



22PROC011020074-2022-09-29  
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ « ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»



Λεωφόρος Μεσογείων 207 - 2ος Όροφος  
11525 Αθήνα - τηλ.: 210 808 9271  
ηλ. ταχ/μείο: info@necca.gov.gr - ιστοσελίδα: //necca.gov.gr

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ**

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ**

**ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Λεωφ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα

Τηλ.: 210 8089 271

e-mail: info@necca.gov.gr

**ΘΕΜΑ: Διακήρυξη διενέργειας ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού με ανοικτή διαδικασία για την ανάδειξη αναδόχου με αντικείμενο «Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης» της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ5047225.**

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
2. του ν. 4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36/09.03.2021) «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», όπως ισχύει.
3. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
4. του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο», όπως ισχύει.
5. του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
6. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,

7. του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
8. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
9. του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
10. του Ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»
11. της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
12. της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
13. της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
14. της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466) «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΑΡ-Χ92)
15. του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
16. του ν. 4605/2019 (Α' 52) «Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνολογίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους (ΕΕ L 157 της 15.6.2016) - Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις».
17. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
18. του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1.
19. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
20. της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
21. του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
22. του ν. 4727/2020 (Α' 184) «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»,
23. του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»

24. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
25. του ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
26. του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
27. του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
28. της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
29. του ν. 4685/2020 (Α 92) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις», όπως ισχύει,
30. της υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/72083/6635/03-08-2020 (ΥΟΔΔ 581) Απόφασης Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα: "Συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)",
31. της υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/27268/1216/22-03-2021 (Β 1328) Απόφασης Υπουργών Οικονομικών και Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση Κανονισμού Οικονομικής Διαχείρισης και Προμηθειών του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)
32. της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/82834/3077/07-09-2021 (Β 4180) Απόφασης του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα: "Εναρξη άσκησης όλων των αρμοδιοτήτων του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.), σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 43 του ν. 4685/2020 (Α'92)
33. της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/90177/6250/29-09-2021 (Υ.Ο.Δ.Δ. 832) Απόφασης του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα: «Τροποποίηση της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/72083/6635/22-07-2020 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας "Συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (ΟΦΥΠΕΚΑ)" (Υ.Ο.Δ.Δ. 581)
34. της με αρ. πρωτ. 2927/12-08-2021 Απόφασης Τροποποίησης και κωδικοποίησης του Κανονισμού Εσωτερικής Λειτουργίας του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.) (ΠΡΑ.Δ.Ι.Τ. 119).
35. Της με υπ' αριθ. 18817/17-09-2022 Απόφασης Πρώτης Τροποποίηση και κωδικοποίησης του «Κανονισμού Εσωτερικής Λειτουργίας του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)» (ΠΡΑ.Δ.Ι.Τ 141)
36. της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/116755/4322/07-12-2021 «Κατάργηση του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» και ενσωμάτωση αυτού στον Οργανισμό Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.), σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 43 του ν. 4685/2020 (Α' 92)» Απόφαση του ΥΠΕΝ.
37. της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/27268/1216/22-03-2021 (Β 1328) Απόφασης Υπουργών Οικονομικών και Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση Κανονισμού Οικονομικής Διαχείρισης και

- Προμηθειών του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.).
38. της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/9239/207/02-02-2022 (B 583) Απόφασης Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2022 του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)»,
  39. της υπ' αριθ. 1859/10-03-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί 1ης Τροποποίησης προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. 2022 (ΑΔΑ: 9ΗΑΥ46ΜΑΖΤ-9Σ6).
  40. της υπ' αριθ. 2843/29-03-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 2ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: 609Τ46ΜΑΖΤ-3ΒΧ
  41. της με αρ. πρωτ. 4425/15-04-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 3ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: ΩΧΞΕ46ΜΑΖΤ-Ι68).
  42. της με αρ. πρωτ. 5657/02-05-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 4ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: ΨΕΦΛ46ΜΑΖΤ-Κ9Ρ).
  43. της με αρ. πρωτ. 7498/23-05-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 5ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: 6Ξ9Φ46ΜΑΖΤ-Σ2Ε).
  44. της με αρ. πρωτ. 11340/28-06-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 6ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: ΡΠ3Χ46ΜΑΖΤ-662)
  45. της με αρ. πρωτ. 18053/05-09-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 7ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: 6ΕΟΣ46ΜΑΖΤ-617)
  46. της υπ' αριθ. 801/17-02-2022 Απόφασης τροποποίησης της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ 5047225 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020.
  47. της υπ' αριθ. 2951/14-06-2022 Απόφασης 2ης τροποποίησης της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ 5047225 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020.
  48. της υπ' αριθμ. 18620/09-09-2022 Απόφασης τροποποίησης της με αρ. πρωτ. 858/08-02-2022 Απόφασης «Συγκρότηση ετήσιων επιτροπών διενέργειας/αξιολόγησης δημόσιων διαγωνισμών σύναψης συμβάσεων προμηθειών και παροχής γενικών υπηρεσιών του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)» (ΑΔΑ: ΩΜ2Α46ΜΑΖΤ-1ΘΨ)
  49. του υπ' αριθ. 13558/20-07-2022 πρωτογενούς αιτήματος (ΑΔΑΜ: 22REQ011229437)
  50. του υπ' αριθμ. 18825/13-09-2022 εγκεκριμένου αιτήματος (ΑΔΑΜ: 22REQ011230761).
  51. της υπ' αριθμ. 19993/22-09- 2022 Απόφασης του Διευθύνοντος Συμβούλου σχετικά με την έγκριση δημοσίευσης της διακήρυξης και των όρων δημοπράτησης (ΑΔΑ: 6ΑΛΜ46ΜΑΖΤ-ΕΣΙ).
  52. Της υπ' αριθμ. 3370/12-07-2022 θετικής γνωμοδότησης της ΕΥΔ ΕΠ ΠΚΜ για τη δημοσίευση της διακήρυξης.

## ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

Διαγωνισμό με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει, μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, με σκοπό την επιλογή αναδόχου/ων με αντικείμενο «Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης» της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ5047225.

Η προεκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των πεντακοσίων τριάντα εννέα χιλιάδων τετρακοσίων σαράντα πέντε ευρώ και είκοσι δύο λεπτών (539.445,22 €), μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ήτοι στο συνολικό ποσό των εξακοσίων εξήντα οκτώ χιλιάδων εννιακοσίων δώδεκα ευρώ και επτά λεπτών (668.912,07 €), συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ 24%. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

Οι προσφορές θα υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα κατάθεσης προσφορών που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, ήτοι έως την 1<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2022, ημέρα Τρίτη και ώρα 17:00.

Η ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης του Διαγωνισμού είναι η 3<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2022, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:30 και θα λάβει χώρα στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής.

Η περίληψη της διακήρυξης αυτής (προκήρυξη) έχει δημοσιευθεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (<http://ted.europa.eu/>) και έχει αναρτηθεί στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)), στον ιστοχώρο του Προγράμματος Διαύγεια (<https://diavgeia.gov.gr/>).

Το πλήρες κείμενο της διακήρυξης και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση:

- μέσω της διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ
- στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) ([www.eprocurement.gov.gr](http://www.eprocurement.gov.gr)),
- στην επίσημη ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής (<https://necca.gov.gr>) στη διαδρομή: Νέα ► Ανακοινώσεις

Όλες οι επικοινωνίες κατά τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης, καθώς και τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)).

Λοιπές πληροφορίες παρέχονται από τον Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α., τηλέφωνο επικοινωνίας 210 8089 271, e-mail: [info@necca.gov.gr](mailto:info@necca.gov.gr).

Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τα παρακάτω συνημμένα έγγραφα και παραρτήματα, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης. Για οποιαδήποτε άλλο θέμα δεν ρυθμίζεται από την παρούσα, εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α' 147), όπως ισχύει.

Συνημμένα: Διακήρυξη διενέργειας ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού με ανοικτή διαδικασία για την ανάδειξη αναδόχου με αντικείμενο «Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης» της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ5047225.



- Παράρτημα I: Αναλυτική Περιγραφή του Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης
- Παράρτημα II: Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)
- Παράρτημα III: Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς
- Παράρτημα IV: Υπόδειγμα βιογραφικού
- Παράρτημα V: Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς
- Παράρτημα VI: Υπόδειγμα Εγγυητικών επιστολών

**Ο Διευθύνων Σύμβουλος του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.**

**Κωνσταντίνος Τριάντης**

**Διακήρυξη για Σύμβαση με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ με εκτιμώμενη αξία άνω των ορίων και κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής με τίτλο «Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης» της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ5047225.**

**ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:**

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:**

668.912,07 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:**

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ. Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο Υποέργο 1 της Πράξης: «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 7102/2-12-2019 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS5047225.

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ:**

Αποστολή διακήρυξης στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ε.Ε: 27-09-2022

Ανάρτηση της διακήρυξης στη διαδικτυακή πύλη του Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.: 29-09-2022

Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών: 01-11-2022 και ώρα 17:00

Διενέργεια διαγωνισμού: 03-11-2022 και ώρα 10:30

Α/Α Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: 170876

## Περιεχόμενα

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΜΕ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΆΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΆΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ, ΒΑΣΕΙ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ – ΤΙΜΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ-ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ» ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ «ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ ΤΟΥ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΩΗΝ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ» ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΟΠΣ5047225. ....7	7
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:.....7	7
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ .....7	7
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: .....7	7
668.912,07 € (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%).....7	7
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: .....7	7
Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΈΝΩΣΗ (ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ) ΚΑΙ ΑΠΟ ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΠΔΕ. Η ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΣΤΟ ΥΠΣΕΡΓΟ 1 ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ: «ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ ΤΟΥ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. ΓΙΑ ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΩΗΝ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ» Η ΟΠΟΙΑ ΈΧΕΙ ΕΝΤΑΧΘΕΙ ΣΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ 2014-2020» ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΑΠΟΦΑΣΗ ΈΝΤΑΞΗΣ ΜΕ ΑΡ. ΠΡΩΤ. 7102/2-12-2019 ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΈΧΕΙ Λάβει ΚΩΔΙΚΟ ΜΙΣ5047225. ....7	7
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ: .....7	7
ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΗΣ Ε.Ε: 27-09-2022.....7	7
ΑΝΆΡΤΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠύΛΗ ΤΟΥ Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.: 29-09-2022 .....7	7
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΏΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 01-11-2022 ΚΑΙ ΏΡΑ 17:00 .....7	7
ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ: 03-11-2022 ΚΑΙ ΏΡΑ 10:30 .....7	7
Α/Α Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: 170876 .....7	7
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....8	8
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....11	11
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....11	11
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....12	12
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....12	12
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΪΣΙΟ .....17	17
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....20	20
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....21	21
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....21	21
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....23	23
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....23	23
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης .....23	23
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης .....23	23
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....23	23
2.1.4 Γλώσσα.....24	24
2.1.5 Εγγυήσεις.....24	24
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....25	25
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....25	25
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....25	25
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής .....26	26



2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού .....	27
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	31
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	32
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	32
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	34
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία .....	34
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	35
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	36
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα .....	37
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	44
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης.....	44
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	46
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	46
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	47
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	50
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	50
2.4.3.2	Τεχνική Προσφορά .....	50
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	51
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	51
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	52
<b>3.</b>	<b>ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>54</b>
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	56
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	58
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	59
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	62
<b>4.</b>	<b>ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>63</b>
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) .....	63
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	63
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	64
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	64
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	65
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	65
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>67</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	67
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	68
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	69
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....	70
<b>6.</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>71</b>
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	71
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	71
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	75
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	76
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>77</b>	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	77	
ΤΜΗΜΑ 1: ΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ .....	82	
ΔΠ-01. Εκπαιδευτική εφαρμογή (APPLICATION) ΓΙΑ ΤΟΝ Όλυμπο: MOUNT OLYMPUS EXPLORER .....	82	
ΔΠ-03. ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ & ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΗΓΗΣΗΣ .....	85	
ΔΠ-04. ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ Όλυμπο .....	86	
Όλυμπο .....	86	

ΔΠ-06.	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ-ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΚΑΙ ΞΕΝΑΓΗΣΗ ΣΤΙΣ ΝΕΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ NATURA 2000 .....	88
ΔΠ-15.	ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ .....	89
	<i>Περιγραφή</i> .....	89
	<i>ΔΠ-15 Παραδοτέα</i> .....	90
	ΤΜΗΜΑ 2: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΥΣΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ .....	91
	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ .....	91
ΔΠ-02.	ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ «ΜΑΘΑΙΝΩ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΛΥΜΠΟ» .....	91
ΔΠ-09.	ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ WORKSHOP ΜΑΒ UNESCO .....	92
	<i>Περιγραφή</i> .....	92
ΔΠ-10.	ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΈΝΤΥΠΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΝΕΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ NATURA 2000 ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΕΥΡΥΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΘΥΝΗΣ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ .....	94
	<i>Περιγραφή</i> .....	94
ΔΠ-12.	ΒΙΒΛΙΟ ΜΕ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΩΝ ΈΡΓΩΝ ΤΗΣ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΑΤΑΓΡΑΦΩΝ ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ .....	94
	<i>Περιγραφή</i> .....	94
	<i>ΔΠ-12 Παραδοτέα</i> .....	95
ΔΠ-13.	ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΚΑΜΠΑΝΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΣΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ - ΈΝΤΥΠΑ ΜΕ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΚΑΙ ΣΗΜΕΙΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ .....	95
	<i>Περιγραφή</i> .....	95
	<i>ΔΠ-13 Παραδοτέα</i> .....	97
	ΤΜΗΜΑ 3: ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ .....	100
ΔΠ-05.	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΝΤΟΚΙΜΑΝΤΕΡ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΛΥΜΠΟ .....	100
ΔΠ-07.	ΒΙΝΤΕΟ-ΣΠΟΤ ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ NATURA 2000 .....	101
	<i>Περιγραφή</i> .....	101
	<i>ΔΠ-07 Παραδοτέα</i> .....	102
ΔΠ-08.	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΞΕΝΑΓΗΣΗΣ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΩΝ ΕΠΙΣΚΕΠΤΩΝ .....	103
	<i>Περιγραφή</i> .....	103
ΔΠ-11.	ΨΗΦΙΑΚΟ ANIMATION ΟΔΗΓΟΥ: ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ 3D ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΩΝ ΦΩΤΟΡΕΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΒΙΝΤΕΟ ΟΔΗΓΟΥ: Ι) ΚΑΛΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΣΤΟ ΒΟΥΝΟ ΚΑΙ ΙΙ) ΜΕ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ .....	104
ΔΠ-14.	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΔΥΟ ΓΛΩΣΣΩΝ ΑΦΗΓΗΣΗΣ ΣΤΗ 3D ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΗ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΤΟΥ Φ. Δ. ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ .....	104
	<i>Περιγραφή</i> .....	104
	<i>ΔΠ-14 Παραδοτέα</i> .....	104
	ΤΜΗΜΑ 4: ΣΗΜΑΝΣΗ & ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΟΣ .....	106
ΔΠ-16.	ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΟΣ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΔΡΥΜΟ ΟΛΥΜΠΟΥ .....	106
	<i>Περιγραφή</i> .....	106
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ –ΤΕΥΔ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) .....	111
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	112
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟΥ .....	113
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	115
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	127
	ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....	127
	ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	128
	ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ .....	129

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	<b>ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ</b>
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	<b>099965892</b>
Ταχυδρομική διεύθυνση	<b>Λ. Μεσογείων 207</b>
Πόλη	<b>Αθήνα</b>
Ταχυδρομικός Κωδικός	<b>11525</b>
Χώρα <sup>1</sup>	<b>ΕΛΛΑΔΑ</b>
Τηλέφωνο	<b>2108089271</b>
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	<b>pr@necca.gov.gr</b>
Αρμόδιος για πληροφορίες <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Αυγουστής Μαρούλης</b></li><li>• <b>Μαρίνα Χρυσίνα</b></li></ul>
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<b><a href="https://necca.gov.gr">https://necca.gov.gr</a></b>

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Μη Κεντρική Αναθέτουσα Αρχή και ανήκει στους Φορείς Γενικής Κυβέρνησης.

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.<sup>3</sup>

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η προστασία του περιβάλλοντος, η διατήρηση της βιοποικιλότητας, η προώθηση και υλοποίηση δράσεων αειφόρου ανάπτυξης και η αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας<sup>4</sup>

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>2</sup> Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

<sup>3</sup> Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

<sup>4</sup> Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

<sup>5</sup> Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί για τα αναφερόμενα στο α) συμπληρώνεται: «Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση (URL) : .....»

- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από :  
την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) ή στη διεύθυνση [www.necca.gov.gr](http://www.necca.gov.gr).
- δ) Η ηλεκτρονική επικοινωνία απαιτεί την χρήση εργαλείων και συσκευών που δεν είναι γενικώς διαθέσιμα. Η απεριόριστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση (URL): [www.necca.gov.gr](http://www.necca.gov.gr).

## 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16, όπως ισχύει σήμερα.

### Χρηματοδότηση της σύμβασης<sup>6</sup>

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Κωδ. ΣΑΕΠ 008/1. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. ενάριθ. έργου 2019ΕΠ00810171).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο Υποέργο 1 της Πράξης: «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 7102/2-12-2019 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS5047225. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

## 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Το φυσικό αντικείμενο της πράξης αφορά τη χρηματοδότηση δράσεων που έχουν ως στόχο την βελτίωση - αύξηση των δράσεων ενημέρωσης - πληροφόρησης και υποστήριξης της τοπικής κοινωνίας στην περιοχή ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου εντός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Συγκεκριμένα, οι δράσεις που θα χρηματοδοτηθούν στοχεύουν στην βελτίωση - ολοκλήρωση της ενημέρωσης φυσικών προσώπων και φορέων με αντικείμενο την αρμοδιότητα της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α, στην αξία της διατήρησης της βιοποικιλότητας, την περιβαλλοντική αξία της περιοχής και τη σημασία μίας συγκεκριμένης παρέμβασης.

Το σύνολο της σύμβασης, αποτελείται από δεκαέξι (16) δράσεις (Διακριτά Παραδοτέα - ΔΠ) που συναποτελούν το Υποέργο, συνδέονται δε μεταξύ τους, καθώς προωθούν με ενιαίο τρόπο τη σκοπιμότητα του Υποέργου και της πράξης. Με βάση τη μεταξύ τους συνάφεια και το ειδικό αντικείμενο ενός εκάστου των διακριτών παραδοτέων, αυτά ομαδοποιούνται σε τέσσερα (4) τμήματα, τα οποία αυτοτελώς μπορούν να αποτελέσουν αντικείμενο επιμέρους συμβάσεων. Η ομαδοποίηση σε τέσσερα (4) Τμήματα γίνεται με κριτήρια τα εννοιολογικά και τεχνικά χαρακτηριστικά κάθε διακριτού παραδοτέου, τις απαιτήσεις και τις τεχνικές δυνατότητες που απαραίτητα θα πρέπει να διαθέτει ο υποψήφιος ανάδοχος κάθε Τμήματος, την διευκόλυνση της ροής των παραδοτέων ώστε να συντομευτεί ο χρόνος παράδοσης και να δημιουργηθούν και οικονομίες κλίμακος.

<sup>6</sup> Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (Πρβλ. παρ. 2 περ.ζ του άρθρου 53 του ν.4412/16 όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

Βάσει των ανωτέρω, το Αντικείμενο της σύμβασης υποδιαιρείται στα κάτωθι τέσσερα (4) Τμήματα, ενώ οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται κατά Τμήμα στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

**ΤΜΗΜΑ 1: «Αγωγή στην περιβαλλοντική ενημέρωση και ευαισθητοποίηση»**

**CPV: i.** 80000000-4 Υπηρεσίες εκπαίδευσης και επιμόρφωσης,

**ii.** 72000000-5 Υπηρεσίες τεχνολογίας των πληροφοριών: παροχή συμβουλών, ανάπτυξη λογισμικού, Διαδίκτυο και υποστήριξη

με την εκτιμώμενη αξία να ανέρχεται στο ποσό των 172.351,61 μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, (ΦΠΑ: 41,364.39 € ), και συνολικά 213.716,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Το αντικείμενο του 1<sup>ου</sup> Τμήματος αφορά κυρίως σε δράσεις Αγωγής στην Προστασία του Περιβάλλοντος, οι οποίες αποτελούν θεμελιώδεις δραστηριότητες της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α και αναλύεται/συνίσταται στις κάτωθι πέντε (5) επί μέρους δράσεις - Διακριτά Παραδοτέα:

**T1. ΔΠ-01.** Εκπαιδευτική εφαρμογή για τον Όλυμπο

**T1. ΔΠ-03.** Δημιουργία & Παραγωγή Εικονικής Περιήγησης

**T1. ΔΠ-04.** Σχεδιασμός και οργάνωση μέσων και υλικών εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης για τον Όλυμπο

**T1. ΔΠ-06.** Σχεδιασμός-οργάνωση και παραγωγή εκπαιδευτικών προγραμμάτων επίσκεψη και ξενάγησης για τις νέες περιοχές Natura 2000

**T1. ΔΠ-15.** Αναμόρφωση σχεδιασμού, εμπλουτισμός και αναβάθμιση υφιστάμενης ιστοσελίδας.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δέκα (10) μήνες** από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της. Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Δ.Π.	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	ΤΜΗΜΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	Φ.Π.Α. (24%)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%
ΔΠ-01	Εκπαιδευτική εφαρμογή για τον Όλυμπο	ΤΜΗΜΑ 1: Αγωγή στην Περιβαλλοντική Ενημέρωση & Ευαισθητοποίηση	19.700,00 €	4.728,00 €	24.428,00 €
ΔΠ-03	Δημιουργία & Παραγωγή Εικονικής Περιήγησης		29.000,00 €	6.960,00 €	35.960,00 €
ΔΠ-04	Σχεδιασμός και οργάνωση μέσων και υλικών εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης για τον Όλυμπο		72.580,65 €	17.419,35 €	90.000,00 €
ΔΠ-06	Σχεδιασμός-οργάνωση και παραγωγή εκπαιδευτικών προγραμμάτων επίσκεψης και ξενάγησης για τις νέες περιοχές Natura 2000		43.270,96 €	10.385,04 €	53.656,00 €



ΔΠ-15	Αναμόρφωση σχεδιασμού, εμπλουτισμός και αναβάθμιση υφιστάμενης ιστοσελίδας		7.800,00 €	1.872,00 €	9.672,00 €
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 1: Αγωγή στην Περιβαλλοντική Ενημέρωση &amp; Ευαισθητοποίηση</b>			<b>172.351,61 €</b>	<b>41.364,39 €</b>	<b>213.716,00 €</b>

## ΤΜΗΜΑ 2: «Υπηρεσίες διάχυσης επιστημονικής πληροφορίας και ανάδειξης Περιβαλλοντικού Έργου»

CPV: 79341000-6 Υπηρεσίες Διαφήμισης

με την εκτιμώμενη αξία να ανέρχεται στο ποσό των 163.414,68 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, (ΦΠΑ 39.219,52 €), και συνολικά 202.634,20 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Το αντικείμενο του 2<sup>ου</sup> Τμήματος αφορά σε υπηρεσίες διάχυσης του έργου της προστασίας και διατήρησης της Προστατευόμενης Περιοχής και αναλύεται/συνίσταται στις επιμέρους πέντε (5) δράσεις:

**T2. ΔΠ-02.** Δράσεις ενημέρωσης σχολείων "Μαθαίνω για τον Όλυμπο"

**T2. ΔΠ-09.** Διοργάνωση Workshop MAB UNESCO

**T2. ΔΠ-10.** Συνοπτικό έντυπο για τις νέες περιοχές NATURA 2000 και τη διευρυμένη περιοχή ευθύνης της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α

**T2. ΔΠ-12.** Βιβλίο με τα αποτελέσματα των έργων της εποπτείας και των καταγραφών του Φορέα

**T2. ΔΠ-13.** Έντυπα με διαδρομές και σημεία ενδιαφέροντος - Ενημερωτική καμπάνια για το κέντρο πληροφόρησης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δέκα (10) μήνες** από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Δ.Π.	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	ΤΜΗΜΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	Φ.Π.Α. (24%)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%
ΔΠ-02	Δράσεις ενημέρωσης σχολείων "Μαθαίνω για τον Όλυμπο"	ΤΜΗΜΑ 2: Υπηρεσίες διάχυσης επιστημονικής πληροφορίας και ανάδειξης Περιβαλλοντικού Έργου	38.804,57 €	9.313,10 €	48.117,67 €
ΔΠ-09	Διοργάνωση Workshop MAB UNESCO		25.155,00 €	6.037,20 €	31.192,20 €
ΔΠ-10	Συνοπτικό έντυπο για τις νέες περιοχές NATURA 2000 και τη διευρυμένη περιοχή ευθύνης του Φορέα		750,00 €	180,00 €	930,00 €
ΔΠ-12	Βιβλίο με τα αποτελέσματα των έργων της εποπτείας και των καταγραφών του Φορέα		19.000,00 €	4.560,00 €	23.560,00 €
ΔΠ-13	Ενημερωτική καμπάνια για την ανάδειξη του Κέντρου Πληροφόρησης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου - Παραγωγή εντύπων με		82.225,65 €	19.734,15 €	101.959,80 €

διαδρομές και σημεία ενδιαφέροντος			
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 2: Υπηρεσίες διάχυσης επιστημονικής πληροφορίας και ανάδειξης Περιβαλλοντικού Έργου</b>	<b>165.935,22 €</b>	<b>39.824,45 €</b>	<b>205.759,67 €</b>

### ΤΜΗΜΑ 3: «Ψηφιακή απεικόνιση Προστατευόμενης Περιοχής»

CPV: 92111250-9 Παραγωγή ενημερωτικών ταινιών

με την εκτιμώμενη αξία να ανέρχεται στο ποσό των 175.190,65 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, (ΦΠΑ 42.045,75 €), και συνολικά 217.236,40 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Το αντικείμενο του 3<sup>ου</sup> Τμήματος αφορά σε υπηρεσίες δημιουργίας ψηφιακής ταυτότητας της Προστατευόμενης Περιοχής, και αναλύεται/συνίσταται στις επιμέρους πέντε (5) δράσεις:

**Τ3. ΔΠ-05.** Δημιουργία διαδραστικού ντοκιμαντέρ για τον Όλυμπο

**Τ3. ΔΠ-07.** Βίντεο-σποτάκι εναέριας προβολής και ανάδειξης του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου και των νέων περιοχών Natura 2000

**Τ3. ΔΠ-08.** Υπηρεσίες ατομικής ακουστικής ξενάγησης μεμονωμένων επισκεπτών

**Τ3. ΔΠ-11.** Ψηφιακό Animation οδηγού - Δημιουργία 3D τρισδιάστατων φωτορεαλιστικών video οδηγού: i) καλής συμπεριφοράς στο βουνό και ii) με συμβουλές για πρόληψη ατυχημάτων

**Τ3. ΔΠ-14.** Προσθήκη δύο γλωσσών αφήγησης στη 3d video προβολή του Κέντρου Πληροφόρησης της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δέκα (10) μήνες** από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της. Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Δ.Π.	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	ΤΜΗΜΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	Φ.Π.Α. (24%)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%
ΔΠ-05	Δημιουργία διαδραστικού ντοκιμαντέρ για τον Όλυμπο	ΤΜΗΜΑ 3: Ψηφιακή απεικόνιση Προστατευόμενης Περιοχής	50.000,00 €	12.000,00 €	62.000,00 €
ΔΠ-07	Βίντεο-σποτάκι εναέριας προβολής και ανάδειξης του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου και των νέων Natura 2000		33.500,00 €	8.040,00 €	41.540,00 €
ΔΠ-08	Υπηρεσίες ατομικής ακουστικής ξενάγησης μεμονωμένων επισκεπτών		16.110,00 €	3.866,40 €	19.976,40 €
ΔΠ-11	Ψηφιακό Animation οδηγού Δημιουργία 3D τρισδιάστατων φωτορεαλιστικών video οδηγού: i) καλής συμπεριφοράς στο βουνό και ii) με συμβουλές για		72.580,65 €	17.419,35 €	90.000,00 €

	πρόληψη ατυχημάτων				
ΔΠ-14	Προσθήκη δύο γλωσσών αφήγησης στη 3d video προβολή του Κέντρου Πληροφόρησης του Φ. Δ. ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ		3.000,00 €	720,00 €	3.720,00 €
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 3: Ψηφιακή απεικόνιση Προστατευόμενης Περιοχής</b>			<b>175.190,65 €</b>	<b>42.045,75 €</b>	<b>217.236,40 €</b>

#### ΤΜΗΜΑ 4: «Σήμανση και ερμηνεία περιβάλλοντος»

CPV: 90712000-1 Περιβαλλοντικός σχεδιασμός

με την εκτιμώμενη αξία να ανέρχεται στο ποσό των 25.967,74 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, (ΦΠΑ 6.232,26 €), και συνολικά 32.200,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

**T4. ΔΠ-16.** Κατευθύνσεις για τη σήμανση και την ερμηνεία περιβάλλοντος στον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου.

Το αντικείμενο του 4<sup>ου</sup> Τμήματος αφορά σε υπηρεσίες φυσικής σήμανσης περιοχών αρμοδιότητας του Φορέα Διαχείρισης. Συγκεκριμένα το Τμήμα επιδιώκει στη σύνταξη κατευθύνσεων για την υιοθέτηση ενιαίου συστήματος σήμανσης μονοπατιών και διαδρομών, θέσεων θέας και σημείων ενδιαφέροντος στον Όλυμπο.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δέκα (10) μήνες** από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Δ.Π.	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	ΤΜΗΜΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	Φ.Π.Α. (24%)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%
ΔΠ-16	Κατευθύνσεις για τη σήμανση και την ερμηνεία περιβάλλοντος στον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου	<b>ΤΜΗΜΑ 4: Σήμανση &amp; Ερμηνεία Περιβάλλοντος</b>	25.967,74 €	6.232,26 €	32.200,00 €
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 4: Σήμανση &amp; Ερμηνεία Περιβάλλοντος</b>			<b>25.967,74 €</b>	<b>6.232,26 €</b>	<b>32.200,00 €</b>

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα Τμήματα ή για το σύνολο του έργου χωρίς κανένα περιορισμό.

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 539.445,22 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, ο ΦΠΑ (24%) ανέρχεται 129.466,85 €, και συνολικά 668.912,07 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει<sup>7</sup> **βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.**

#### 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως<sup>8</sup>:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150) του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- του άρθρου 68 του ν. 3863/2010 (Α' 115)
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»

<sup>7</sup> Άρθρο 86 ν.4412/2016

<sup>8</sup> Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «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»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,



- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150), κατά το μέρος που εξακολουθεί να ισχύει
- της με αριθμό 7102/2-12-2019 απόφασης Ένταξη της Πράξης «Δράσεις Ενημέρωσης – Πληροφόρησης του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ 5047225 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020.
- του ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36 Α/9-3-2021 ) 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
- της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/72083/6635/03-08-2020 (ΥΟΔΔ 581) Απόφασης Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα: "Συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)
- της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/27268/1216/22-03-2021 (Β 1328) Απόφασης Υπουργών Οικονομικών και Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση Κανονισμού Οικονομικής Διαχείρισης και Προμηθειών του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)
- της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/82834/3077/07-09-2021 (Β 4180) Απόφασης του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα: "Έναρξη άσκησης όλων των αρμοδιοτήτων του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.), σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 43 του ν. 4685/2020 (Α' 92)
- της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/90177/6250/29-09-2021 (Υ.Ο.Δ.Δ. 832) Απόφασης του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα: «Τροποποίηση της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/72083/6635/22-07-2020 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας "Συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (ΟΦΥΠΕΚΑ)" (Υ.Ο.Δ.Δ. 581)
- της με αρ. πρωτ. 2927/12-08-2021 Απόφασης Τροποποίησης και κωδικοποίησης του Κανονισμού Εσωτερικής Λειτουργίας του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.) (ΠΡΑ.Δ.Ι.Τ. 119).
- Της με υπ' αριθ. 18817/17-09-2022 Απόφασης Πρώτης Τροποποίηση και κωδικοποίησης του «Κανονισμού Εσωτερικής Λειτουργίας του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)» (ΠΡΑ.Δ.Ι.Τ 141)
- της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/116755/4322/07-12-2021 «*Κατάργηση του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» και ενσωμάτωση αυτού στον Οργανισμό Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.), σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 43 του ν. 4685/2020 (Α' 92)*» Απόφαση του ΥΠΕΝ.
- της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/27268/1216/22-03-2021 (Β 1328) Απόφασης Υπουργών Οικονομικών και Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση Κανονισμού Οικονομικής Διαχείρισης και Προμηθειών του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)
- της υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/9239/207/02-02-2022 (Β 583) Απόφασης Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2022 του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)»,
- της υπ' αριθ. 1859/10-03-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί 1ης Τροποποίησης προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. 2022 (ΑΔΑ: 9ΗΑΥ46ΜΑΖΤ-9Σ6).

- της υπ' αριθ. 2843/29-03-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 2ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: 609Τ46ΜΑΖΤ-3ΒΧ
- της με αρ. πρωτ. 4425/15-04-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 3ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: ΩΧΞΕ46ΜΑΖΤ-Ι68).
- της με αρ. πρωτ. 5657/02-05-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 4ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: ΨΕΦΛ46ΜΑΖΤ-Κ9Ρ).
- της με αρ. πρωτ. 7498/23-05-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 5ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: 6Ξ9Φ46ΜΑΖΤ-Σ2Ε).
- της με αρ. πρωτ. 11340/28-06-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 6ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: ΡΠ3Χ46ΜΑΖΤ-662)
- της με αρ. πρωτ. 18053/05-09-2022 Απόφασης ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 7ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: 6Ε0Σ46ΜΑΖΤ-617)
- της υπ' αριθ. 801/17-02-2022 Απόφασης τροποποίησης της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ 5047225 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020.
- της υπ' αριθ. 2951/14-06-2022 Απόφασης 2<sup>ης</sup> τροποποίησης της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» με Κωδικό ΟΠΣ 5047225 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020.
- της υπ' αριθ. 18620/09-09-2022 Απόφασης τροποποίησης της με αρ. πρωτ. 858/08-02-2022 Απόφασης «Συγκρότηση ετήσιων επιτροπών διενέργειας/αξιολόγησης δημόσιων διαγωνισμών σύναψης συμβάσεων προμηθειών και παροχής γενικών υπηρεσιών του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)» (ΑΔΑ: ΩΜ2Α46ΜΑΖΤ-1ΘΨ)
- του υπ' αριθ. 13558/20-07-2022 πρωτογενούς αιτήματος (ΑΔΑΜ: 22REQ011229437)
- του υπ' αριθ. 18825/13-09-2022 εγκεκριμένου αιτήματος (ΑΔΑΜ: 22REQ011230761).
- της υπ' αριθ. 19993/22-09- 2022 Απόφασης του Διευθύνοντος Συμβούλου σχετικά με την έγκριση δημοσίευσης της διακήρυξης και των όρων δημοπράτησης (ΑΔΑ: 6ΑΛΜ46ΜΑΖΤ-ΕΣΙ).
- Της υπ' αριθ. 3370/12-07-2022 θετικής γνωμοδότησης της ΕΥΔ ΕΠ ΠΚΜ για τη δημοσίευση της διακήρυξης.

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 01/11/2022 και ώρα 17:00<sup>9</sup>

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)).

<sup>9</sup> Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου.

## 1.6 Δημοσιότητα

### A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης<sup>10</sup>

Προκήρυξη<sup>11</sup> της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 27/09/2022 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο<sup>12</sup>

Η προκήρυξη<sup>13</sup> και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 170876, και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : : [www.necca.gov.gr](http://www.necca.gov.gr) στη διαδρομή: Νέα ► Ανακοινώσεις

## 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους<sup>14</sup>.

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν.

<sup>10</sup> Για δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων, ή για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, εφόσον η αναθέτουσα αρχή το επιλέξει. Πρβλ. άρθρο 65, παρ.6, ν.4412/2016

<sup>11</sup> Άρθρο 65 παρ. 1 του ν. 4412/2016 : Η προκήρυξη περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο Παράρτημα V του Προσαρτήματος Α' υπό τη μορφή τυποποιημένου εντύπου (έντυπο 2 Παραρτήματος II : Προκήρυξη Σύμβασης του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L296/1)

<sup>12</sup> Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης. Πρβλ. άρθρο 66 του ν. 4412/2016.

<sup>13</sup> Από 01.06.2021 καταργήθηκε η υποχρέωση σύνταξης προκήρυξης για συμβάσεις κάτω των ορίων (Πρβλ άρθρο 141 του ν.4782/2021, παρ. 1 περ.4)

<sup>14</sup> Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στο ΚΗΜΔΗΣ και στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

#### 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr))<sup>15</sup>.

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές. Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

<sup>15</sup> Επιλέγεται, κατά κανόνα, η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφώσιμα περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.



Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό»<sup>16</sup>) και στο ΚΗΜΔΗΣ<sup>17</sup>.

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής<sup>18</sup> συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα, επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.<sup>19</sup>

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα<sup>20</sup>.

#### 2.1.5 Εγγυήσεις<sup>21</sup>

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13)<sup>22</sup>, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού<sup>23</sup>. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο

<sup>16</sup> Πρβλ οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap [https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14\\_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4](https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4)

<sup>17</sup> Πρβλ έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

<sup>18</sup> Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016

<sup>19</sup> Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016

<sup>20</sup> Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

<sup>21</sup> Άρθρο 72 ν. 4412/2016

<sup>22</sup> Πρβλ. άρθρο 120 Ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 Ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018)

<sup>23</sup> Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που δέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης<sup>24</sup>.

Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

### 2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ<sup>25</sup>, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7<sup>26</sup> και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

<sup>24</sup> Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016

<sup>25</sup> Βλ. σχετικά με ΣΔΣ [https://www.wto.org/english/tratop\\_e/gproc\\_e/gp\\_gpa\\_e.htm](https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm)

<sup>26</sup> Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων<sup>27</sup>.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης<sup>28</sup>.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.<sup>29</sup>

4. Ειδικότερα, για τη συμμετοχή/υποβολή προσφοράς στα τμήματα 1, 2 & 3 του διαγωνισμού απαιτείται πιστοποιητικό κατά το πρότυπο του ΕΛΟΤ 1435:2009, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 12 του Ν. 3688/2008.

### 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής<sup>30</sup>

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής η οποία ανέρχεται σε ποσοστό 2% της αξίας της σύμβασης προ Φ.Π.Α., ήτοι για το σύνολο της παρούσας σύμβασης στο ποσό των δέκα χιλιάδων εφτακοσίων ογδόντα οκτώ ευρώ και ογδόντα εννέα λεπτών (10.788,89 €). Κατ' αντιστοιχία:

- για συμμετοχή στο Τμήμα 1 του έργου κατατίθεται εγγυητική επιστολή συμμετοχής ύψους τριών χιλιάδων τετρακοσίων σαράντα επτά ευρώ και τριών λεπτών (3.447,03 €),
- για συμμετοχή στο Τμήμα 2 ύψους τριών χιλιάδων τριακοσίων δέκα οκτώ ευρώ και εβδομήντα λεπτών (3.318,70),
- για συμμετοχή στο Τμήμα 3 ύψους τριών χιλιάδων πεντακοσίων τριών ευρώ και ογδόντα ενός λεπτών (3.503,81 €), και
- για συμμετοχή στο Τμήμα 4 ύψους πεντακοσίων δέκα εννέα ευρώ και τριάντα πέντε λεπτών (519,35 €).

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγυητική συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

<sup>27</sup> Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

<sup>28</sup> Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

<sup>29</sup> Άρθρο 19 ν. 4412/2016

<sup>30</sup> Παρ. 1, 2, 3 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

**2.2.2.2.** Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.<sup>31</sup>

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί<sup>32</sup>, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού<sup>33</sup>

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη<sup>34</sup> καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ.

<sup>31</sup> Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016

<sup>32</sup> Πρβλ άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

<sup>33</sup> Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016.

<sup>34</sup> Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.A. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις



2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη, εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5<sup>ης</sup> Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνωριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>ης</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλακίσου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλακίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), 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.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.



**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.**

**2.2.3.2.** Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

**2.2.3.3.** Αποκλείεται<sup>35</sup> από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>36</sup>:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016<sup>37</sup>, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας<sup>38</sup>.

<sup>35</sup> Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

<sup>36</sup> Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

<sup>37</sup> Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

<sup>38</sup> Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.<sup>39</sup>**

**2.2.3.4.** Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

**2.2.3.5.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία<sup>40</sup>, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν

<sup>39</sup> Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016. Επίσης, υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ80ΞΤΒ-09Β), σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

<sup>40</sup> Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση<sup>41</sup>.

**2.2.3.6.** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016<sup>42</sup>.

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

## Κριτήρια Επιλογής<sup>43</sup>

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας<sup>44</sup>

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία

<sup>41</sup> Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

<sup>42</sup> Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 49341/19-05-2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

<sup>43</sup> Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα τις Ενότητες III και IV παρ. 1 όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

<sup>44</sup> Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια<sup>45</sup>

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται :

Να έχουν μέσο γενικό κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (2021, 2020, 2019) ίσο ή μεγαλύτερο από το 100% του προϋπολογισμού (άνευ ΦΠΑ) του υπό ανάθεση Έργου ή του κατά περίπτωση τμήματος του υπό ανάθεση έργου.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα<sup>46</sup>

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται κατά περίπτωση (του συνόλου ή του τμήματός για το οποίο προτίθενται να καταθέσουν προσφορά) να διαθέτουν την αντίστοιχη ικανότητα:

#### A.

##### Για το Τμήμα 1.

A.1. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να έχει υλοποιήσει τουλάχιστον ένα (1) εκπαιδευτικό πρόγραμμα ξενάγησης, ένα (1) ολοκληρωμένο εκπαιδευτικό παιχνίδι και ένα (1) λογισμικό εικονικής περιήγησης, με συνολικό προϋπολογισμό αθροιστικά ίσο με το 50% του συνολικού προϋπολογισμού του Τμήματος 1, άνευ Φ.Π.Α., την τελευταία πενταετία (5ετία).

A.2. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει Ομάδα Έργου επαρκή σε πλήθος και δεξιότητες για την ανάληψη του Έργου. Συγκεκριμένα, οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει να διαθέτουν, κατ' ελάχιστον, Ομάδα Έργου, η οποία να απαρτίζεται, κατ' ελάχιστον, από τις κάτωθι ειδικότητες:

- Ένα (1) άτομο, υπεύθυνο της ομάδας έργου πανεπιστημιακής εκπαίδευσης (ΠΕ), κάτοχο μεταπτυχιακού ή διδακτορικού διπλώματος, σχετικού με την προστασία περιβάλλοντος, με επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών.
- Ένα (1) άτομο, πανεπιστημιακής εκπαίδευσης (ΠΕ), με εξειδίκευση σε εκπαιδευτικά παιχνίδια ή/και προγράμματα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, το οποίο να έχει υλοποιήσει ένα (1) τουλάχιστον εκπαιδευτικό παιχνίδι ή/και ένα (1) πρόγραμμα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης.
- Ένα (1) άτομο, με εμπειρία πέντε (5) ετών στο σχεδιασμό ψηφιακών πληροφοριακών προγραμμάτων και εφαρμογών κινητών τηλεφώνων.

Η εμπειρία δύναται να αποδειχθεί με την προσκόμιση συμβάσεων που έχουν υπογράψει οι υποψήφιοι με αναθέτουσες αρχές ή με βεβαιώσεις των κατά περίπτωση αρμόδιων αρχών, δημοσιεύσεις σε περιοδικά με επιστημονική κρίση, συγγραφικούς τόμους και βιβλία, και προγράμματα εκπαίδευσης.

<sup>45</sup> Άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ70ΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα ΙΙΙ, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

<sup>46</sup> Άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.



## **B.**

### **Για το Τμήμα 2.**

B.1. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να έχει υλοποιήσει τουλάχιστον ένα (1) έργο δράσεων προβολής με συνολικό προϋπολογισμό τουλάχιστον ίσο με το 50% του συνολικού προϋπολογισμού του Τμήματος 2, άνευ Φ.Π.Α., την τελευταία πενταετία (5ετία).

B.2. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει Ομάδα Έργου, κατ' ελάχιστον επαρκή σε πλήθος και δεξιότητες για την ανάληψη του Έργου. Συγκεκριμένα, οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει να διαθέτουν Ομάδα Έργου, η οποία να απαρτίζεται, κατ' ελάχιστον, από τις κάτωθι ειδικότητες:

- Ένα (1) άτομο (υπεύθυνος ομάδας έργου) κατηγορίας εκπαίδευσης ΠΕ, και εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών σε θέματα ενημέρωσης δράσεων διαφήμισης/προβολής και διοργάνωσης συνεδρίων και πολύ καλή γνώση αγγλικής γλώσσας (επιπέδου C1).
- Ένα (1) άτομο, σχεδιαστή γραφιστικών, με πενταετή (5ετή) εμπειρία στο γραφιστικό σχεδιασμό και τη προετοιμασία εντύπων σχετικά με το περιβάλλον.
- Εξασφαλισμένη συνεργασία (π.χ. με Προσούμφωνο Συνεργασίας) με εξειδικευμένο Γραφείο Μετάφρασης & Διερμηνείας.

Η εμπειρία δύναται να αποδειχθεί με την προσκόμιση αναλυτικού βιογραφικού σημειώματος, τίτλου σπουδών, τίτλου πιστοποίησης γνώσης ξένων γλωσσών συνοδευόμενα από επίσημη μετάφραση και βεβαιώσεις εργοδοτών/συνεργατών/φορέων υλοποίησης του έργου και συμβάσεις ή/και βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ΕΦΚΑ.

### **Γ. Για το Τμήμα 3.**

Γ.1. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να έχει υλοποιήσει τουλάχιστον ένα (1) έργο κινηματογράφησης με ενσωματωμένη 3D μοντελοποίηση, τουριστικού προορισμού (να δοθεί σχετικό url ή παραπομπή) σχετικό url ή παραπομπή), την τελευταία πενταετία (5ετία).

Γ.2. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει Ομάδα έργου, επαρκές σε πλήθος και δεξιότητες για την ανάληψη του Έργου, και συγκεκριμένα να διαθέτει στην Ομάδα Έργου, κατ' ελάχιστον, τις κάτωθι ειδικότητες:

- Ένα άτομο (1), πιστοποιημένο σκηνοθέτη με άδεια ασκήσεως επαγγέλματος και εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών σε σκηνοθεσία οπτικοακουστικών έργων από ντοκιμαντέρ, διαφημιστικά, μέχρι ζωντανές μεταδόσεις παγκόσμιας εμβέλειας.
- Ένα άτομο (1), μοντέρ – Editor and color grader, με εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών στην επεξεργασία και μοντάζ ντοκιμαντέρ και διαφημιστικών, με ειδικευση σε πολυκάμερα έργα.
- Ένα άτομο (1), με ειδικευση σε Animator – 3D motion graphics designer, με εμπειρία ενός (1) τουλάχιστον έργου δημιουργίας 3D animation.

Η εμπειρία δύναται να αποδειχθεί με την προσκόμιση αναλυτικού βιογραφικού σημειώματος, τίτλου σπουδών, συνοδευόμενα από επίσημη μετάφραση και βεβαιώσεις εργοδοτών/συνεργατών/φορέων υλοποίησης του έργου και συμβάσεις ή/και βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ΕΦΚΑ.



#### Δ. Για το Τμήμα 4.

Δ.1. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να έχει υλοποιήσει τουλάχιστον ένα (1) έργο σχεδιασμού σήμανσης, την τελευταία πενταετία (5ετία).

Δ.2. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει Ομάδα Έργου επαρκή σε πλήθος και δεξιότητες για την ανάληψη του Έργου. Συγκεκριμένα, οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει να διαθέτουν Ομάδα Έργου, η οποία να απαρτίζεται κατ' ελάχιστον από τις κάτωθι ειδικότητες:

- Ένα (1) άτομο (υπεύθυνος ομάδας έργου) απόφοιτο Τμημάτων βιολογικών επιστημών ή επιστημών φυσικού περιβάλλοντος (τμήμα Βιολογίας, σχολή Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος, τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων), περιβαλλοντικών επιστημών της ημεδαπής ή παρεμφερών τμημάτων του της αλλοδαπής, κάτοχο μεταπτυχιακού ή διδακτορικού διπλώματος με εμπειρία τριών (3) ετών σε έργα σχετικά με δράσεις ευαισθητοποίησης των πολιτών σε περιβαλλοντικά ζητήματα και εξειδίκευση στη προστασία του περιβάλλοντος.

Η εμπειρία δύναται να αποδειχθεί με την προσκόμιση συμβάσεων που έχουν υπογράψει οι υποψήφιοι με αναθέτουσες αρχές ή με βεβαιώσεις των κατά περίπτωση αρμόδιων αρχών.

#### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης<sup>47</sup>

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στο σύνολο του έργου ή συγκεκριμένα στο 2<sup>ο</sup> Τμήμα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οφείλουν να συμμορφώνονται με την πιστοποίηση ISO 9001:2015.

Οι οικονομικοί φορείς που υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο του διαγωνισμού ή μόνο για το 1<sup>ο</sup> ή/και το 2<sup>ο</sup> ή/και το 3<sup>ο</sup> Τμήμα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οφείλουν να συμμορφώνονται με την πιστοποίηση ΕΛΟΤ 1435:2009.

Για το συγκεκριμένο πιστοποιητικό, η απαίτηση καλύπτεται αθροιστικά από τα μέλη σε περίπτωση ένωσης/σύμπραξης προσφερόντων οικονομικών φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

#### 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

##### 2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς<sup>48</sup>. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους

<sup>47</sup> Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 82 ν. 4412/2016)

<sup>48</sup> Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες<sup>49</sup>.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης<sup>50</sup>.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων<sup>51</sup>.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

#### 2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας<sup>52</sup>. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

#### 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι

<sup>49</sup> Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

<sup>50</sup> Η απαίτηση αυτή τίθεται κατά την κρίση της Α.Α., άλλως διαγράφεται.

<sup>51</sup> Πρβλ όγδοο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016.

<sup>52</sup> Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6 )<sup>53</sup>.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας<sup>54</sup>.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.<sup>55</sup>

### 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙΙ, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ<sup>56</sup> καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1<sup>57</sup>.

Στις περιπτώσεις όπου η προς ανάθεση σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα και τα κριτήρια επιλογής ποικίλλουν από τμήμα σε τμήμα, πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΕΕΕΣ για κάθε τμήμα.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.<sup>58</sup> Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με το ΕΕΕΣ<sup>59</sup>.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών

<sup>53</sup> Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

<sup>54</sup> Πρβλ άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

<sup>55</sup> Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016

<sup>56</sup> Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VΙ Τελικές δηλώσεις.

<sup>57</sup> Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού. Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

<sup>58</sup> Πρβλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 28 του ν. 4782/2021 (36 Α').

<sup>59</sup> Πρβλ άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 27 του ν. 4782/2021

προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής<sup>60</sup>.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,<sup>61</sup> την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και παραγράφου 2.2.3 της παρούσης<sup>62</sup> και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι, κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης<sup>63</sup>.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του<sup>64</sup>.

#### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα<sup>65</sup>

**A.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς

<sup>60</sup> Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016

<sup>61</sup> βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

<sup>62</sup> Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ Τμήμα),

<sup>63</sup> Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

<sup>64</sup> Παρ. 2<sup>Α</sup> άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

<sup>65</sup> Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας



πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν<sup>66</sup>.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

**Β. 1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω:

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του<sup>67</sup>.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

**β)** για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του<sup>68</sup>

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

<sup>66</sup> Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

<sup>67</sup> Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

<sup>68</sup> Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016



**i)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

**ii)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

**iii)** Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

**γ)** για την παράγραφο 2.2.3.3<sup>69</sup> περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

**ii)** Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

**iii)** Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

**δ)** Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας<sup>70</sup>.

**B.2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι

<sup>69</sup> Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού

<sup>70</sup> Δεύτερο εδάφιο παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.<sup>71</sup>

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ.

**Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους,<sup>72</sup> εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τους ισολογισμούς των αντίστοιχων ετών 2019, 2020 και 2021, ή για το αντίστοιχο διάστημα εφόσον ο οικονομικός φορέας δεν λειτούργησε ολόκληρο το χρονικό διάστημα.<sup>73</sup> . Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 (αφορά στο Μέρος IV, Γ του ΕΕΕΣ) οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν

**A)** Πίνακα των στελεχών τους που συμμετέχουν στην Ομάδα Έργου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα. Ιδιαίτερη αναφορά των υπευθύνων για τον έλεγχο της ποιότητας.

A/A	Εταιρεία (σε περίπτωση Ένωσης Κοινοπραξίας)	Όνοματεπώνυμο Μέλους Ομάδας Έργου	Ρόλος στην Ομάδα Έργου - Θέση στο σχήμα υλοποίησης

Σε περίπτωση που απαιτείται: Πίνακα των εξωτερικών συνεργατών τους που συμμετέχουν στην Ομάδα Έργου, σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

A/A	Όνοματεπώνυμο Μέλους Ομάδας Έργου	Ρόλος στην Ομάδα Έργου – Θέση στο σχήμα υλοποίησης

Οι ανωτέρω πίνακες θα συνοδεύονται από αναλυτικά βιογραφικά σημειώματα των προτεινόμενων στελεχών, σύμφωνα με το σχετικό υπόδειγμα - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV. Η γενική και ειδική εμπειρία των

<sup>71</sup> Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

<sup>72</sup> Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

<sup>73</sup> Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος Ι του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ( π.χ. τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα (ημεδαπού ή αλλοδαπού) ή/ και αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων κλπ), τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας που έχει θέσει η Α.Α. στο άρθρο 2.2.5.

προτεινόμενων στελεχών, ιδιαίτερα αυτών που περιγράφονται ως κατ' ελάχιστον απαιτήσεις, θα τεκμηριώνεται με βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, τίτλους σπουδών ή /και πιστοποιήσεις δεξιοτήτων από τα οποία να προκύπτει, ενώ για την εμπειρία στον ιδιωτικό τομέα θα πρέπει να προστεθούν τιμολόγια (παραστατικά) παροχής υπηρεσιών ή/και πώλησης.

Επιπλέον για τους εξωτερικούς συνεργάτες από Υπεύθυνη Δήλωση του ν.1599/1986 υπογεγραμμένη από το αντίστοιχο μέλος της Ομάδας Έργου, όπου να δηλώνεται ότι τα στοιχεία που έχουν αναγραφεί είναι αληθή και ακριβή και ότι σε περίπτωση ανάθεσης δεσμεύεται να απασχοληθεί στο εν λόγω Έργο.

**Β)** Περιγραφή της επιχειρηματικής δομής τους με σαφή αναφορά στις οντότητες (π.χ. Τμήματα, Μονάδες, Υπηρεσίες), τους τομείς δραστηριότητας, τα προϊόντα και υπηρεσίες, την αναλυτική περιγραφή της τεχνικής υποδομής τους καθώς και το ιστορικό και την εξέλιξη τους .

**Γ)** Κατάλογο των εργασιών που εκτελέστηκαν την τελευταία πενταετία, (ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται, εφόσον είναι μικρότερος) συνοδευόμενο από πιστοποιητικά ορθής εκτέλεσης και ολοκλήρωσης, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται.

Ο πίνακας έργων πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

A/A	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ	ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	ΕΤΟΣ ΕΝΑΡΞΗΣ	Π/Υ σε € (χωρίς Φ.Π.Α.)	%

Ως στοιχεία τεκμηρίωσης ο υποψήφιος Ανάδοχος θα προσκομίσει αποδεικτικά ολοκλήρωσης της υλοποίησης των MINIMUM ζητούμενων έργων και συγκεκριμένα:

- Εάν ο Πελάτης είναι Δημόσιος Φορέας, βεβαίωση καλής εκτέλεσης, πιστοποιητικό ή πρωτόκολλο παραλαβής που συντάσσεται από την αρμόδια Δημόσια Αρχή.
- Εάν ο Πελάτης είναι ιδιωτικός οργανισμός, βεβαίωση ή δήλωση του οργανισμού, η οποία θα βεβαιώνει την ορθή εκτέλεση του Έργου, συνοδευόμενη από τα αντίστοιχα παραστατικά (τιμολόγια, αποδείξεις πληρωμής κλπ.).

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς που υποβάλλουν προσφορά είτε για το σύνολο του έργου είτε αποκλειστικά για το Τμήμα 2, προσκομίζουν αντίγραφο από το αιτούμενο πιστοποιητικό ISO 9001:2015, το οποίο θα πρέπει να βρίσκεται σε ισχύ. Οι οικονομικοί φορείς που υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο του διαγωνισμού ή μόνο για το 1ο ή/και το 2ο ή/και το 3ο Τμήμα προσκομίζουν αντίγραφο από το αιτούμενο πιστοποιητικό ΕΛΟΤ 1435:2009, το οποίο θα πρέπει να βρίσκεται σε ισχύ.

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του <sup>74</sup>, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

ι) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές

<sup>74</sup> Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

της στο ΓΕΜΗ<sup>75</sup>, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης<sup>76</sup>, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν

<sup>75</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά :

- α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α` 104),
- β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α` 91),
- γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α` 86),
- δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α` 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,
- ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α` 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),
- στ. η Κοιν.Σ.Ε.Π. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α` 205) και
- ζ. η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α` 96),
- η. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),
- θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),
- ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ` ,
- ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ` και ιγ` ,
- ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

<sup>76</sup> Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο. Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους



τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους<sup>77</sup> που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

**B.8.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

**B.10.** Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του

<sup>77</sup> Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.



προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

#### **B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:**

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών<sup>78</sup>. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

## **2.3 Κριτήρια Ανάθεσης**

### **2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης<sup>79</sup>**

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής** η οποία εκτιμάται βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων βαθμολόγησης της τεχνικής προσφοράς, τα οποία αναφέρονται αναλυτικά στη συνέχεια:

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
<b>ΟΜΑΔΑ Α</b>		
K1-A	Κατανόηση και αξιολόγηση των του συνόλου του έργου	10%
K2-A	Μεθοδολογία υλοποίησης του Έργου	30%
K3-A	Ανάλυση παραδοτέων έργου, βάσει χρονοδιαγράμματος και μεθοδολογίας	30%
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>		
<b>ΟΜΑΔΑ Β</b>		
K1-B	Δομή και οργάνωση Ομάδας Έργου	20%
K2-B	Συσχέτιση υλοποίησης των δράσεων του προγράμματος με τα αντίστοιχα στελέχη	10%
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>		
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>
<b>[ΠΡΟΣΟΧΗ ΤΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΤΩΝ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ Σ.Β. ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΝΕΙ ΠΑΝΤΑ 100%]</b>		

Η βαρύτητα των κριτηρίων στο σύνολο της βαθμολογίας της τεχνικής προσφοράς του διαγωνιζόμενου ορίζονται στον ανωτέρω πίνακα

#### **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Α**

Υποκριτήριο K1-A: Κατανόηση και αξιολόγηση των στόχων και ιδιαιτεροτήτων του έργου και ενσωμάτωσή τους στην προσέγγιση του έργου

<sup>78</sup> Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

<sup>79</sup> Άρθρο 86 παρ. 1 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

Για τη βαθμολόγηση του κριτηρίου αυτού αξιολογείται:

- η **πληρότητα και αρτιότητα της εκτίμησης του αντικειμένου** της παρεχόμενης υπηρεσίας,
- η σαφήνεια της πρότασης και η κατανόηση των απαιτήσεων και ιδιαιτεροτήτων της,
- ο βαθμός αποτελεσματικότητας των προτάσεων που υποβάλλονται για την αντιμετώπιση των τυχόν προβλημάτων, καθώς και
- ο τρόπος προσέγγισης της υλοποίησης του αντικειμένου.

Υποκριτήριο K2-A: Μεθοδολογία υλοποίησης του Έργου ανά παραδοτέο ή ενότητα παραδοτέων (οργάνωση, εργαλεία, ειδικές μεθοδολογίες, διάγραμμα ροής κλπ)

Για τη βαθμολόγηση του κριτηρίου αυτού αξιολογείται:

- η μεθοδολογία και οι τεχνικές που θα χρησιμοποιηθούν
- ο τρόπος προσέγγισης του έργου σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις ιδιαιτερότητες της παρούσας διακήρυξης,
- η σαφήνεια στην ανάλυση των επιμέρους βημάτων υλοποίησης των προτεινόμενων ενεργειών / δράσεων που αφορούν στο αντικείμενο του έργου,
- η ύπαρξη αντίστοιχων συμβάσεων, στις οποίες, η περιγραφόμενη μεθοδολογία εφαρμόστηκε επιτυχώς.

ΚΡΙΤΗΡΙΟ K3-A: Ανάλυση παραδοτέων έργου, επάρκεια του σχεδιασμού της υλοποίησης του έργου και του προτεινόμενου χρονοδιαγράμματος, σύνδεση παραδοτέων έργου με μεθοδολογία

Για τη βαθμολόγηση του κριτηρίου αυτού αξιολογείται:

- η παρουσίαση και η τεκμηρίωση της χρονικής αλληλουχίας των δραστηριοτήτων για την έντεχνη εκτέλεση των υπηρεσιών και χρονοδιάγραμμα σχηματικής απεικόνισης της αλληλουχίας,
- η εφικτότητα του χρονοπρογραμματισμού των επιμέρους δράσεων σε σχέση με τις επιμέρους απαιτήσεις του κάθε τμήματος, και
- ο βαθμός αποτελεσματικότητας και εσωτερικής συμβατότητας του προβλεπόμενου χρονικού προγραμματισμού για την εκπόνηση της υπηρεσίας μέσα στις προβλεπόμενες προθεσμίες

**Η Τεχνική Έκθεση και η Έκθεση Μεθοδολογίας υποβάλλονται σε ενιαίο έντυπο στο Φάκελο Τεχνικής Προσφοράς, το οποίο δεν θα πρέπει να υπερβαίνει ένα εύλογο μέγεθος τριάντα (30) σελίδων (συμπεριλαμβανομένων τυχόν παραρτημάτων, φωτογραφιών και σχεδίων), κειμένου μεγέθους A4 και γραμματοσειράς μέσου μεγέθους (ενδεικτικά Arial 11), για κάθε Τμήμα ξεχωριστά. Οι υποψήφιοι που θα υποβάλλουν προσφορές και για τα πέντε (5) Τμήματα της παρούσας διακήρυξης, θα προσκομίσουν ξεχωριστή Τεχνική Έκθεση / Έκθεση Μεθοδολογίας για κάθε Τμήμα.**

## ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β

ΚΡΙΤΗΡΙΟ K1-B: Δομή και οργάνωση Ομάδας Έργου

Για τη βαθμολόγηση του κριτηρίου αυτού αξιολογείται:

- η σύνθεση και ο τρόπος οργάνωσης της ομάδας έργου ως προς την υλοποίηση του αντικειμένου του έργου σε σχέση και με την εμπειρία των μελών της ομάδας έργου.
- ο βαθμός αποτελεσματικότητας της προτεινόμενης δομής του οργανογράμματος για την εκπόνηση της υπηρεσίας,

ΚΡΙΤΗΡΙΟ K2-B: Συσχέτιση υλοποίησης των δράσεων του προγράμματος με τα αντίστοιχα στελέχη

Για τη βαθμολόγηση του κριτηρίου αυτού αξιολογείται:

- ο βαθμός συνοχής της προτεινόμενης ομάδας, που χαρακτηρίζεται από τις σχέσεις συνεργασίας (μόνιμες ή περιστασιακές) μεταξύ των στελεχών της, και

- ο διαμοιρασμός των καθηκόντων που προβλέπονται να αναλάβουν τα στελέχη της ομάδας έργου, αναλόγως της εμπειρίας/εξειδίκευσης που διαθέτουν.

### 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών<sup>80</sup>

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου. Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα, με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς<sup>81</sup>.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων της Τεχνικής και της Οικονομικής Προσφοράς. Συγκεκριμένα:

Η συνολική βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$ΒΤΠ = (\sigma_1 \times 0,10) + (\sigma_2 \times 0,30) + (\sigma_3 \times 0,30) + (\sigma_4 \times 0,20) + (\sigma_5 \times 0,10)$$

όπου  $\sigma$  ο συντελεστής βαρύτητας και  $K$  το κριτήριο/υποκριτήριο.

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς τη συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς (ήτοι αυτή στην οποία το  $\Lambda$  είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες ανά είδος / τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής<sup>82</sup>.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της

<sup>80</sup> Άρθρο 86 παρ. 11, 13 και 16 ν. 4412/2016

<sup>81</sup> Η βαθμολόγηση πρέπει να είναι πλήρως και ειδικά αιτιολογημένη και να περιλαμβάνει υποχρεωτικά, εκτός από τη βαθμολογία, και την λεκτική διατύπωση της κρίσης ανά κριτήριο.

<sup>82</sup> Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016

αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.<sup>83</sup>

#### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», εφεξής «Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.<sup>84</sup>

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

**2.4.2.4.** Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής

<sup>83</sup> Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>84</sup> Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν<sup>85</sup>.

**2.4.2.5.** Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27<sup>86</sup> του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.<sup>87</sup>

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ<sup>88</sup> και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της

<sup>85</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>86</sup> Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosi». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

<sup>87</sup> Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>88</sup> Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».



ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999<sup>89</sup>,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επιστημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο<sup>90</sup>.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολιτή της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Σημειώνεται ότι, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης

<sup>89</sup> Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

<sup>90</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

(αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

#### 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

##### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α, β & γ στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης, και γ) τα Πιστοποιητικά ISO 9001:2015, αποκλειστικά και μόνο για τους συμμετέχοντες στο σύνολο ή/και μόνο στο 2<sup>ο</sup> Τμήμα του Διαγωνισμού & ΕΛΟΤ 1435:2009 για τους οικονομικούς φορείς που υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο του διαγωνισμού ή μόνο για το 1<sup>ο</sup> ή/και το 2<sup>ο</sup> ή/και το 3<sup>ο</sup> Τμήμα του.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με τις οδηγίες τις αναρτημένες στον ως άνω διαδικτυακό τόπο οδηγίες- ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης "Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)" [http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef\\_26cf\\_470\\_3\\_99d5\\_1561ceff660f/Page226.jsp?\\_afLoop=3486624636403629#%40%3F\\_afLoop%3D3486624636403629%26\\_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq\\_61](http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_470_3_99d5_1561ceff660f/Page226.jsp?_afLoop=3486624636403629#%40%3F_afLoop%3D3486624636403629%26_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq_61)

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

##### 2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές" των Παραρτημάτων Ι, ΙΙ & ΙV της Διακήρυξης περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα ως άνω Παραρτήματα.<sup>91 92</sup>

<sup>91</sup> Άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

<sup>92</sup> Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων υπηρεσιών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν<sup>93</sup>.

#### 2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, όπως ορίζεται στην παρ. 2.3.1 και σύμφωνα με τα υποδείγματα ανά Τμήμα, που υπάρχουν στο Παράρτημα VI της διακήρυξης:

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης<sup>94</sup>.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή<sup>95</sup> στη εδάφιο 1.3 και στο Κεφάλαιο Β του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους τρόπους πληρωμής που περιγράφονται στην παρ. (5.1) της παρούσας διακήρυξης.

#### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών<sup>96</sup>

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα τεσσάρων (4) μηνών από την αναφερόμενη ημερομηνία παραλαβής των προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι

---

τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια υπηρεσιών, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

<sup>93</sup> Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016

<sup>94</sup> Βλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

<sup>95</sup> Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

<sup>96</sup> Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016

οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους<sup>97</sup>.

#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών<sup>98</sup>

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία αποκλίνει από अपαραβάτους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,<sup>99</sup>

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τις υπηρεσίες, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

<sup>97</sup> Πρβλ. άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019.

<sup>98</sup> Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

<sup>99</sup> Άρθρα 92 έως 97, το άρθρο 100 καθώς και τα άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.



### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών<sup>100</sup>

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης<sup>101</sup>, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 03/11/2022 και ώρα 10.30
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή<sup>102</sup>.

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

**3.1.2.1** Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της<sup>103</sup>, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα<sup>104</sup>.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου

<sup>100</sup> Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>101</sup> Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 του ν. 4782/21.

<sup>102</sup> Άρθρο 16 παρ. 1 και 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>103</sup> Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

<sup>104</sup> Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του ως άνω άρθρου 42 ν. 4781/2021

της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες με επιμέλεια αυτής μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ. Μετά από την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ορισθείσα ημερομηνία και ώρα οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

δ) Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων, η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς<sup>105</sup> η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων, και τα αποτελέσματα αυτής ενσωματώνονται πλήρως στην κατωτέρω απόφαση.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης<sup>106</sup>.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας<sup>107</sup>.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου<sup>108</sup> - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5<sup>109</sup>.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να

<sup>105</sup> Άρθρο 90 παρ. 2 και 4 του ν. 4412/2016.

<sup>106</sup> Άρθρο 100, παρ. 5 του ν. 4412/2016

<sup>107</sup> Άρθρο 100, παρ. 6 του ν. 4412/2016

<sup>108</sup> Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

<sup>109</sup> Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις, με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.<sup>110</sup>

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του<sup>111</sup>.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

<sup>110</sup> Πρβ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

<sup>111</sup> Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4782/2021.



### 3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

**3.3.1.** Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής<sup>112</sup>. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.<sup>113</sup>

**3.3.2.** Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαίνόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική

<sup>112</sup> Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>113</sup> Πρβλ. άρθρο 100 παρ. 5 του ν. 4412/2016



άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.<sup>114</sup>

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.<sup>115</sup>

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία**

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του<sup>116</sup>.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης<sup>117</sup>.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59<sup>118</sup>.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

<sup>114</sup> Άρθρο 105 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

<sup>115</sup> Άρθρο 105 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

<sup>116</sup> Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

<sup>117</sup> Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017

<sup>118</sup> Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΑΕΠΠ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής .

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής .

**Β.** Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου<sup>119</sup>. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης

<sup>119</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 3 ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η α.α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της Διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

της προδικαστικής προσφυγής από την Α.Ε.Π.Π. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Α.Ε.Π.Π. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΑΕΠΠ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Α.Ε.Π.Π. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.<sup>120</sup>

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.<sup>121</sup>

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Α.Ε.Π.Π., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απaráδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.<sup>122</sup> Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

<sup>120</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016.

<sup>121</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

<sup>122</sup> Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

### 3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ή του τμήματος αυτής, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός.

Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα ΙΙΙ της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1.1. της παρούσας, απαιτείται από τον ανάδοχο «εγγύηση προκαταβολής» για ποσό ίσο με αυτό της προκαταβολής σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα ΙΙΙ της Διακήρυξης. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1.1. της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Η απόσβεση της προκαταβολής πραγματοποιείται και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υπηρεσιών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.



### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

**4.3.1.** Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

**4.3.2.** Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης<sup>123</sup>.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

### 4.4 Υπεργολαβία

**4.4.1.** Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας<sup>124</sup>. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει

<sup>123</sup> Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

<sup>124</sup> Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

υπό μορφή υπερβολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

#### 4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της<sup>125</sup>

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης)<sup>126</sup>. Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

#### 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης<sup>127</sup>

**4.6.1.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης.

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση,

<sup>125</sup> Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016

<sup>126</sup> Πρβλ. άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016. Πρβλ. επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο III.Δ. σημείο I, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

<sup>127</sup> Πρβλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής<sup>128</sup>

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου μπορεί να πραγματοποιηθεί με ένα από τους παρακάτω τρόπους, ο οποίος δηλώνεται στον υποφάκελο της οικονομικής προσφοράς. Σε περίπτωση που δεν επιλέξει ο προσφέρων, προβλέπεται το προβάδισμα του πρώτου εκ των δύο τρόπων.

**α)** Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών. Ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων ανά Διακριτό Παραδοτέο.

**β)** Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 40% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§7 του ν. 4412/2016 και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του ποιοτικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνιας διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες<sup>129</sup> το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής<sup>130</sup>.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016<sup>131</sup>, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

**5.1.2.** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

**α)** Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται

**β)** Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

<sup>128</sup> Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων

<sup>129</sup> Βλ. Απόφαση 2/51557/0026/10-09-01 ΦΕΚ 1209/Β/01 Υπ. Οικονομικών, στο βαθμό που η Α.Α. υπάγεται στο πεδίο εφαρμογής της

<sup>130</sup> Η απόσβεση της προκαταβολής και η επιστροφή της εγγύησης προκαταβολής πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 και τον τρόπο που ορίζει η Α.Α.

<sup>131</sup> Άρθρο 200 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ, η οποία ανέρχεται σε ποσοστό 20% επί του τέλους χαρτοσήμου.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου.

## 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

**5.2.1.** Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος<sup>132</sup> από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας και στα σχετικά άρθρα της Σύμβασης και της Γενικής Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας διακήρυξης, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης.

Αν η προθεσμία, που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016,

<sup>132</sup> Άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 103 του ν. 4782/2021



κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

**5.2.2.** Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής<sup>133</sup>.

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με την περ. (δ) της παρούσας παραγράφου. Ειδικότερα:

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

### **5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων<sup>134</sup>**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

<sup>133</sup> Άρθρο 218 του ν.4412/2016

<sup>134</sup> Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές), τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

## 5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016<sup>135</sup>. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

<sup>135</sup> Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016

## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

**6.1.1.** Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής έργων η οποία έχει συγκροτηθεί με την υπ' αριθμ. 531/31-01-2022, παρ. Ε (ΑΔΑ: ΩΜ2Α46ΜΑΖΤ-1ΘΨ) απόφαση του Διευθύνοντος Συμβούλου του ΟΦΥΠΕΚΑ, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, το οποίο είναι το ΔΣ του Φορέα Διαχείρισης, για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

**6.1.2.** Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

**6.1.3.** Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

### 6.2 Διάρκεια σύμβασης<sup>136</sup>

**6.2.1.** Η διάρκεια της Σύμβασης αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού ή από την ημερομηνία που ορίζεται σε αυτό και λήγει δέκα (10) μήνες αργότερα με την υποβολή του τελευταίου παραδοτέου στον χρόνο που ορίζεται στο συμφωνητικό.

Η διάρκεια της σύμβασης για κάθε τμήμα ορίζεται σε δέκα (10) μήνες.

Στο τέλος κάθε ενδιάμεσης Φάσης υποβάλλονται τα προδιαγραμμένα παραδοτέα, και οι τυχόν παρατηρήσεις σε αυτά πραγματοποιούνται κατά τη διάρκεια του πρώτου μήνα της Φάσης που ακολουθεί (σημειώνεται ότι δεν απαιτείται η έγκριση των προγενέστερων φάσεων για την έναρξη της επόμενης). Ως εκ τούτου, η διάρκεια της σύμβασης ανά Τμήμα ορίζεται ως κάτωθι:

Για το Τμήμα 1 της Διακήρυξης

Σε **10 μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Για τα επιμέρους παραδοτέα ορίζεται ο χρόνος παράδοσης ως εξής (Τα Διακριτά Παραδοτέα σημαίνονται ως ΔΠ-xx όπου xx ένας διψήφιος αύξων αριθμός.)

<sup>136</sup> Άρθρο 217 του ν. 4412/2016.

Παραδοτέο	Τίτλος	Χρόνος ολοκλήρωσης (μήνες από την έναρξη του έργου)
ΔΠ-01.1	Ψηφιακή διαδραστική εφαρμογή για Windows/MacOS X προς download και εγκατάσταση σε Η/Υ γραφείου ή laptop.	6
ΔΠ-03.2	Αποτύπωση 3 διαδρομών με φωτογραφικές λήψεις, πανοράματα VR και βιντεοσκοπήσεις, με περ. 25 σημεία ενδιαφέροντος η κάθε μία, σύνολο περ. 300 λήψεις διαφόρων τύπων	10
ΔΠ-03.3	Ανάπτυξη διαδραστικής διαδικτυακής εφαρμογής, στα ελληνικά και αγγλικά, με εικονική περιήγηση στις παραπάνω διαδρομές και σημεία ενδιαφέροντος, με σχολιασμούς, χάρτες πλοήγησης και πληροφορίες, τεμ. 1.	10
ΔΠ-04.4	Πνευματική Δημιουργία, σχεδιασμός & ανάπτυξη του επιτραπέζιου παιχνιδιού	10
ΔΠ-04.5	Διαδικτυακή εκπαιδευτική εφαρμογή με βάση το υλικό του επιτραπέζιου παιχνιδιού, τεμ. 1	10
ΔΠ-04.6	Επιτραπέζιο εκπαιδευτικό παιχνίδι, τεμ. 500	10
ΔΠ-06.7	Δημιουργία, σχεδιασμός και παραγωγή 6 εκπαιδευτικών προγραμμάτων με ξενάγηση και επίσκεψη. Τα προγράμματα θα αφορούν τρεις περιοχές που θα υποδειχθούν από τον Φορέα και θα διαστρωματωθούν σε δύο ηλικιακές ομάδες, για παιδιά Δημοτικού και παιδιά Γυμνασίου/Λυκείου.	10
ΔΠ-06.8	Συγγραφή, μετάφραση, εκφώνηση και ηχογράφηση 6 προγραμμάτων ξενάγησης, συνολικής διάρκειας περ. 3 ωρών	6
ΔΠ-06.9	Παραγωγή και εγκατάσταση σημάνσεων διαδρομών, τεμ. 240	6
ΔΠ-06.10	Παραγωγή και εγκατάσταση σημάνσεων αφητηρίας/τερματισμού, τεμ. 6	6
ΔΠ-15.11	Επικαιροποίηση και ενημέρωση υπάρχοντος διαδικτυακού κόμβου του Φορέα	10
ΔΠ-15.12	Ανάπτυξη διαδικτυακής διαδραστικής εφαρμογής για την διάθεση του διαδραστικού ντοκιμαντέρ σε Η/Υ και φορητές συσκευές Android και iOS	10

### Για το Τμήμα 2 της Διακήρυξης

Σε **10 μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Για τα επιμέρους παραδοτέα ορίζεται ο χρόνος παράδοσης ως εξής (Τα Διακριτά Παραδοτέα σημαίνονται ως ΔΠ-xx όπου xx ένας διψήφιος αύξων αριθμός.)

Παραδοτέο	Τίτλος	Χρόνος ολοκλήρωσης (μήνες από την έναρξη του έργου)
ΔΠ-02.1	Παραγωγή αφισών, τεμ. 2.000	6
ΔΠ-02.2	Παραγωγή μεταλλικών κονκάρδων, τεμ. 15.000	6
ΔΠ-02.3	Παραγωγή τρίπτυχου έντυπου, τεμ. 15.000	6
ΔΠ-02.4	Παραγωγή αναμνηστικών μολυβιών, τεμ. 15.000	6
ΔΠ-02.5	Σχεδιασμός και παραγωγή εκπαιδευτικών εντύπων για τα προγράμματα, τεμ. 18.000 (3.000 ανά πρόγραμμα, διαστάσεις 17x24, PDF για ενήλικες και οικογένειες).	10
ΔΠ-02.6	Σχεδιασμός και παραγωγή ψηφιακών εντύπων προγράμματος για τους συντονιστές/οδηγούς	10
ΔΠ-02.7	Παραγωγή εκπαιδευτικών βαλιτσών για την αποθήκευση των προγραμμάτων, τεμ. 6	10

ΔΠ-09.8	Έντυπα εκτυπώσεις	10
ΔΠ-09.9	Γραφιστικός σχεδιασμός Πρόσκλησης, σχεδιασμός Προγράμματος	6
ΔΠ-09.10	Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση διαφημιστικών έγχρωμων Αφισών	6
ΔΠ-09.11	Προβολή Συνεδρίου	10
ΔΠ-09.12	Γραφιστικός σχεδιασμός και παραγωγή έγχρωμου φακέλου/ντοσιέ workshop, έγχρωμο, >A4, με το σήμα και λογότυπο MAB UNESCO & Φορέα Διαχείρισης	10
ΔΠ-09.13	Μετακίνηση (π.χ. αεροπορικά εισιτήρια μετ' επιστροφής) από χώρες της Ευρώπης, 10 άτομα	10
ΔΠ-09.14	Μετακινήσεις εσωτερικού (π.χ. Αθήνα, Χανιά, Θεσσαλονίκη), 3 άτομα	10
ΔΠ-09.15	Παραλαβή και μεταφορά των καλεσμένων εισηγητών από και προς το αεροδρόμιο Θεσσαλονίκης από και προς το Λιτόχωρο, 13 άτομα	10
ΔΠ-09.16	Διανυκτέρευση με πρωινό για 13 άτομα σε ξενοδοχείο της περιοχής του Λιτόχωρου Ν. Πιερίας, 4 διανυκτερεύσεις	10
ΔΠ-09.17	Ελαφρύ βραδινό γεύμα για 13 άτομα στο ξενοδοχείο, 3 τεμ.	10
ΔΠ-09.18	Γεύμα μεσημεριανό σε εστιατόριο του Λιτόχωρου, 20 άτομα	10
ΔΠ-09.19	Γεύμα μεσημεριανό σε εξοχικό εστιατόριο /ορειβατικό καταφύγιο (π.χ. Σταυρός, Πριόνια), 20 άτομα	10
ΔΠ-09.20	Γεύμα βραδινό σε εστιατόριο της περιοχής, 20 άτομα	10
ΔΠ-09.21	Ένας (1) μπουφές μεσημεριανός στην έδρα του Φορέα (catering), για 200 άτομα	10
ΔΠ-09.22	Αναμνηστικό δώρο στους καλεσμένους εισηγητές, τεμ. 30	10
ΔΠ-09.23	Ενοίκιαση και εγκατάσταση οπτικοακουστικού εξοπλισμού (Ηχητικό σύστημα, προβολικός εξοπλισμός)	10
ΔΠ-09.24	Διερμηνεία την 3η ημέρα από Αγγλικά σε Ελληνικά και αντίστροφα & παροχή απαραίτητου τεχνικού εξοπλισμού (πομποί-δέκτες κ.τλ.). Εκτίμηση διάρκειας ~6 ώρες).	10
ΔΠ-09.25	Γραμματεία υποδοχής, 1 άτομο	10
ΔΠ-09.26	Τεχνική υποστήριξη, 1 άτομο	10
ΔΠ-09.27	Φωτογραφική κάλυψη 3 ημερών & βιντεοσκόπηση 3ης ημέρας.	10
ΔΠ-09.28	Ανθοστολισμός για την 3η ημέρα.	10
ΔΠ-09.29	Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση εντύπων συνάντησης, 500 τεμ.	10
ΔΠ-09.30	Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση μικρού εντύπου πεπραγμένων, 100 τεμ.	10
ΔΠ-09.31	Πάνινη τσάντα συμμετεχόντων, τεμ. 30	10
ΔΠ-09.32	Μπλοκ σημειώσεων με έγχρωμα λογότυπα MAB UNESCO & Φορέα Διαχείρισης, 50 τεμ.	10
ΔΠ-09.33	Παραγωγή αυτοστηριζόμενου banner (roll-up), τεμ. 2.	6
ΔΠ-10.34	Παραγωγή δίγλωσσου εντύπου (ελληνικά/αγγλικά), 15.000 τεμ.	6
ΔΠ-12.35	Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή βιβλίου περ. 128 σελίδων, σε δύο εκδόσεις (ελληνικά και αγγλικά), σε 1.200 αντίτυπα	6
ΔΠ-13.36	Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή 70-σέλιδων εντύπων σε δύο εκδόσεις (ελληνικά και αγγλικά), (παράδοση 10.000 τεμαχίων του παραγόμενου εντύπου)	6
ΔΠ-13.37	Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή τεσσάρων 40-σέλιδων εντύπων, δίγλωσσων (ελληνικά/ αγγλικά), (παράδοση συνολικά 20.000 εντύπων, 5.000 για κάθε 40-σέλιδο, έντυπο).	6



ΔΠ-13.38	Οικολογικές τσάντες, 1.000 τεμ.	6
ΔΠ-13.39	Παραγωγή πολύπτυχων (7) κάρτ-ποστάλ, τεμ. 2.000	6
ΔΠ-13.40	Σχεδίαση και προμήθεια σε roll-urbanners, τεμ. 10	6
ΔΠ-13.41	Παραγωγή διαφημιστικών σελιδοδεικτών, 10.000 τεμ.	6
ΔΠ-13.42	Συμμετοχές σε εκθέσεις, τεμ. 2	10
ΔΠ-13.43	Σχεδιασμός και προμήθεια roll-urbanner, τεμ. 10	6
ΔΠ-13.44	Παραγωγή εντύπων στα ελληνικά, αγγλικά, γερμανικά και ρωσικά, τεμ. 15.000 σε κάθε γλώσσα (σύνολο 60.000 τεμ.)	10
ΔΠ-13.45	Σχεδίαση και καταχώρηση διαφημιστικών τον Τύπο, τεμ. 2 (εφημερίδες) + τεμ. 2 (περιοδικά)	10

### Για το Τμήμα 3 της Διακήρυξης

Σε **10 μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Για τα επιμέρους παραδοτέα ορίζεται ο χρόνος παράδοσης ως εξής (Τα Διακριτά Παραδοτέα σημαίνονται ως ΔΠ-xx όπου xx ένας διψήφιος αύξων αριθμός.)

Παραδοτέο	Τίτλος	Χρόνος ολοκλήρωσης (μήνες από την έναρξη του έργου)
ΔΠ-05.1	Ανάπτυξη διαδραστικού διαδικτυακού ντοκιμαντέρ σε δύο γλώσσες (ελληνικά και αγγλικά), βασισμένο σε λήψεις (φωτογραφιών, VR, βίντεο και αερολήψεων), εκφωνήσεις και πρωτότυπη μουσική, από χώρους του Ολύμπου, σε μορφή διαδραστικής εφαρμογής, συνολικής διάρκειας 1 ώρας.	10
ΔΠ-07.2	Εναέριες και επίγειες λήψεις από 10 σημεία του χώρου επίβλεψης του Φορέα	10
ΔΠ-07.3	Πρωθητικό βίντεο με αφήγηση και μουσική επένδυση, διάρκειας 10 λεπτών	10
ΔΠ-07.4	Πρωθητικό βίντεο βασισμένο στο παραπάνω, με προσαρμογή της διήγησης, διάρκειας 5 λεπτών	10
ΔΠ-07.5	Πρωθητικό βίντεο βασισμένο στο παραπάνω, με προσαρμογή της διήγησης, διάρκειας 2 λεπτών	10
ΔΠ-08.6	Πρόγραμμα ακουστικής ξενάγησης σε 4 γλώσσες (ελληνικά, αγγλικά, γερμανικά και ρωσικά), με περ. 100 σημεία ενδιαφέροντος και συνολικής διάρκειας 1,5 ώρας.	10
ΔΠ-11.7	Παραγωγή διγλωσσού (ελληνικά/αγγλικά) σπονδυλωτού animation με διήγηση σε τέσσερις ενότητες: (α) Συμπεριφορά επισκέπτη στις προστατευόμενες περιοχές του Φορέα Διαχείρισης Ολύμπου, (β) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές κατά την πεζοπορία (όλες τις εποχές του χρόνου), (γ) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές κατά την αναρρίχηση, και (4) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές στο ορειβατικό σκι, συνολικής διάρκειας 15 λεπτών.	10
ΔΠ-14.8	Μετάφραση, εκφώνηση και προσθήκη δύο γλωσσών (γερμανικά και ρωσικά) σε υπάρχουσα παραγωγή βίντεο	10

### Για το Τμήμα 4 της Διακήρυξης

Σε **10 μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Για τα επιμέρους παραδοτέα ορίζεται ο χρόνος παράδοσης ως εξής (Τα Διακριτά Παραδοτέα σημαίνονται ως ΔΠ-xx όπου xx ένας διψήφιος αύξων αριθμός.)

Παραδοτέα	Τίτλος	Χρόνος ολοκλήρωσης (μήνες από την έναρξη του έργου)
ΔΠ-16. 1	Ανάλυση αναγκών σήμανσης (Τεύχος μελέτης)	6
ΔΠ-16. 2	Ανάλυση μέσων σήμανσης (Τεύχος μελέτης)	6
ΔΠ-16. 3	Αρχιτεκτονικός σχεδιασμός πρότυπων πινακίδων σήμανσης (Τεύχος μελέτης, σχέδια, τεχνική περιγραφή)	8
ΔΠ-16. 4	Γραφιστικός σχεδιασμός των πρότυπων πινακίδων σήμανσης (Τεύχος, σχέδια)	10
ΔΠ-16. 5	Προτάσεις για τεχνικές συντήρησης, συχνότητα και στοχεύσεις ενημέρωσης σημάνσεων στις περιοχές αρμοδιότητας του ΦΔ (Τεύχος μελέτης)	10

**6.2.2.** Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου<sup>137</sup>. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος<sup>138</sup>. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

### 6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης <sup>139</sup>

**6.3.1** Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει, και κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

**6.3.2** Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

**6.3.3** Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

**6.3.4** Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής

<sup>137</sup> Η ως άνω περίπτωση φαίνεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

<sup>138</sup> Πρβλ. άρθρο 203 (παρ.1γ , 2 και 4) του ν. 4412/2016

<sup>139</sup> Άρθρο 219 του ν.4412/2016

υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

**6.3.5** Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

**6.3.6** Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

#### **6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση<sup>140</sup>**

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

<sup>140</sup> Άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

#### ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

##### ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

##### Συνοπτική Περιγραφή των υπηρεσιών και της λειτουργίας της Α.Α.

Ο ορεινός όγκος του Ολύμπου ήταν ο πρώτος Εθνικός Δρυμός που θεσμοθετήθηκε με Βασιλικό Διάταγμα το 1938, ενώ με έκδοση Προεδρικού Διατάγματος το 1985, θεσμοθετήθηκε ο Κανονισμός Λειτουργίας του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου. Η περιοχή έχει χαρακτηριστεί από το 1981 Απόθεμα της Βιόσφαιρας από το Πρόγραμμα Άνθρωπος και Βιόσφαιρα της UNESCO (MAB). Τα Αποθέματα Βιόσφαιρας (ΑΒ) της UNESCO συνιστούν πρότυπες περιοχές όπου εναρμονίζεται η προστασία και διαχείριση του φυσικού περιβάλλοντος με την κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη των τοπικών κοινοτήτων. Το Απόθεμα Βιόσφαιρας του Ολύμπου καταλαμβάνει έκταση 37.402,51 ha και περιλαμβάνει τον ορεινό όγκο και τους πρόποδες του βουνού. Οι κυριότερες οικονομικές δραστηριότητες είναι ο τουρισμός, η κτηνοτροφία, η δασοκομία και η γεωργία.

Οι στόχοι και προϋποθέσεις των Αποθεμάτων Βιόσφαιρας περιγράφονται στο Θεσμικό Πλαίσιο του Παγκόσμιου Δικτύου και στις κατευθύνσεις που τέθηκαν στη Στρατηγική της Σεβίλλης (Seville Strategy and Statutory Framework of the World Network, 1995 MAB UNESCO) καθώς και στα σχέδια δράσεις που επικαιροποιούνται ανά δεκαετία (Lima Action Plan, 2016-2025).

Ο Όλυμπος έχει συμπεριληφθεί στο Δίκτυο NATURA 2000, ως Ειδική Ζώνη Διατήρησης (ΕΖΔ) και Ειδική Ζώνη Προστασίας για την Ορνιθοπανίδα (ΖΕΠ) με κωδικό GR1250001, σύμφωνα με την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ για τους οικοτόπους και την Οδηγία 2009/147/ΕΕ για τα άγρια πουλιά. Πολυάριθμα είδη χλωρίδας και πανίδας περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα των παραπάνω Οδηγιών και προστατεύονται μέσω αυτών. Άλλα είδη προστατεύονται από την εθνική νομοθεσία με το Προεδρικό Διάταγμα 69/1981 και από τη διεθνή νομοθεσία μέσω των Συμβάσεων της Βέρνης και της Βόννης, αντίστοιχα. Σημαντική προστασία για τη διατήρηση της πανίδας παρέχουν και τα τμήματα των Καταφυγίων Άγριας Ζωής (ΚΑΖ) που περιλαμβάνονται εντός του Εθνικού Δρυμού. Επίσης, τμήματα του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου έχουν χαρακτηριστεί ως Τοπία Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους.

Το Υπουργείο Πολιτισμού ανακήρυξε τον Πιερικό και Θεσσαλικό Όλυμπο αρχαιολογικό και ιστορικό τόπο προκειμένου να προστατευθούν οι διάσπαρτοι αρχαιολογικοί του χώροι, καθώς και η συνολική εικόνα του, που αποτελεί και την κατ' εξοχήν μνημειακή και ιστορική του όψη, από κάθε είδους έμμεση και άμεση αλλοίωση.

Τέλος, στις 16 Αυγούστου 2021 ψηφίστηκε το Προεδρικό Διάταγμα Προεδρικό Διάταγμα «Χαρακτηρισμός της χερσαίας και υδάτινης περιοχής του Όρους Ολύμπου ως Εθνικού Πάρκου, οριοθέτηση και καθορισμός ζωνών προστασίας αυτού, χρήσεων γης, όρων και επιτρεπομένων δραστηριοτήτων.» (Φ.Ε.Κ. 610Δ'/17-08-2021), με το οποίο:

- ο Εθνικός Δρυμός Ολύμπου, μετονομάστηκε σε Εθνικό Πάρκο Ολύμπου
- καθορίστηκαν τέσσερις Ζώνες Προστασίας της Προστατευόμενης Περιοχής (Α', Β', Γ' & Δ') με την τελευταία να μην ανήκει εντός του Εθνικού Πάρκου
- καθορίστηκαν οι επιτρεπόμενες χρήσεις γης, καθώς και οι επιτρεπτές δραστηριότητες, ανά Ζώνη Προστασίας

Ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.), ιδρύθηκε το 2020 με το άρθρο 27 του Ν. 4685/2020 (Φ.Ε.Κ. 92Α'/07-05-2020) Αρ. 27), ως καθολικός διάδοχος του Εθνικού Κέντρου Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης (Ε.Κ.Π.Α.Α.), εγκρίθηκε ως Οργανισμός δυνάμει της αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/2683/2709/11-10-2021 (Φ.Ε.Κ. 4768Β'/16-10-2021) Κ.Υ.Α. και άρχισε να λειτουργεί το 2021

δια της αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/82834/3077/07-09-2021 (Φ.Ε.Κ. 4180Β'/09-09-2021) Απόφασης του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας. Ο Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. αποτέλεσε καθολικό διάδοχο όλων των Φορέων Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών, συνεπώς και του τέως Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου, δυνάμει της αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/116755/4322/07-12-2021 (Φ.Ε.Κ. 6191Β'/23-12-2021) Απόφασης του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας.

Σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν. 4685/2020, οι αρμοδιότητες του ΟΦΥ.Π.Ε.Κ.Α. είναι οι εξής:

- Συντονίζει την εφαρμογή της πολιτικής για τις προστατευόμενες περιοχές, αναλαμβάνοντας την επιστημονική και διοικητική υποστήριξη του εθνικού συστήματος προστατευόμενων περιοχών, με στόχο ιδίως την ενιαία αντιμετώπιση της συλλογής και τεκμηρίωσης περιβαλλοντικών δεδομένων και τη μόνιμη επιστημονική παρακολούθηση και εφαρμογή των σχεδίων διαχείρισης.
- Διενεργεί επιστημονικές έρευνες και καταρτίζει μελέτες, οι οποίες: i) αφορούν όλους τους δημόσιους φορείς που έχουν αρμοδιότητα στη διαχείριση των προστατευόμενων περιοχών, ii) υποστηρίζουν τη διαδικασία σχεδιασμού, λήψης αποφάσεων και αξιολόγησης των πολιτικών διαχείρισης των προστατευόμενων περιοχών και iii) υποβάλλονται σε διεθνείς φορείς σύμφωνα με τις υποχρεώσεις της Χώρας.
- Εκπονεί Πενταετές Σχέδιο Δράσης το οποίο εγκρίνεται με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, που διασφαλίζει τον προγραμματισμό και τον συντονισμό της διαχείρισης των προστατευόμενων περιοχών της Χώρας και αναλαμβάνει την παρακολούθηση σε ετήσια βάση της εφαρμογής τους με κατάλληλους δείκτες απόδοσης.
- Καταρτίζει Πλαίσιο Δράσεων Προτεραιότητας (ΠΔΠ) το οποίο εγκρίνεται με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας και παρακολουθεί την εφαρμογή του, ως εργαλείου στρατηγικού και επιχειρησιακού σχεδιασμού, στο οποίο καθορίζονται οι ανάγκες και οι προτεραιότητες χρηματοδότησης αναφορικά με τη διαχείριση των προστατευόμενων περιοχών σε εθνικό και περιφερειακό επίπεδο και μέσω του οποίου διευκολύνεται η χρηματοδότησή τους. Το ΠΔΠ καταρτίζεται σε κάθε προγραμματική περίοδο σε συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και η υλοποίησή του παρακολουθείται ετησίως από τον ΟΦΥΠΕΚΑ.
- Οργανώνει, σε συνεργασία και με την εποπτεία της Γενικής Διεύθυνσης Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, την ειδική διαδικτυακή πύλη ελεύθερης πρόσβασης της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 3937/2011 (Α' 60), στην οποία αναρτά κάθε διαθέσιμη πληροφορία για την κατάσταση διατήρησης και το καθεστώς προστασίας της ελληνικής βιοποικιλότητας, συγκεντρώνοντας επιστημονικές πληροφορίες και αξιόπιστα στατιστικά δεδομένα που προέρχονται από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς, συμπεριλαμβανομένων στοιχείων που αντλούνται από τις ΕΠΜ και τις ΜΠΕ και τα οργανώνει σε κατάλληλη υποδομή θεματικών και χωρικών βάσεων δεδομένων που αφορούν τις προστατευόμενες περιοχές.
- Αναλαμβάνει τον προγραμματισμό, τον συντονισμό και την υποστήριξη δικτύων σε βάση ετήσιας παρακολούθησης της κατάστασης του φυσικού περιβάλλοντος, της κατάστασης διατήρησης ειδών και τύπων οικοτόπων και την εκπόνηση εξειδικευμένων μελετών σε συνεργασία με τους συναρμόδιους φορείς.
- Διερευνά τις δυνατότητες εξασφάλισης πόρων χρηματοδότησης των εθνικών επιχειρησιακών προγραμμάτων από όλες τις διαθέσιμες χρηματοδοτικές πηγές.
- Σχεδιάζει, υποβάλλει και υλοποιεί προγράμματα έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης, πιλοτικά έργα και στρατηγικές μελέτες με εθνική, ευρωπαϊκή ή διεθνή διάσταση, σε συνεργασία με φορείς από άλλες χώρες της Ε.Ε., τρίτες χώρες ή διεθνείς οργανισμούς.
- Συνάπτει κάθε είδους συμβάσεις, συμφωνίες, μνημόνια συνεργασίας και προγραμματικές συμβάσεις με φορείς του στενού και ευρύτερου δημόσιου τομέα, ή με φυσικά και νομικά ημεδαπά και αλλοδαπά πρόσωπα, για την υλοποίηση του σκοπού του.
- Διασφαλίζει την εφαρμογή καλών πρακτικών στα θέματα αρμοδιότητάς του, διατυπώνοντας προτάσεις για την αξιοποίηση της τεχνογνωσίας που αποκτάται.



- Εισηγείται σχέδια νομοθετικών και κανονιστικών πράξεων σχετικών με τη διαχείριση των προστατευόμενων περιοχών στον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
- Συνεργάζεται με αρμόδιους φορείς και οργανισμούς για θέματα ενημέρωσης, ευαισθητοποίησης και εκπαίδευσης του πληθυσμού για τις προστατευόμενες περιοχές.
- Αναπτύσσει συνεργασία για θέματα διαχείρισης των προστατευόμενων περιοχών με αντίστοιχους ευρωπαϊκούς και διεθνείς οργανισμούς, επιχειρησιακούς φορείς και υπηρεσίες, ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα, επιστημονικούς και παραγωγικούς φορείς, δημόσιους και ιδιωτικούς, καθώς και μη κυβερνητικές οργανώσεις.
- Οργανώνει συνέδρια και εκπαιδευτικά σεμινάρια και δημοσιεύει ερευνητικά και γενικότερα επιστημονικά πορίσματα.
- Παρέχει σαφείς κατευθύνσεις για την συνύπαρξη ήπιων παραγωγικών δραστηριοτήτων στις περιοχές χωρικής ευθύνης του στον βαθμό που η εγκατάστασή τους δεν εμποδίζει την εκπλήρωση του εκάστοτε σκοπού προστασίας και των στόχων διατήρησης κάθε περιοχής και δεν παραβιάζει την ακεραιότητά τους.
- Γνωμοδοτεί για τη δέουσα εκτίμηση των επιπτώσεων κάθε έργου και δραστηριότητας που εμπίπτει στις προστατευόμενες περιοχές ευθύνης του, τα οποία δύναται να επηρεάσουν την ακεραιότητα της περιοχής και των προστατευτέων αντικείμενων. Ειδικά για τα έργα και τις δραστηριότητες κατηγορίας Α του ν. 4014/2011 (Α' 209), γνωμοδοτεί ως ανωτέρω προς τη Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
- Εισηγείται για τη χορήγηση άδειας για κάθε είδους οργανωμένη και ομαδική οικότουριστική και αθλητική δραστηριότητα, συμπεριλαμβανομένου του αθλητισμού με τροχοφόρα και μηχανοκίνητα μέσα στις περιοχές ευθύνης του.
- Συνδράμει κατά τη διαδικασία χορήγησης αδειών επιστημονικής έρευνας και τεχνικών δοκιμών και αναλύσεων για τα προστατευτέα αντικείμενα εντός των προστατευόμενων περιοχών ευθύνης του.
- Διαχειρίζεται τις δημόσιες εκτάσεις που παραχωρούνται προς αυτόν, μισθώνονται, αγοράζονται ή νοικιάζονται από αυτόν, και εφαρμόζει σε αυτές όλες τις αναγκαίες παρεμβάσεις βάσει του οικείου σχεδίου διαχείρισης της κάθε περιοχής.
- Αναπτύσσει οποιαδήποτε άλλη συναφή με τους σκοπούς του δραστηριότητα.
- Εποπτεύει και συνεργάζεται με τις αναγνωρισμένες από την UNESCO περιοχές ως Ελληνικά Παγκόσμια Γεωπάρκα UNESCO και Ελληνικά Αποθέματα Βιόσφαιρας του Προγράμματος «Άνθρωπος και Βιόσφαιρα» της UNESCO (MAB/UNESCO) και μεριμνά για την υλοποίηση δράσεων ανάδειξής τους, μέσω των μνημονίων συνεργασίας του άρθρου 38.

## ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### Περιγραφή των αναγκών της Α.Α.:

Η σύμβαση που θα προκύψει από την παρούσα διαδικασία θα καλύψει την απαίτηση της προώθησης της δημοσιότητας και ευαισθητοποίησης του ευρύτατου κοινού. Η Πράξη συμβάλει στην επίτευξη του Ειδικού Στόχου 6.d.1 της ΠΚΜ "Βελτίωση και προστασία του φυσικού περιβάλλοντος με έμφαση στην προστασία της βιοποικιλότητας". Επιπλέον, η ανάπτυξη σήματος οικολογικής ποιότητας συμβάλλει έμμεσα στην επίτευξη των ειδικών στόχων μέσω της σύνταξης προδιαγραφών για βέλτιστες περιβαλλοντικές πρακτικές σε σχετικούς τομείς της παραγωγής και των υπηρεσιών.

Τέλος σύμφωνα με το ΤΔΥ, τα αναμενόμενα οφέλη της Πράξης περιλαμβάνουν: α) την ενημέρωση πολιτών, χρηστών, παραγωγικών φορέων, σχολείων κτλ. β) την πληροφόρηση για την αξία της διατήρησης της βιοποικιλότητας, την περιβαλλοντική αξία της περιοχής, τη σημασία μίας συγκεκριμένης παρέμβασης. γ) τον καθορισμό βέλτιστων περιβαλλοντικών πρακτικών για τα παραγόμενα προϊόντα και υπηρεσίες της περιοχής. Από την υλοποίηση της Πράξης θα ωφεληθεί τόσο ο τοπικός πληθυσμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (κάτοικοι αλλά και επισκέπτες), όπου λαμβάνει χώρα η Πράξη, αλλά και ο ευρύτερος πληθυσμός της χώρας και της Ε.Ε., αφού η Πράξη στοχεύει στην ανάσχεση της απώλειας της

βιοποικιλότητας και στην προστασία και διατήρηση αυτής, καθώς και στην υιοθέτηση βέλτιστων περιβαλλοντικών πρακτικών από τοπικές επιχειρήσεις.

Όλοι αυτοί οι στόχοι εντάσσονται στη συνολική στρατηγική του φορέα.

**Στοιχεία ωριμότητας της Σύμβασης:** Η παρούσα πρόσκληση μετά την έγκριση της από την Ε.Υ.Δ. του ΠΕΠ Κεντρικής Μακεδονίας, είναι απόλυτα ώριμη για ανάρτηση και η ανάθεση της σύμβασης δεν κωλύεται από κάπου.

### **Τεκμηρίωση σκοπιμότητας/υποδιαίρεσης ή μη της σύμβασης σε τμήματα.**

Το σύνολο της σύμβασης αποτελείται από 16 δράσεις (Διακριτά Παραδοτέα) που συναποτελούν το Υποέργο 2, συνδέονται δε μεταξύ τους, καθώς προωθούν με ενιαίο τρόπο τη σκοπιμότητα του Υποέργου και της πράξης. Με βάση τη μεταξύ τους συνάφεια και το ειδικό αντικείμενο ενός εκάστου των διακριτών παραδοτέων, αυτά ομαδοποιούνται σε τέσσερα (4) τμήματα, τα οποία αυτοτελώς μπορούν να αποτελέσουν αντικείμενο επιμέρους συμβάσεων. Η ομαδοποίηση σε τέσσερα (4) Τμήματα γίνεται με κριτήρια τα εννοιολογικά και τεχνικά χαρακτηριστικά κάθε διακριτού παραδοτέου, τις απαιτήσεις και τις τεχνικές δυνατότητες που απαραίτητα θα πρέπει να διαθέτει ο υποψήφιος ανάδοχος κάθε Τμήματος, την διευκόλυνση της ροής των παραδοτέων ώστε να συντομευτεί ο χρόνος παράδοσης και να δημιουργηθούν και οικονομίες κλίμακος.

Το 1<sup>ο</sup> Τμήμα αφορά κυρίως σε δράσεις Αγωγής στην Περιβαλλοντική Ενημέρωση και Ευαισθητοποίηση του κοινού, οι οποίες αποτελούν θεμελιώδεις δραστηριότητες του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, το 2<sup>ο</sup> Τμήμα αφορά σε υπηρεσίες διάχυσης έργου Προστασίας και Διατήρησης της Προστατευόμενης Περιοχής, το 3<sup>ο</sup> Τμήμα αφορά στη δημιουργία ψηφιακής ταυτότητας της Προστατευόμενης Περιοχής, ενώ το 4<sup>ο</sup> Τμήμα αφορά στη φυσική σήμανση.

### **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

#### **Τεχνική Περιγραφή**

Στην τεχνική περιγραφή που ακολουθεί παρουσιάζονται όλα τα Τμήματα του έργου. Οι δράσεις κάθε τμήματος περιγράφονται και επεξηγούνται οι στόχοι και η μορφή τους.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν μπορεί να αλλοιώσει το φυσικό αντικείμενο της δράσης, ούτε να υπερβεί τον προϋπολογισμό.

Πολλές δράσεις απαιτούν προτάσεις από τον υποψήφιο Ανάδοχο. Στο επίπεδο της προσφοράς του καλείται να σκιαγραφήσει αυτές τις προτάσεις του, επιδεικνύοντας την κατανόηση των παραμέτρων του έργου. Όταν αργότερα επιλεγεί ως τελικός Ανάδοχος του έργου, προβλέπονται οι διαδικασίες με τις οποίες θα υλοποιηθούν οι προτάσεις του αυτές.

Για κάθε Τμήμα περιλαμβάνεται ένας συνολικός πίνακας με το σύνολο των αναμενόμενων παραδοτέων του. Επιπρόσθετα για τη σύνδεση παραδοτέων με τις δράσεις, μετά την περιγραφή της κάθε δράσης (για τα παραδοτέα που περιλάβουν τουλάχιστον δύο διακριτές δράσεις) περιλαμβάνεται ένας συνοπτικός πίνακας των αναμενόμενων παραδοτέων που σχετίζονται με τη δράση. Ο υποψήφιος Ανάδοχος μπορεί, στο πλαίσιο της ανάλυσης της προσφοράς του, να προσφέρει περισσότερα αλλά όχι λιγότερα από τα αναμενόμενα παραδοτέα, εξειδικεύοντας το αντικείμενο της δράσης.

Συνολικά οι δράσεις είναι 16.

#### **Ορισμοί**

**Διακριτό παραδοτέο.** Η έννοια αυτή χρησιμοποιείται στο παρόν κείμενο με ταυτόσημη σημασία με εκείνη του Υποέργου στα κείμενα της Αναθέτουσας Αρχής και του Τεχνικού Δελτίου. Έτσι το έργο του εξοπλισμού έχει τέσσερα (4) Διακριτά παραδοτέα, ενώ το δεύτερο των υπηρεσιών έχει δεκαεφτά (17). Το παρόν τεύχος διαγωνισμού αφορά στο Υποέργο 2 του γενικού προγράμματος που έχει ενταχθεί.

Τα Διακριτά Παραδοτέα σημαίνονται ως **ΔΠ-xx** όπου **xx** ένας διψήφιος αύξων αριθμός.

**Ειδικά παραδοτέα.** Αυτά είναι τα επί μέρους παραδοτέα στο πλαίσιο ενός Διακριτού Παραδοτέου, π.χ. έντυπα-εκτυπώσεις, των οποίων ο ακριβής αριθμός δεν μπορεί να υπολογιστεί ακριβώς στο στάδιο αυτό, καθώς καθορίζεται από την ακολουθούμενη μεθοδολογία και τη τεχνογνωσία του εκάστοτε Αναδόχου.

#### ΤΜΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ

Το έργο χωρίζεται σε τέσσερα (4) αυτοτελή τμήματα:

ΤΜΗΜΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%
<b>ΤΜΗΜΑ 1:</b> Αγωγή στην Περιβαλλοντική Ενημέρωση και Ευαισθητοποίηση	172.351,61 €	41.364,39 €	213.716,00 €
<b>ΤΜΗΜΑ 2:</b> Υπηρεσίες διάχυσης έργου Προστασίας και Διατήρησης	165.935,22 €	39.824,45 €	205.759,67 €
<b>ΤΜΗΜΑ 3:</b> Ψηφιακή Ταυτότητα Προστατευόμενης Περιοχής	175.190,65 €	42.045,76 €	217.236,41 €
<b>ΤΜΗΜΑ 4:</b> Σήμανση & Ερμηνεία περιβάλλοντος	25.967,74 €	6.232,26 €	32.200,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>	<b>539.445,22</b>	<b>129.466,85</b>	<b>668.912,07</b>

Το κάθε Τμήμα αποτελείται από Διακριτά Παραδοτέα (η κωδικοποίηση αυτών ακολουθεί το Τεχνικό Δελτίο έγκρισης του Υποέργου και διατηρείται για λόγους αντιστοίχισης).

Στους πίνακες που ακολουθούν παρατίθενται τα Διακριτά Παραδοτέα κάθε ξεχωριστού Τμήματος και οι προϋπολογισμοί αυτών, κατά τη διαδικασία της παρούσας διακήρυξης.

**Αναλυτική τεχνική Περιγραφή ανά ΤΜΗΜΑ / Διακριτό Παραδοτέο**

**ΤΜΗΜΑ 1: ΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ**

A/A Διακριτού Παραδοτέου	Τίτλος Διακριτού Παραδοτέου	Τμήμα	Προϋπολογισμός ΔΠ Τμήματος πλέον ΦΠΑ 24%	ΦΠΑ 24%	Προϋπολογισμός ΔΠ Τμήματος με ΦΠΑ 24%
ΔΠ-01	Εκπαιδευτική εφαρμογή για τον Όλυμπο	<b>Τμήμα 1: Αγωγή στην Περιβαλλοντική Ενημέρωση και Ευαισθητοποίηση</b>	19.700,00 €	4.728,00 €	24.428,00 €
ΔΠ-03	Δημιουργία & Παραγωγή Εικονικής Περιήγησης		29.000,00 €	6.960,00 €	35.960,00 €
ΔΠ-04	Σχεδιασμός και οργάνωση μέσων και υλικών εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης για τον Όλυμπο		72.580,65 €	17.419,35 €	90.000,00 €
ΔΠ-06	Σχεδιασμός-οργάνωση και παραγωγή εκπαιδευτικών προγραμμάτων επίσκεψης και ξενάγησης για τις νέες περιοχές Natura 2000		43.270,96 €	10.385,04 €	53.656,00 €
ΔΠ-15	Αναμόρφωση σχεδιασμού, εμπλουτισμός και αναβάθμιση υφιστάμενης ιστοσελίδας		7.800,00 €	1.872,00 €	9.672,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>			<b>172.351,61 €</b>	<b>41.364,39 €</b>	<b>213.716,00 €</b>

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης **Τμήματος 1**: Η συνολική διάρκεια ορίζεται σε δέκα (10) μήνες.

**ΔΠ-01 Εκπαιδευτική εφαρμογή (Application) για τον Όλυμπο: Mount Olympus Explorer**

Το έργο αφορά στην παροχή υπηρεσιών για τη δημιουργία διαδραστικής εκπαιδευτικής εφαρμογής για μαθητές α/θμιας και β/θμιας εκπαίδευσης με τίτλο “Mount Olympus Explorer”.

Μέσω της εφαρμογής ο μαθητής θα έχει την δυνατότητα να γνωρίσει από κοντά τον Όλυμπο πέρα από την μυθική υπόστασή που ενδεχομένως να έχει μέχρι σήμερα και να πάρει πληροφορίες για τον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου που είναι μνημείο της φύσης και απόθεμα Βιόσφαιρας της UNESCO.

Η εφαρμογή «Εξερευνητής του Ολύμπου» (Mount Olympus Explorer) θα δίνει την δυνατότητα εξερεύνησης του βουνού με βάση τις υψομετρικές ζώνες που αυτό είναι χωρισμένο. Η εξερεύνηση κατά ζώνες αποτελεί ένα εύληπτο και κατανοητό τρόπο εκμάθησης της ποικιλομορφίας και της βιοποικιλότητας του Ολύμπου καθώς θα περιλαμβάνει αναφορές τόσο στα ενδημικά ήδη όσο στα σημαντικά αυτοφυή είδη χλωρίδας καθώς επίσης και στα είδη της πανίδας της περιοχής.

Ειδικότερα, σκοπός το έργου είναι:

1. Η εφαρμογή να είναι διαθέσιμη για κατέβασμα «download» από ειδική υποσελίδα στην ιστοσελίδα της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου.
2. Η εφαρμογή να είναι διαθέσιμη για λειτουργικά συστήματα Windows και MacOS έτσι ώστε να έχουν την δυνατότητα περισσότεροι χρήστες να την κατεβάσουν και να εξερευνήσουν τον Όλυμπο μέσω αυτής.

3. Η μορφή εφαρμογής – παιχνιδιού να είναι τύπου «Adventure Game» δηλαδή παιχνιδιού εξερεύνησης που ο χρήστης μαθαίνει πληροφορίες για το βουνό αλληλοεπιδρώντας με αντικείμενα (π.χ. φυτά, ζώα) που βρίσκονται πάνω στην οθόνη και με μια σειρά από γεγονότα και μικρούς γρίφ
4. Η κάθε ζώνη μπορεί να έχει 3-4 σκηνές ανάλογα με το ποσά φυτά ζώα η έντομα θα παρουσιάζονται. Για να ολοκληρώθηκε η κάθε σκηνή και να προχωράει ο παίχτης στην επόμενη θα πρέπει να λύσει τον γρίφο η παιχνίδι γνώσεων της σκηνής που βρίσκεται.
5. Με την επιλογή «Χλωριδικές ζώνες του Ολύμπου» να δημιουργείται δυνατότητα μεθοδικής διοχέτευσης της βιοποικιλότητας και με αυτό τον τρόπο να διευκολύνεται η εκμάθηση
6. Η δημιουργία ενός βασικού χαρακτήρα να είναι σημαντική για να είναι ο κεντρικός οδηγός των παιδιών στο βουνό και θα είναι αυτός ο οποίος θα συμβάλλει στην αλληλεπίδραση με τα παιδιά. Για παράδειγμα το αγριοκάτσικο, χαρακτηριστικό είδος του Ολύμπου, μπορεί να αποτελεί τον διανυσματικό γραφικό χαρακτήρα.
7. Ο συνδυασμός 2D διανυσματικών γραφικών με φωτογραφίες να δίνει την δημιουργική ελευθερία της ακρίβειας αλλά και να αποτελεί προσιτές εικόνες για τους μαθητές. Άλλωστε, έχει αποδειχτεί από επιστημονικές έρευνες, ότι τα γραφικά μέσω των καμπυλωμένων επιφανειών είναι ελκυστικά στις μικρές ηλικίες.
8. Η δημιουργία της εφαρμογής να έχει 2 βασικούς στόχους στη χρήση της. Ο πρώτος θα είναι να μπορούν οι μαθητές που δεν μπορούν να επισκεφθούν άμεσα τον Όλυμπο να ενημερωθούν για αυτόν και τον εθνικό δρυμό. Και ο δεύτερος είναι, οι μαθητές που θα έρθουν να επισκεφθούν τον Εθνικό δρυμό Ολύμπου να καθοδηγηθούν μέσω του δασκάλου και της εφαρμογής πριν την επικείμενη επίσκεψη τους, έτσι ώστε να επιτευχθεί μεγαλύτερο διδακτικό αποτέλεσμα.
9. Τέλος η εφαρμογή θα πρέπει να δρα σαν μια μορφή παρότρυνσης για τον χρήστη να επισκεφθεί από κοντά τον Εθνικό δρυμό και το κέντρο πληροφόρησης. Μέσα στην εφαρμογή δύναται να υπάρχει ενότητα με πληροφορίες και πανοραμικές φωτογραφίες του Κέντρου πληροφόρησης για να δοθεί στον χρήστη η ευκαιρία να προγευτεί την επίσκεψη του ίδιου η της τάξης σε περίπτωση που είναι εκπαιδευτικός.

### **Μεθοδολογία Υλοποίησης**

Ανάπτυξη εκπαιδευτικής εφαρμογής για λειτουργικά συστήματα MS Windows και MacOSX, δομημένη σε δύο στρώματα για αντίστοιχες δύο ηλικίες χρηστών (7-10 και 11-16 ετών).

Ο Ανάδοχος, αφού μελετήσει τις παρακάτω έννοιες, προδιαγραφές και στοχεύσεις θα αναπτύξει το σενάριο της εφαρμογής, το οποίο θα υποβάλει στην Αναθέτουσα Αρχή (ΑΑ) προς έγκριση.

Ο Ανάδοχος θα αναπτύξει τα κείμενα, θα επιμεληθεί το εποπτικό περιεχόμενο και θα αναπτύξει το λογισμικό της εφαρμογής.

### **Περιγραφή**

Η εξέλιξη της δράσης έχει δύο όψεις: Μακροσκοπική και μικροσκοπική. Στη μακροσκοπική παρουσιάζονται καταστάσεις που αφορούν ολόκληρο το πεδίο του Ολύμπου, ενώ στη μικροσκοπική οι καταστάσεις αφορούν στιγμιότυπα σε συγκεκριμένες διαδρομές ή σημεία.

Η εφαρμογή δομείται με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:



**Εκκίνηση** - Κατά την φάση εκκίνησης, ο χρήστης δίνει ένα όνομα, την ηλικία και το φύλλο του. Επίσης, εμμέσως επιλέγει και τη γλώσσα της εφαρμογής (ελληνικά ή αγγλικά). Βάσει αυτών των στοιχείων η εφαρμογή επιλέγει στρώμα λειτουργίας και χαρακτηριστικά επικοινωνίας (interface).

**Πλοκή** - Η εφαρμογή εξελίσσεται με πλοκή που βασίζεται σε προδιαγεγραμμένο αριθμό από αλληλουχίες καταστάσεων. Κάθε φορά που ο χρήστης εκκινεί την εφαρμογή θα επιλέγεται διαφορετική αλληλουχία ώστε αυτή να μην εμφανίζεται ίδια. Για παράδειγμα, αν ο συνολικός αριθμός των καταστάσεων είναι 100, η κάθε εκκίνηση (session) θα επιλέγει από αυτές «τυχαία» μόνο 50.

**Σκηνές** - Η πλοκή διαδραματίζεται σε σκηνές (οθόνες). Οι σκηνές μπορούν να έχουν έναν από τους παρακάτω τύπους:

- Παρουσίαση θέματος. Κείμενο, εικόνες, media (ήχος, video, χάρτης, κ.λπ.)
- Δραστηριότητα. Puzzle, κρεμάλα, multiplechoice, κ.λπ
- Επιλογές. Μενού επιλογών (πλοήγησης, εξερεύνησης, κ.λπ.)
- Γνωριμία με αντικείμενα (ζώα, φυτά, μυθολογικοί χαρακτήρες, κ.λπ.). Τα αντικείμενα αυτά θα «συνομιλούν» με τον χρήστη (avatar) με τη μορφή μπαλονιών κόμικς.
- Σκορ επίδοσης και ενδείξεις λειτουργίας.

**Στοιχεία adventure** - Η πλοκή βασίζεται σε επιλογές της εφαρμογής, αλλά και του χρήστη. Πρόκειται για ένα δίκτυο με σημεία διακλάδωσης στα οποία αποφασίζει ο χρήστης, εφόσον έχει ικανοποιήσει προγενέστερες επιλογές.

Στις δραστηριότητες θα περιλαμβάνεται και η συλλογή «εργαλείων», «μαγικών βοηθημάτων», γνωστικών κλειδιών, κ.λπ. με τα οποία θα υλοποιούνται προσεχείς δραστηριότητες ή θα λύνονται γρίφοι και puzzle.

Κάθε βήμα της πλοκής βασίζεται σε προϋποθέσεις και στόχους. Ο χρήστης θα μπορεί να επιστρέφει σε προηγούμενα βήματα της πλοκής και να ολοκληρώνει δραστηριότητες που δεν έχει ολοκληρώσει.

**Πορείες και σκηνές** - Ο Ανάδοχος, θα αναλύσει δεδομένα που θα του δοθούν από την Αναθέτουσα Αρχή (στοιχεία χλωρίδας, πανίδας, εντοπιότητας, μυθολογίας, κ.λπ.), και θα συντάξει «σενάριο» παρουσίασης, διάδρασης, εξάσκησης και ψυχαγωγίας.

Στα σενάρια αυτά θα προβλεφθούν κόμβοι πλοκής, σκηνές, χαρακτήρες, διάλογοι, δοκιμασίες, κ.λπ.

**Βαθμολογία** - Ο χρήστης σε κάθε είσοδο στην εφαρμογή θα πρέπει να αντιμετωπίσει συγκεκριμένο αριθμό από γνωστικά αντικείμενα, δραστηριότητες και εξερευνησεις. Κάθε επιτυχής ολοκλήρωση δραστηριότητας θα βαθμολογείται με κάποιο σκορ (έναν μεγάλο αριθμό) ώστε η εφαρμογή να έχει το στοιχείο παιχνιδιού. Η βαθμολογία θα πρέπει να είναι σταθμισμένη ώστε κάθε εναλλακτική πορεία στην εφαρμογή να δίνει μέγιστο σκορ περίπου στο ίδιο επίπεδο.

**Περιεχόμενο** - Το περιεχόμενο του παιχνιδιού αποτελείται από συνδυασμούς των παρακάτω στοιχείων, τα οποία θα συλλεχθούν από τον ανάδοχο αποκλειστικά για τις ανάγκες ανάπτυξης του παιχνιδιού:

- Γραφιστικά στοιχεία διεπαφής (interface). Σε αυτά περιλαμβάνονται τίτλοι για το κάθε σημείο της πλοκής, οδηγίες για την επίτευξη των στόχων, εργαλεία χειρισμού (κουμπιά, σημειωματάριο, συρτάρια για συλλογή αντικειμένων, κ.λπ.)
- Ανάλογα με τις απαιτήσεις της σκηνής, θα εμφανίζονται 2D γραφικές παραστάσεις αντικειμένων (avatar) τα οποία θα έχουν βασικές κινήσεις (animation) και συμπεριφορά (behavior).
- Φωτογραφικό υλικό με στοιχεία παράλλαξης από τοπία, ζώα, φυτά, έντομα, κ.λπ

- Φωτογραφικό υλικό σε μορφή VR
- Videoclip σε μέγεθος 720p
- Ηχητικά εφέ και φυσικούς ήχους από τόπους που παρουσιάζονται
- Σχέδια (χάρτες, απλοποιητικές αναπαραστάσεις, κ.λπ.)

**Παρουσίαση** - Η παρουσίαση της εφαρμογής θα γίνεται σε ολόκληρη την οθόνη του υπολογιστή, με ευκρίνεια HD (1920x1080). Εάν η ευκρίνεια της οθόνης προβολής είναι μεγαλύτερη, η εφαρμογή θα καλύπτει την υπόλοιπη επιφάνεια με κάποιο «χαριτωμένο» φόντο.

Ο χειρισμός της εφαρμογής θα γίνεται με ποντίκι.

Ο εξοπλισμός λειτουργίας θα πρέπει να διαθέτει στερεοφωνικά ηχεία ή ακουστικά για την αναπαραγωγή ήχου.

**Τεχνική περιγραφή** - Οι βασικές προδιαγραφές της εφαρμογής περιγράφονται στον ΠΤΣ-016. Η εφαρμογή θα πρέπει να έχει μέγεθος έως 1,5GB. Η εφαρμογή θα διατίθεται συμπιεσμένη (sit) και θα λειτουργεί αυτόνομα σε directory του Η/Υ στην οποία θα εγκατασταθεί. Η εφαρμογή θα είναι 64-bit και θα λειτουργεί σε λειτουργικά περιβάλλοντα Windows έκδ. 10 και MacOS X έκδ. 10.14 ή νεότερες.

*Λοιπά χαρακτηριστικά:*

Εφαρμογές Υπολογιστών: Εφαρμογή που θα αναρτηθεί ιστοσελίδα ΦΔ (Web-app), Downloadable εφαρμογή (MacOS X, Windows)

Διαδικτυακό περιεχόμενο: Παρουσίαση σε ιστοσελίδα

Παραγωγή Video/Βιντεοσκοπήσεις/Audio/Video post-production: 2D animation, Clips, VR

Δημιουργικός/Γραφιστικός σχεδιασμός: Ναι

Συλλογή φωτογραφιών: Ναι

Φωτογράφιση: Ναι

Η εφαρμογή θα είναι αυτόνομη και θα λειτουργεί, αφού έχει κατεβεί και εγκατασταθεί από τον χρήστη. Η διευκρίνιση αυτή γίνεται ώστε να αποκλειστεί η περίπτωση μιας web-based εφαρμογής, για τη λειτουργία της οποίας θα πρέπει να υπάρχει συνεχής πρόσβαση στο διαδίκτυο.

Η εφαρμογή και το εποπτικό της υλικό θα αναπτυχθεί σε δύο γλώσσες, ελληνικά και αγγλικά.

#### **ΔΠ-01 Παραδοτέα**

Ψηφιακή διαδραστική εφαρμογή για Windows/MacOSX προς download και εγκατάσταση σε Η/Υ γραφείου ή laptop.

#### **ΔΠ-03. Δημιουργία & Παραγωγή Εικονικής Περιήγησης**

##### **Περιγραφή**

Το συγκεκριμένο υποέργο έχει ως στόχο την ολοκληρωμένη προβολή, παρουσίαση και ανάδειξη, με τη χρήση των πλέον σύγχρονων οπτικοακουστικών μέσων, της συνολικής Προστατευόμενης Περιοχής, χωρικής αρμοδιότητας της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου, ήτοι του Εθνικού Δρυμού και των νέων περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000, που ανήκουν πλέον στη περιοχή ευθύνης και εποπτείας του.

Για το σκοπό αυτό, προτείνεται για ένταξη η δημιουργία & παραγωγή εικονικής περιήγησης η οποία αφορά στη βιντεοσκόπηση τμημάτων ορειβατικών διαδρομών αλλά και μεμονωμένων σημείων εντός της

περιοχής χωρικής αρμοδιότητας του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, με σκοπό τη παραγωγή ψηφιακής εικονικής περιήγησης. Η εικονική περιήγηση θα αποτυπώνει βιντεοσκοπικά, θα παρουσιάζει και θα αναδεικνύει μια ή/και περισσότερες ορειβατικές διαδρομές εντός του Εθνικού Δρυμού του Ολύμπου με 25 διαφορετικά σημεία ενδιαφέροντος, με εναέριες και επίγειες λήψεις φωτογραφιών 360° οριζόντια και 180° κάθετα.

Ως παραγόμενο αποτέλεσμα είναι η εικονική περιήγηση, του δυναμικού επισκέπτη, στις επιλεγμένες ορειβατικές διαδρομές ή/και στα, από άποψη ομορφιάς αλλά και ερμηνείας φυσικού περιβάλλοντος, σημεία ενδιαφέροντος, (π.χ. ιδιαίτεροι και εντυπωσιακοί φυσικοί σχηματισμοί), αλλά και σε χώρους μυθολογικού και ιστορικού ενδιαφέροντος, οι οποίοι υπάρχουν διάσπαρτοι στον ορεινό όγκο του Ολύμπου, μέσω δικτυακής πύλης.

Το παραγόμενο αποτέλεσμα θα επιτρέπει την βήμα-προς-βήμα περιήγηση μέσα από μια σειρά φωτογραφιών οπτικού πεδίου 360 μοιρών, που θα καλύπτουν τις ορειβατικές διαδρομές ή/και τα σημεία ενδιαφέροντος, δίνοντας τη δυνατότητα στο χρήστη να εστιάσει το οπτικό του πεδίο οπουδήποτε επιθυμήσει (εύρος 360 μοιρών οριζόντια, και 180 μοιρών κάθετα), καθώς και να μεταπηδήσει σε γειτονικές φωτογραφίες (περίπου 15 μέτρα απόσταση) έχοντας τη ψευδαίσθηση ότι βρίσκεται ο ίδιος εκεί και περπατάει. Παράλληλα θα παρουσιάζονται συνοδευτικά, χάρτης που θα καταδεικνύει τη θέση που βρίσκεται ο χρήστης εικονικά, αλλά και η κατεύθυνση στην οποία είναι προσανατολισμένο το οπτικό του πεδίο.

Επίσης, θα δίνει τη δυνατότητα στο χρήστη να ξεκινήσει μια εικονική περιήγηση στις ανωτέρω ορειβατικές διαδρομές και στα σημεία ενδιαφέροντος με δύο τρόπους.

Είτε χρησιμοποιώντας την πλοήγηση «καρέ-καρέ», όπου αντικρίζει μια ομαλή μετάβαση, κατά μήκος του ορειβατικού μονοπατιού, σε γειτονική φωτογραφία που θα απέχει περίπου 0.5 από την προηγούμενη, ενισχύοντας έτσι την ψευδαίσθηση ότι περπατάει εικονικά στην περιοχή, είτε με απευθείας μετάβαση σε συγκεκριμένα σημεία ενδιαφέροντος (π.χ. σε έναν καταρράκτη, σε μια φυσική λίμνη κλπ.)

Θα δίνεται έτσι η δυνατότητα στο χρήστη από τη μία να έχει μια λεπτομερή εικονική ξενάγηση της περιοχής, αλλά από την άλλη να μπορεί να μεταβεί σε άλλο σημείο, που επιθυμεί. Τα σημεία ενδιαφέροντος θα επισκέπτεται εικονικά ο χρήστης, περιλαμβάνοντας πληροφορίες που αφορούν στις υπηρεσίες που παρέχονται από το σημείο αυτό.(π.χ. συνοπτική περιγραφή στοιχείων περιβάλλοντος, ιστορικά/πολιτισμικά στοιχεία, μυθολογικά στοιχεία, στοιχεία επισκεψιμότητας κτλ).

Συνεπώς, η εικονική περιήγηση θα συνδυάζεται με την διαδραστική γενική πληροφόρηση, αλλά και με εξειδικευμένη τεκμηρίωση των «μνημείων - αξιοθέατων» φυσικού, ιστορικού, μυθολογικού και ορειβατικού/πεζοπορικού ενδιαφέροντος τα οποία θα προβάλλονται σε οργανωμένες θεματικές ενότητες.

#### **ΔΠ-03 Παραδοτέα**

- Αποτύπωση 3 διαδρομών με φωτογραφικές λήψεις, πανοράματα VR και βιντεοσκοπήσεις, με περ. 25 σημεία ενδιαφέροντος η κάθε μία, σύνολο περ. 300 λήψεις διαφόρων τύπων
- Ανάπτυξη διαδραστικής διαδικτυακής εφαρμογής, στα ελληνικά και αγγλικά, με εικονική περιήγηση στις παραπάνω διαδρομές και σημεία ενδιαφέροντος, με σχολιασμούς, χάρτες πλοήγησης και πληροφορίες, τεμ. 1.

#### **ΔΠ-04. Σχεδιασμός και οργάνωση μέσων και υλικών εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης για τον Όλυμπο**

##### **Περιγραφή**

Αντικείμενο της δράσης είναι ο σχεδιασμός και η οργάνωση μέσων και υλικών εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης για τον Όλυμπο. Ειδικότερα περιλαμβάνει:

- τον σχεδιασμό και την παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού για τον Όλυμπο και
- την υποστήριξη και οργάνωση βιωματικού χώρου μάθησης στο Κέντρο Πληροφόρησης Επισκεπτών Εθνικού Δρυμού Ολύμπου στο Λιτόχωρο.

Απώτερος στόχος είναι οι μαθητές να αποκτήσουν γνώσεις για το μυθικό βουνό και τη σημασία της προστασίας του αλλά και να διαμορφώσουν στάσεις, αξίες και συμπεριφορές, ώστε να καταστούν ενεργοί πολίτες, ικανοί να διαχειριστούν τα θέματα που σχετίζονται με την προστασία και διατήρηση της φύσης, καθώς και να συμβάλλουν στην οικοδόμηση μιας κοινωνίας, στηριζόμενης στις αρχές της αειφορίας.

### Μεθοδολογία Υλοποίησης

Το εκπαιδευτικό υλικό θα απευθύνεται σε μαθητές του Δημοτικού (6-12 ετών) και θα χρησιμοποιηθεί κυρίως από τον Φορέα Διαχείρισης, την εκπαιδευτική κοινότητα (Υπεύθυνους Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, εκπαιδευτικούς) αλλά και τρίτους που υλοποιούν σχετικές δράσεις (π.χ. ΜΚΟ).

Με τη δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού για το ομώνυμο Εθνικό Πάρκο, επιδιώκεται, οι μαθητές που επισκέπτονται την περιοχή είτε αυτοί που θα γίνουν αποδέκτες του υλικού, να αποκτήσουν γνώσεις, να αναπτύξουν ικανότητες και να διαμορφώσουν στάσεις, αξίες και συμπεριφορές, ώστε να καταστούν ενεργοί πολίτες, ικανοί να συμμετέχουν στην προστασία της οικολογικής ισορροπίας και της ποιότητας ζωής. Πιο συγκεκριμένα, μέσω της περιβαλλοντικής προβληματικής και των κατάλληλων παιδαγωγικών προσεγγίσεων που το υλικό θα προτείνει, θα επιδιώκεται οι μαθητές να αναπτύξουν μια σειρά από κρίσιμες ικανότητες και δεξιότητες (όπως επικοινωνίας, λήψης αποφάσεων, δημιουργικής επίλυσης περιβαλλοντικών και κοινωνικών προβλημάτων, κριτικής διερεύνησης, σκέψης και δράσης, συνεργασίας, διαπραγμάτευσης διαφορετικών απόψεων, κ.ά.), καθώς επίσης να διαμορφώσουν το εννοιολογικό πλαίσιο και τον απαραίτητο προβληματισμό για τη διατήρηση και αειφόρο διαχείριση των προστατευόμενων περιοχών, όπως ο Εθνικός Δρυμός Ολύμπου.

Αναλυτικότερα, το εκπαιδευτικό υλικό αποτελείται από:

- Εκπαιδευτικό παιχνίδι σε έντυπη μορφή, σχεδιασμένο με τη δομή και τη λογική ενός επιτραπέζιου παιχνιδιού τύπου monopoly, όπου μέσα από την παιγνιώδη διαδικασία, ο μαθητής θα γνωρίσει τον Όλυμπο, θα κατανοήσει τη σημασία του για τον άνθρωπο και τη φύση, καθώς και την αναγκαιότητα προστασίας και διαφύλαξής του.
- Το επιτραπέζιο παιχνίδι θα φιλοξενηθεί σε κουτί διαστάσεων, το οποίο θα φέρει εξωτερική εκτύπωση τετραχρωμίας με πλαστικοποίηση. Το κουτί εσωτερικά θα περιλαμβάνει βάση με εγκοπές για να υποδέχεται τις κάρτες, τα πιόνια, τα ζάρια και τα υπόλοιπα στοιχεία του παιχνιδιού. Ειδικότερα, θα περιλαμβάνει:
  - Δύο μεγάλα μεγέθους ζάρια.
  - Τέσσερα πιόνια.
  - Ένα Ταμπλό/βάση παιχνιδιού σε χοντρό λαμιναρισμένο χαρτόνι με τετράχρωμη εκτύπωση μίας όψης. Το ταμπλό θα διπλώνει στα τέσσερα.
  - Τρεις τύπους καρτών, όλες διαφορετικές μεταξύ τους, διάστασης. Οι κάρτες θα φέρουν τετράχρωμη εκτύπωση δύο όψεων και ματ πλαστικοποίηση.
  - Τρεις κατηγορίες χαρτονομισμάτων με δίχρωμη εκτύπωση δύο όψεων.
  - Ένα 8-σέλιδο τετράπτυχο έντυπο οδηγιών για το παιχνίδι και πληροφοριών για τον Όλυμπο.
  - Το εκπαιδευτικό παιχνίδι θα παραχθεί συνολικά σε 500 ανάτυπα στην ελληνική γλώσσα.

Το εκπαιδευτικό παιχνίδι θα βασιστεί σε πρόταση σεναρίου που θα κάνει ο Ανάδοχος του έργου.

Το επιτραπέζιο εκπαιδευτικό παιχνίδι, εμπλουτισμένο με πρόσθετες πληροφορίες για τον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου, κατάλληλα επεξεργασμένες για παιδιά και πρόσθετες εκπαιδευτικές δραστηριότητες (π.χ.

κρυπτόλεξο, παζλ) θα σχεδιασθεί σε ψηφιακή μορφή και θα συνδεθεί με την ιστοσελίδα του ΟΦΥΠΕΚΑ. Με τον τρόπο αυτόν ο ΟΦΥΠΕΚΑ θα έχει αφενός τη δυνατότητα να απευθυνθεί σε μεγαλύτερο κοινό και να αξιοποιήσει τα οφέλη που παρέχει η σύγχρονη τεχνολογία, αφετέρου δίνει τη δυνατότητα στους εκπαιδευτικούς και τους μαθητές να αλληλοεπιδράσουν με το εκπαιδευτικό υλικό στον χρόνο και τον τόπο που αυτοί επιθυμούν και να μάθουν μέσα από την παιγνιώδη μάθηση.

#### **Υποστήριξη οργάνωσης και λειτουργίας βιωματικού χώρου μάθησης**

Το Κέντρο Πληροφόρησης Επισκεπτών Εθνικού Δρυμού Ολύμπου ολοκληρώθηκε το 2015 και έκτοτε αποτελεί τον κυριότερο πυρήνα ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των επισκεπτών του Ολύμπου. Οργανωμένο με σύγχρονα μέσα και σχεδιασμένο με βάση σύγχρονες μουσειολογικές και μουσειογραφικές πρακτικές, υποδέχεται ετησίως επισκέπτες από την Ελλάδα και τον κόσμο.

Μία από τις κυριότερες ομάδες επισκεπτών του Κέντρου είναι η εκπαιδευτική κοινότητα, δηλαδή μαθητές και εκπαιδευτικοί όλων των βαθμίδων, οι οποίοι ξεναγούνται στον εκθεσιακό χώρο, χωρίς όμως σήμερα να τους παρέχεται δυνατότητα βιωματικής διάδρασης.

Το Κέντρο σήμερα στερείται ενός ολοκληρωμένου σχεδιασμού για τη διεξαγωγή των εκπαιδευτικών του δραστηριοτήτων, παρότι στον όροφο του κτηρίου υπάρχει διαθέσιμος χώρος ο οποίος με την κατάλληλη διαμόρφωση, μέσα και εξοπλισμό θα μπορούσε να επιτελέσει τον ρόλο ενός βιωματικού εργαστηρίου για παιδιά και ενήλικες.

Στο τμήμα αυτό της δράσης ζητείται ο σχεδιασμός και την οργάνωση ενός βιωματικού χώρου μάθησης και περιβαλλοντικής εκπαίδευσης για παιδιά και ενήλικες. Ο χώρος αυτός θα οργανωθεί σε τμήμα της βιβλιοθήκης του Κέντρου, η οποία θα πρέπει να εξοπλιστεί κατάλληλα.

#### **ΔΠ-04 Παραδοτέα**

- Πνευματική Δημιουργία, σχεδιασμός & ανάπτυξη του επιτραπέζιου παιχνιδιού
- Διαδικτυακή εκπαιδευτική εφαρμογή με βάση το υλικό του επιτραπέζιου παιχνιδιού, τεμ. 1
- Επιτραπέζιο εκπαιδευτικό παιχνίδι, τεμ. 500

#### **ΔΠ-06. Σχεδιασμός-οργάνωση και παραγωγή εκπαιδευτικών προγραμμάτων με επίσκεψη και ξενάγηση στις νέες περιοχές NATURA 2000**

##### **Περιγραφή**

Η δράση αφορά στη δημιουργία (σχεδιασμός, οργάνωση και παραγωγή) προγραμμάτων επίσκεψης – ξενάγησης στις περιοχές ευθύνης του ΦΔ (εκτός του Ολύμπου) με σκοπό να ενισχύσει τη δράση του, να αναδείξει αξιόλογων περιοχών φυσικού περιβάλλοντος και να προωθήσει τους σκοπούς της περιβαλλοντικής ενημέρωσης - ευαισθητοποίησης.

Αντικείμενο της δράσης είναι ο σχεδιασμός, η οργάνωση και η παραγωγή προγραμμάτων επίσκεψης – ξενάγησης για τις περιοχές:

- Πιέρια όρη (GR1250002),
- Όρος Τίταρος (GR1250003)
- Κάτω Όλυμπος - Καλλιπεύκη, Κοιλιάδα Ροδιάς & Όρος Γοδαμάνι (GR1420001 & GR1420008)

Τα εκπαιδευτικά προγράμματα θα απευθύνονται σε οργανωμένες ομάδες (όπως, σχολεία) για τη γνωριμία τους με τις προστατευόμενες περιοχές και την αύξηση της περιβαλλοντικής γνώσης και ευαισθητοποίησης.

Θα παραχθούν έξι προγράμματα επίσκεψης – ξενάγησης:

- 3 προγράμματα για παιδιά Δημοτικού
- 3 προγράμματα για παιδιά Γυμνασίου – Λυκείου



Η υλοποίηση του έργου αποτελείται από τα κάτωθι στάδια:

Κάθε εκπαιδευτικό πρόγραμμα θα περιλαμβάνει ένα έντυπο της εκπαιδευτικής διαδρομής και ηχητική ξενάγηση για φορητές συσκευές ομαδικής ξενάγησης. Οι εκπαιδευτικές ξεναγήσεις θα περιλαμβάνουν δραματολογικά και σκηνοθετικά στοιχεία και εφέ ήχων ώστε να είναι ιδιαίτερα ελκυστικά στις νεαρές ηλικίες.

Οι διαδρομές θα υποστηρίζονται από ειδική σήμανση η οποία θα σχεδιαστεί, παραχθεί και εγκατασταθεί για τις ανάγκες των εκπαιδευτικών προγραμμάτων ανάλογα με τις ομάδες στόχους.

Τα εκπαιδευτικά προγράμματα θα υποστηρίζονται από σχέδια δράσης τα οποία θα περιλαμβάνουν, ανάλογα με το ηλικιακό επίπεδο που απευθύνονται, δραστηριότητες και αφορμές για συζήτηση ώστε να εξασφαλίζουν βιωματικότητα, κοινωνικότητα και εμπειρίες για τους συμμετέχοντες. Τα σχέδια αυτά θα σχεδιαστούν ως ηλεκτρονικά έντυπα (PDF) και θα χρησιμοποιούνται από τους συντονιστές/οδηγούς των επισκέψεων.

Τα προγράμματα θα αφορούν τρεις περιοχές που θα υποδειχθούν από τον Φορέα και θα διαστρωματωθούν σε δύο ηλικιακές ομάδες, για παιδιά Δημοτικού και παιδιά Γυμνασίου/Λυκείου.

Όλο το υλικό κάθε εκπαιδευτικού προγράμματος περιήγησης θα βρίσκεται αποθηκευμένο σε μία εκπαιδευτική βαλίτσα για εύκολη μεταφορά κατά την επίσκεψη των ομάδων.

#### **ΔΠ-06 Παραδοτέα**

- Δημιουργία, σχεδιασμός και παραγωγή 6 εκπαιδευτικών προγραμμάτων με ξενάγηση και επίσκεψη. Τα προγράμματα θα αφορούν τρεις περιοχές που θα υποδειχθούν από τη Μονάδα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου και θα διαστρωματωθούν σε δύο ηλικιακές ομάδες, για παιδιά Δημοτικού και παιδιά Γυμνασίου/Λυκείου
- Συγγραφή, μετάφραση, εκφώνηση και ηχογράφηση 6 προγραμμάτων ξενάγησης, συνολικής διάρκειας περ. 3 ωρών
- Παραγωγή σημάνσεων διαδρομών εκπαιδευτικών προγραμμάτων, τεμ. 240
- Παραγωγή σημάνσεων αφητηρίας/τερματισμού εκπαιδευτικών προγραμμάτων, τεμ. 6

#### **ΔΠ-15. Αναμόρφωση σχεδιασμού, εμπλουτισμός και αναβάθμιση υφιστάμενης ιστοσελίδας**

##### **Περιγραφή**

Ο σκοπός της παρούσας δράσης είναι η αναμόρφωση του σχεδιασμού, η αναβάθμιση και, σε συνδυασμό με τα υποέργα 1 & 2, ο εμπλουτισμός της υφιστάμενης ιστοσελίδας της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου μέσω τα κεντρικής ιστοσελίδας του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α., με τη δημιουργία, εντός αυτής ξεχωριστού portal, το οποίο θα επικεντρώνεται κυρίως στη τουριστική προβολή, προώθηση και ανάδειξη της ευρύτερης της περιοχής του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου. Η αναβαθμισμένη ιστοσελίδα θα παρέχει στον επισκέπτη όλες τις χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με την τουριστική προβολή του Εθνικού Πάρκου Ολύμπου με σκοπό την ολοκληρωμένη παρουσίαση και ανάδειξη του συνόλου της προστατευόμενης περιοχής. Ο επισκέπτης θα ενημερώνεται άμεσα και επικαιροποιημένα, μέσω της ιστοσελίδας, για:

- όλα τα σημεία ενδιαφέροντος όπως π.χ. αρχαιολογικούς χώρους, μνημεία, αξιοθέατα, μουσεία, εκθέσεις, οικισμούς & χωριά
- όλα τα σημαντικά στοιχεία του φυσικού περιβάλλοντος, όπως τα βουνά και οι κορυφές τους, τα φαράγγια, τα ρέματα, τα ποτάμια,
- όλα τα σημαντικά επιστημονικά στοιχεία και δεδομένα της περιοχής, όπως σπάνια και επαπειλούμενα είδη της χλωρίδας και πανίδας, ζώνες βλάστησης, τύπους οικοτόπων κ.α.
- όλες τις διαθέσιμες υποδομές προς τους επισκέπτες, πεζοπόρους και ορειβάτες τις περιοχής, όπως π.χ. οδικό δίκτυο, χώρους εστίασης & διαμονής ορειβατικές διαδρομές, ορειβατικά καταφύγια, Κέντρα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης κ.α.

- το ισχύον θεσμικό πλαίσιο, τους όρους και τους περιορισμούς χρήσης και υλοποίησης δραστηριοτήτων, εντός της Προστατευόμενης Περιοχής
- ψηφιακούς και διαδραστικούς χάρτες της περιοχής χωρικής αρμοδιότητας, με σύγχρονο υπόβαθρο
- Ενσωμάτωση των παραδοτέων άλλων δράσεων του έργου (download page για τη δράση ΔΠ-2-01/Olympus Explorer, ΔΠ-2-06/Διαδραστικό ντοκιμαντέρ, ΔΠ-2-08/Προβολή διαφημιστικών σποτ φωτογραφίες, ΔΠ-2-09/Εικονική Περιήγηση και ΔΠ-2-12/Animation οδηγού.

Το περιεχόμενο της ιστοσελίδας θα δομηθεί, έτσι ώστε ο οποιοσδήποτε χρήστης να απολαμβάνει μια απλή αλλά λειτουργική πλοήγηση, με τελικό σκοπό την ταχύτερη και αποδοτικότερη άντληση των πληροφοριών που αναζητεί. Όλες οι ιστοσελίδες θα αναπτυχθούν ελληνικά και αγγλικά, και θα είναι προσβάσιμες τόσο από Η/Υ, laptop, και φορητές συσκευές Android και iOS.

### **ΔΠ-15 Παραδοτέα**

- Επικαιροποίηση και ενημέρωση υπάρχοντος διαδικτυακού κόμβου του Φορέα.
- Ανάπτυξη διαδικτυακής διαδραστικής εφαρμογής για την διάθεση του διαδραστικού ντοκιμαντέρ σε Η/Υ και φορητές συσκευές Android και iOS.

### **Συγκεντρωτικός Πίνακας Παραδοτέων Τμήματος 1**

Παραδοτέο	Τίτλος	Χρόνος ολοκλήρωσης (μήνες από την έναρξη του έργου)
ΔΠ-01.1	Ψηφιακή διαδραστική εφαρμογή για Windows/MacOS X προς download και εγκατάσταση σε Η/Υ γραφείου ή laptop.	6
ΔΠ-03.2	Αποτύπωση 3 διαδρομών με φωτογραφικές λήψεις, πανοράματα VR και βιντεοσκοπήσεις, με περ. 25 σημεία ενδιαφέροντος η κάθε μία, σύνολο περ. 300 λήψεις διαφόρων τύπων	10
ΔΠ-03.3	Ανάπτυξη διαδραστικής διαδικτυακής εφαρμογής, στα ελληνικά και αγγλικά, με εικονική περιήγηση στις παραπάνω διαδρομές και σημεία ενδιαφέροντος, με σχολιασμούς, χάρτες πλοήγησης και πληροφορίες, τεμ. 1.	10
ΔΠ-04.4	Πνευματική Δημιουργία, σχεδιασμός & ανάπτυξη του επιτραπέζιου παιχνιδιού	10
ΔΠ-04.5	Διαδικτυακή εκπαιδευτική εφαρμογή με βάση το υλικό του επιτραπέζιου παιχνιδιού, τεμ. 1	10
ΔΠ-04.6	Επιτραπέζιο εκπαιδευτικό παιχνίδι, τεμ. 500	10
ΔΠ-06.7	Δημιουργία, σχεδιασμός και παραγωγή 6 εκπαιδευτικών προγραμμάτων με ξενάγηση και επίσκεψη. Τα προγράμματα θα αφορούν τρεις περιοχές που θα υποδειχθούν από τον Φορέα και θα διαστρωματωθούν σε δύο ηλικιακές ομάδες, για παιδιά Δημοτικού και παιδιά Γυμνασίου/Λυκείου.	10
ΔΠ-06.8	Συγγραφή, μετάφραση, εκφώνηση και ηχογράφηση 6 προγραμμάτων ξενάγησης, συνολικής διάρκειας περ. 3 ωρών	6
ΔΠ-06.9	Παραγωγή και εγκατάσταση σημάνσεων διαδρομών, τεμ. 240	6
ΔΠ-06.10	Παραγωγή και εγκατάσταση σημάνσεων αφητηρίας/τερματισμού, τεμ. 6	6
ΔΠ-15.11	Επικαιροποίηση και ενημέρωση υπάρχοντος διαδικτυακού κόμβου του Φορέα	10
ΔΠ-15.12	Ανάπτυξη διαδικτυακής διαδραστικής εφαρμογής για την διάθεση του διαδραστικού ντοκιμαντέρ σε Η/Υ και φορητές συσκευές Android και iOS	10

**ΤΜΗΜΑ 2: ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΥΣΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Α/Α Διακριτού Παραδοτέου	Τίτλος Διακριτού Παραδοτέου	Τμήμα	Προϋπολογισμός ΔΠ Τμήματος πλέον ΦΠΑ 24%	ΦΠΑ 24%	Προϋπολογισμός ΔΠ Τμήματος με ΦΠΑ 24%
ΔΠ-02	Δράσεις ενημέρωσης σχολείων "Μαθαίνω για τον Όλυμπο"	<b>Τμήμα 2: Υπηρεσίες διάχυσης επιστημονικής πληροφορίας και ανάδειξης Περιβαλλοντικού Έργου</b>	<b>38.804,57 €</b>	<b>9.313,10 €</b>	<b>48.117,67 €</b>
ΔΠ-09	Διοργάνωση Workshop MAB UNESCO		<b>25.155,00 €</b>	<b>6.037,20 €</b>	<b>31.192,20 €</b>
ΔΠ-10	Συνοπτικό έντυπο για τις νέες περιοχές NATURA 2000 και τη διευρυμένη περιοχή ευθύνης του Φορέα		<b>750,00 €</b>	<b>180,00 €</b>	<b>930,00 €</b>
ΔΠ-12	Βιβλίο με τα αποτελέσματα των έργων της εποπτείας και των καταγραφών του Φορέα		<b>19.000,00 €</b>	<b>4.560,00 €</b>	<b>23.560,00 €</b>
ΔΠ-13	Ενημερωτική καμπάνια για το Κέντρο Πληροφόρησης και το Οικολογικό Σήμα Ποιότητας - Έντυπα με διαδρομές και σημεία ενδιαφέροντος		<b>82.225,65 €</b>	<b>19.734,15 €</b>	<b>101.959,80 €</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>			<b><u>165.935,22 €</u></b>	<b><u>39.824,45 €</u></b>	<b><u>205.759,67 €</u></b>

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης **Τμήματος 2**: Η συνολική διάρκεια ορίζεται σε δέκα (10) μήνες.

**ΔΠ-02. Δράσεις ενημέρωσης σχολείων «Μαθαίνω για τον Όλυμπο»**

**Περιγραφή**

Σκοπός της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης – Περιβαλλοντικής Ενημέρωσης είναι να συνειδητοποιήσουν οι μαθητές τη σχέση του ανθρώπου με το φυσικό και κοινωνικό περιβάλλον, να ευαισθητοποιηθούν για τα προβλήματα που συνδέονται με αυτό και να δραστηριοποιηθούν με ειδικά προγράμματα, ώστε να συμβάλουν στη γενικότερη προσπάθεια αντιμετώπισής τους.

Στο πλαίσιο, λοιπόν, αυτής της στρατηγικής, που σκοπό έχει την ενίσχυση των συμμετοχικών διαδικασιών και την ευαισθητοποίηση του τοπικού, και όχι μόνο, πληθυσμού, η Μονάδα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου του ΟΦΥΠΕΚΑ, πρόκειται να αναλάβει την διοργάνωση δράσεων ενημέρωσης σχολείων της περιοχής ευθύνης του δηλαδή στα σχολεία του Νομού Πιερίας, Λάρισας και Κοζάνης.

Ειδικότερα, σκοπός το έργου είναι:

Η προώθηση και υποστήριξη της περιβαλλοντικής εκπαίδευσης στα σχολεία της περιοχής, μέσω διοργάνωσης και υλοποίησης **προγράμματος ενημερωτικών/εκπαιδευτικών επισκέψεων και παρουσιάσεων** για τις οικολογικές αξίες του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, για την πανίδα, τη χλωρίδα και τα απειλούμενα είδη του Ολύμπου, στα σχολεία του Νομού Πιερίας, Λάρισας και Κοζάνης σε προσυμφωνημένες ημερομηνίες.

Οι επισκέψεις αυτές περιλαμβάνουν συνεννοήσεις μεταξύ της Μονάδας και των σχολείων, και θα υλοποιούνται με επιτόπου επισκέψεις συνεργατών της Μονάδας.

Για την επικοινωνία με τα σχολεία θα παραχθούν ειδικές για το πρόγραμμα αφίσες.

Κατά την επίσκεψη θα μοιράζονται στους συμμετέχοντες μαθητές αναμνηστικά, τα οποία περιλαμβάνουν:

- Τετράχρωμο τρίπτυχο έντυπο
- Αφίσες
- Κονκάρδες διαμέτρου περ. 6 εκ., μεταλλικές με έγχρωμη εκτύπωση και προστασία ζελατίνη
- Μολύβια με χάραξη ή εκτύπωση και σβηστήρα.

Παράλληλα σε αυτή τη δράση θα πραγματοποιηθεί παραγωγή υλικού σχετικά με τα εκπαιδευτικά προγράμματα που θα αναπτυχθούν. Συγκεκριμένα θα πραγματοποιηθεί σχεδιασμός και παραγωγή εκπαιδευτικών εντύπων και ψηφιακών εντύπων προγράμματος για τους συντονιστές/οδηγούς και παραγωγή εκπαιδευτικών βαλιτσών για την αποθήκευση των προγραμμάτων.

#### **ΔΠ-02 Παραδοτέα**

- Παραγωγή αφισών, τεμ. 2.000
- Παραγωγή μεταλλικών κονκάρδων, τεμ. 15.000
- Παραγωγή τρίπτυχου έντυπου, τεμ. 15.000
- Παραγωγή αναμνηστικών μολυβιών, τεμ. 15.000
- Σχεδιασμός και παραγωγή εκπαιδευτικών εντύπων για τα προγράμματα, τεμ. 18.000 (3.000 ανά πρόγραμμα, διαστάσεις 17x24, PDF για ενήλικες και οικογένειες).
- Σχεδιασμός και παραγωγή ψηφιακών εντύπων προγράμματος για τους συντονιστές/οδηγούς
- Παραγωγή εκπαιδευτικών βαλιτσών για την αποθήκευση των προγραμμάτων, τεμ. 6.

#### **ΔΠ-09. Διοργάνωση workshop MAB UNESCO**

##### **Περιγραφή**

Διοργάνωση 3ήμερου τεχνικού Workshop με συμμετέχοντες από άλλα Ευρωπαϊκά Αποθέματα Βιόσφαιρας, με στόχο:

- την παρουσίαση και ευρύτερη προβολή του Αποθέματος Βιόσφαιρας του Ολύμπου σε παράγοντες του εξωτερικού, και
- την αποκόμιση της εμπειρίας τους σε θέματα βέλτιστων πρακτικών που ενδιαφέρουν ιδιαίτερα το Αποθέμα του Ολύμπου (π.χ.: αύξηση της συμμετοχικότητας της τοπικής κοινωνίας και των stakeholders, κοινωνικο-οικονομική ανάπτυξη με bottom-up approach, παραγωγή εσόδων, σήμα ποιότητας, οικοτουρισμός, κ.α.).

Θα υλοποιηθεί με τη συνεργασία και υποστήριξη της Ελληνικής Εθνικής Επιτροπής MABUNESCO.

Προτεινόμενη εποχή υλοποίησης: Μάιος – Ιούνιος ή Σεπτέμβριος.

Η δράση αποτελείται από τα εξής στοιχεία:

##### **Ημέρα 0: Αφίξεις**

- Αφίξη συμμετεχόντων (~10 εισηγητές εξωτερικού & 3 εσωτερικού) & μεταφορά τους στο ξενοδοχείο που θα διαμείνουν.
- Υποδοχή φιλοξενουμένων στο ξενοδοχείο τους και βραδινό γεύμα εκεί.

##### **1η ημέρα: Παρουσίαση του ΚΠΕΔΟ, της Μονάδας και του Ολύμπου**

- Πρωί: παρουσίαση της περιοχής με εισηγήσεις του Φορέα στο Αμφιθέατρο και στη συνέχεια ξενάγηση στο Κέντρο Πληροφόρησης ΦΔΕΔΟ

- Μεσημεριανό γεύμα έξω σε εστιατόριο του Λιτοχώρου ή της γύρω περιοχής
- Απόγευμα: Επίσκεψη σε τοπική παραγωγική μονάδα (π.χ. οινοποιείο, εργαστήριο με αρωματικά βότανα, παραδοσιακά προϊόντα, κ.λπ.)
- Ελαφρύ βραδινό γεύμα στο ξενοδοχείο.

### **2η ημέρα: Εκδρομή γνωριμίας με το Απόθεμα Βιόσφαιρας**

- Ολοήμερη εκδρομή σε επιλεγμένες θέσεις φυσικού και πολιτιστικού ενδιαφέροντος του Αποθέματος Βιόσφαιρας
- Μεσημεριανό γεύμα σε εξοχικό εστιατόριο/ορειβατικό καταφύγιο
- Ελαφρύ βραδινό γεύμα στο ξενοδοχείο.

### **3η ημέρα: Ανοιχτή στο κοινό εκδήλωση στο αμφιθέατρο του Φορέα**

- Χαιρετισμοί και παρουσίαση του Προέδρου της Ελληνικής Εθνικής Επιτροπής MAB UNESCO
- Σύντομη παρουσίαση εκπροσώπων του Διεθνούς Κέντρου για τα Μεσογειακά Αποθέματα Βιόσφαιρας
- Παρουσιάσεις προσκεκλημένων εισηγητών του εξωτερικού
- Μεσημεριανός μπουφές στο αίθριο της Μονάδας.
- Παρουσιάσεις προσκεκλημένων εισηγητών του εξωτερικού
- Συζήτηση στρογγυλής τραπέζης για τη διατύπωση προτάσεων για την περιοχή μας.
- Έναρξη αποχώρησης συμμετεχόντων / Βραδινό γεύμα έξω για υπολοίπους.

### **4η ημέρα: Αναχωρήσεις**

- Πρωί: Αποχώρηση των συμμετεχόντων
- Μεταφορά τους στους τόπους επιστροφής τους.

### **ΔΠ-09 Παραδοτέα**

#### ***Προετοιμασία και προβολή***

- Έντυπα - εκτυπώσεις
- Γραφιστικός σχεδιασμός Πρόσκλησης, σχεδιασμός Προγράμματος
- Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση διαφημιστικών έγχρωμων Αφισών
- Προβολή Συνεδρίου
- Γραφιστικός σχεδιασμός και παραγωγή έγχρωμου φακέλου/ντοσιέ workshop, έγχρωμο, >A4, με το σήμα και λογότυπο MAB UNESCO & Μονάδας

#### ***Φιλοξενία εισηγητών***

- Μετακίνηση (π.χ. αεροπορικά εισιτήρια μετ' επιστροφής) από χώρες της Ευρώπης, 10 άτομα
- Μετακινήσεις εσωτερικού (π.χ. Αθήνα, Χανιά, Θεσσαλονίκη), 3 άτομα
- Παραλαβή και μεταφορά των καλεσμένων εισηγητών από και προς το αεροδρόμιο Θεσσαλονίκης από και προς το Λιτόχωρο, 13 άτομα
- Διανυκτέρευση με πρωινό για 13 άτομα σε ξενοδοχείο της περιοχής του Λιτοχώρου Ν. Πιερίας, 4 διανυκτερεύσεις
- Ελαφρύ βραδινό γεύμα για 13 άτομα στο ξενοδοχείο, 3 τεμ.
- Γεύμα μεσημεριανό σε εστιατόριο του Λιτοχώρου, 20 άτομα
- Γεύμα μεσημεριανό σε εξοχικό εστιατόριο /ορειβατικό καταφύγιο (π.χ. Σταυρός, Πριόνια), 20 άτομα
- Γεύμα βραδινό σε εστιατόριο της περιοχής, 20 άτομα
- Ένας (1) μπουφές μεσημεριανός στην έδρα της Μονάδας (catering), για 200 άτομα
- Αναμνηστικό δώρο στους καλεσμένους εισηγητές, τεμ. 30

#### ***Υποδομές και λειτουργία***

- Ενοικίαση και εγκατάσταση οπτικοακουστικού εξοπλισμού (Ηχητικό σύστημα, προβολικός εξοπλισμός)



- Διερμηνεία την 3η ημέρα από Αγγλικά σε Ελληνικά και αντίστροφα & παροχή απαραίτητου τεχνικού εξοπλισμού (πομποί-δέκτες κ.τλ.). Εκτίμηση διάρκειας ~6 ώρες).
- Γραμματεία υποδοχής, 1 άτομο
- Τεχνική υποστήριξη, 1 άτομο
- Φωτογραφική κάλυψη 3 ημερών & βιντεοσκόπηση 3ης ημέρας.
- Ανθοστολισμός για την 3η ημέρα.

#### **Παραγωγές**

- Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση εντύπων συνάντησης, 500 τεμ.
- Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση μικρού εντύπου πεπραγμένων, 100 τεμ.
- Πάνινη τσάντα συμμετεχόντων, τεμ. 30
- Μπλοκ σημειώσεων με έγχρωμα λογότυπα ΜΑΒ UNESCO & Μονάδας, 50 τεμ.
- Παραγωγή αυτοστηριζόμενου banner (roll-up), τεμ. 2.

#### **ΔΠ-10. Συνοπτικό έντυπο για τις νέες περιοχές NATURA 2000 και τη διευρυμένη περιοχή ευθύνης του Φορέα**

##### **Περιγραφή**

Στο Παράρτημα Ι του Ν. 4519/20-2-2018 (ΦΕΚ 25/Α'/20-2-2018) παρουσιάζεται η διευρυμένη περιοχή ευθύνης της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου που περιλαμβάνει τις περιοχές του δικτύου Natura 2000 με κωδικούς και ονομασία αντίστοιχα

GR 1250001 ΟΡΟΣ ΟΛΥΜΠΟΣ,  
GR1250002 ΠΙΕΡΙΑ ΟΡΗ,  
GR1250003 ΟΡΟΣ ΤΙΤΑΡΟΣ,  
GR1420001 ΚΑΤΩ ΟΛΥΜΠΟΣ - ΚΑΛΛΙΠΕΥΚΗ,  
GR1420008 ΚΑΤΩ ΟΛΥΜΠΟΣ, ΟΡΟΣ ΓΟΔΑΜΑΝΙ ΚΑΙ ΚΟΙΛΑΔΑ ΡΟΔΙΑΣ.

Το έντυπο θα περιέχει πληροφορίες για την κάθε περιοχή του δικτύου Natura 2000 και θα αποτυπώνει σε χάρτη τα νέα όρια αρμοδιότητας του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου.

##### **ΔΠ-10 Παραδοτέα**

- Παραγωγή δίγλωσσου εντύπου (ελληνικά/αγγλικά), 15.000 τεμ.

#### **ΔΠ-12. Βιβλίο με τα αποτελέσματα των έργων της εποπτείας και των καταγραφών του Φορέα**

##### **Περιγραφή**

Η δράση αφορά στην παραγωγή δύο έγχρωμων βιβλίων 128 σελίδων (ένα στην ελληνική γλώσσα και το ίδιο στην αγγλική γλώσσα) με τα αποτελέσματα του προγράμματος εποπτείας και καταγραφών του ΦΔΕΔ Ολύμπου. Θα περιλαμβάνει επίσης την επιστημονική και συγγραφική επιμέλεια των κειμένων (στην ελληνική και αγγλική γλώσσα) από εξειδικευμένους επιστήμονες για το κάθε προστατευτέο αντικείμενο (τύποι οικοτόπων, χλωρίδα, θηλαστικά, ορνιθοπανίδα, ασπόνδυλα, αμφίβια-ερπετά). Περιλαμβάνεται συνοπτική παρουσίαση προστατευμένων αντικειμένων, παρουσίαση της γεωγραφικής τους εξάπλωσης, της εκτίμησης της κατάστασης διατήρησής τους, των πιέσεων/απειλών κ.ο.κ.. Για την παραγωγή θα απαιτηθούν και τα παρακάτω:

- Συγγραφή και επιμέλεια πρωτότυπων κειμένων
- Συλλογή κατάλληλου φωτογραφικού υλικού από το ήδη υπάρχον στο αρχείο της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου, αλλά και στην επίσημη επιστημονική βιβλιογραφία
- Σχεδιασμός, σελιδοποίηση, επεξεργασία φωτογραφιών, χαρτών και άλλων απεικονίσεων και δοκίμια
- Ηλεκτρονικό αρχείο (.pdf) τη τελικής μορφής των βιβλίων

- Τετράχρωμη εκτύπωση 1200 αντιτύπων στην κάθε γλώσσα

#### **ΔΠ-12 Παραδοτέα**

- Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή βιβλίου περ. 128 σελίδων, σε δύο εκδόσεις (ελληνικά και αγγλικά), σε 1.200 αντίτυπα

#### **ΔΠ-13. Ενημερωτική καμπάνια για το Κέντρο Πληροφόρησης και το Οικολογικό Σήμα Ποιότητας - Έντυπα με διαδρομές και σημεία ενδιαφέροντος**

##### **Περιγραφή**

Στοχεύοντας στην ενημέρωση και ευαισθητοποίηση της κοινωνίας σχετικά με την προστασία και διατήρηση των φυσικών οικοσυστημάτων της Προστατευόμενης Περιοχής του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, ο Φορέας εκπονεί δράσεις που αφορούν:

- στην ενημέρωση των επισκεπτών του Κέντρου Πληροφόρησης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, των διερχόμενων από τα Φυλάκια Υποδοχής & Ενημέρωσης επισκεπτών, καθώς και των επισκεπτών της ευρύτερης Προστατευόμενης περιοχής,
- σε ξεναγήσεις μαθητών και ενηλίκων,
- στην εμπλοκή της τοπικής κοινωνίας σε δράσεις του Φορέα,
- στη διοργάνωση και συμμετοχή σε εκδηλώσεις περιβαλλοντικής ενημέρωσης, ημερίδες, σεμινάρια και άλλες εκπαιδευτικές δραστηριότητες,
- στην προώθηση εφαρμογή ενός οικολογικού σήματος ποιότητας για την προβολή των προϊόντων, υπηρεσιών και επιχειρήσεων της περιοχής,
- στην εμπλοκή των πολιτών σε δράσεις προστασίας, μέσω συμμετοχής σε δραστηριότητες του Κέντρου Πληροφόρησης και υιοθέτησης του οικολογικού σήματος ποιότητας.

Για την ολοκληρωμένη υποστήριξη των εν λόγω δράσεων προτείνεται να πραγματοποιηθεί ένα σύνολο ενεργειών για την προβολή του Κέντρου Πληροφόρησης αλλά και του Οικολογικού Σήματος Ποιότητας. Η προβολή σε περιοδικά και εφημερίδες με ολοσέλιδες καταχωρήσεις και η παραγωγή εντύπων, όπως cardpostal, ενημερωτικά έντυπα σε διάφορες γλώσσες (έτσι ώστε να είναι αναγνώσιμα από τους περισσότερους τουρίστες), σελιδοδείκτες, καθώς επίσης banners και υφασμάτινες τσάντες με το λογότυπο του Κέντρου Πληροφόρησης.

Για την παραγωγή των εντύπων θα απαιτηθούν επιπλέον και οι παρακάτω ενέργειες:

1. Συλλογή στοιχείων και φωτογραφικό υλικό από το Κέντρο Πληροφόρησης και την περιοχή.
2. Δημιουργία λογότυπου για το Οικολογικό Σήμα Ποιότητας.
3. Μετάφραση κειμένων στα αγγλικά, ρώσικα, γερμανικά έτσι ώστε τα έντυπα να είναι διαθέσιμα και στους τουρίστες της περιοχής.

Επίσης η συμμετοχή σε εκθέσεις σχετικές με την πληροφόρηση περιβαλλοντικών πρακτικών, προϊόντων και υπηρεσιών που φέρουν οικολογική σήμανση, θα παίξει καθοριστικό ρόλο στην επίτευξη των στόχων της δράσης.

Σκοπός του έργου είναι η προβολή εκείνων των στοιχείων της περιοχής (φυσικά, παραγωγικά, πολιτισμικά), τα οποία αποτελούν την ιστορία της και θα μπορέσουν να ενισχύσουν και να προβάλλουν την εικόνα της, ενισχύοντας την αλληλεπίδραση με την τοπική κοινωνία, καθώς και η προβολή και προώθηση των συγκριτικών πλεονεκτημάτων της περιοχής του Ολύμπου, του Κέντρου Πληροφόρησης και της οικολογικής ταυτότητας των προϊόντων και υπηρεσιών που παράγονται και παρέχονται εντός των ορίων αρμοδιότητας αυτού. Βασική, επίσης, επιδίωξη είναι η ανάδειξη του τουριστικού αποθέματος της περιοχής και η ανάπτυξή της.

Οι παραπάνω ενέργειες έχουν βαρύτητα διότι μέσω της υλοποίησης τους δημιουργούνται οι προϋποθέσεις για την ενίσχυση της τοπικής κοινωνίας, της συνέργειας και αλληλεπίδρασης του Φορέα με

τους κατοίκους, της επισκεψιμότητας της περιοχής, την ενίσχυση της εικόνας της περιοχής, την προβολή των προϊόντων, υπηρεσιών και επιχειρήσεων της περιοχής, και της τουριστικής και οικονομικής ανάπτυξής της, με ένα βιώσιμο τρόπο.

Οι ενέργειες αφορούν στο ανάπτυξη μιας ολοκληρωμένης μεθοδολογίας εξασφάλισης προβολής για τα προϊόντα, υπηρεσίες και επιχειρήσεις που ενισχύονται από μέσω των πρακτικών τους από την οικολογική σήμανση καθώς και της ενίσχυσης της συμμετοχικής διαδικασίας αναφορικά με τις δράσεις του Κέντρου Πληροφόρησης.

Για να πραγματοποιηθεί ο σκοπός της αναγνώρισης του Κέντρου Πληροφόρησης, θα πρέπει να γίνει συστηματική και αναλυτική ενημέρωση των κατοίκων και τοπικών φορέων (Δημοσίων και Ιδιωτικών), πραγματοποιώντας διανομή προωθητικού υλικού κλπ. Στόχος η ενημέρωση όλων των φορέων και των κατοίκων επί του περιεχομένου του σχεδίου και των δυνατοτήτων που παρέχονται εκ της υλοποίησής του.

Ειδικότερα, η δημοσιοποίηση των ενεργειών του Κέντρου Πληροφόρησης, των στόχων και των αποτελεσμάτων του, επιδιώκεται να συμβάλει:

- Στην ενημέρωση, ευαισθητοποίηση και ενεργοποίηση φορέων και δομών απασχόλησης, επαγγελματικών φορέων, επιχειρήσεων, καθώς και των λοιπών συντελεστών της τοπικής κοινωνίας και του ευρύτερου κοινού.
- Στην προώθηση των αρχών της δικτύωσης, της συμπληρωματικότητας, της συνέργειας μεταξύ φορέων και κοινωνίας, σε τοπικό επίπεδο.
- Στην αξιοποίηση των αποτελεσμάτων των ενεργειών και των προϊόντων του έργου του Κέντρου Πληροφόρησης και στην ενίσχυση της προστιθέμενης αξίας τους

Το κοινό, στο οποίο απευθύνεται το σχέδιο δράσεων δημοσιοποίησης του έργου του Κέντρου Πληροφόρησης είναι το σύνολο του τοπικού πληθυσμού και οι παράγοντες που μπορούν να επηρεάσουν τη διαμόρφωση της κοινής γνώμης (οι εκπρόσωποι των ΜΜΕ και οι διαμορφωτές της κοινής γνώμης).

Θα αξιοποιηθούν εναλλακτικά και συνδυαστικά διάφορα μέσα, εργαλεία και μέθοδοι επικοινωνίας, πληροφόρησης και δημοσιότητας, ώστε οι πληροφορίες και τα μηνύματα να φτάσουν σε όσο το δυνατό μεγαλύτερο αριθμό ατόμων και φορέων.

Επίσης, η οργάνωση των πληροφοριών θα γίνεται με συστηματικό και φιλικό προς το χρήστη τρόπο, προβλέποντας διακριτά επίπεδα εξειδίκευσης της πληροφορίας, από τις απλές και γενικές πληροφορίες για το ευρύ κοινό μέχρι τις λεπτομερείς πληροφορίες προς τους ενδιαφερόμενους για ειδικά θέματα. Το περιεχόμενο όλων των εργαλείων πληροφόρησης και δημοσιότητας θα είναι προσαρμοσμένο ανάλογα με το στοχοθετούμενο κοινό.

Η διαδικασία της δημοσιοποίησης του έργου, των στόχων και των αποτελεσμάτων του θα ενισχύεται μέσω της αξιοποίησης εναλλακτικών μέσων και τεχνικών, καθώς και των δυνατοτήτων των νέων τεχνολογιών σε κάθε φάση σχεδιασμού, υλοποίησης και αξιολόγησης του έργου.

Βασικά μεθοδολογικά στάδια δημοσιοποίησης του έργου, αποτελούν:

- Ο προσδιορισμός και η εκτίμηση των ειδικών πεδίων δημοσιοποίησης.
- Η διερεύνηση και εκτίμηση των φορέων, ομάδων, ατόμων που θα συμμετέχουν στις δράσεις δημοσιοποίησης σε ευρύτερο επίπεδο.
- Η επιλογή και ο συνδυασμός των κατάλληλων μεθόδων, τεχνικών και μέσων δημοσιοποίησης, σε συνάρτηση με το αντικείμενο δημοσιοποίησης, το στόχο, τις ιδιαιτερότητες των ατόμων που αφορά.
- Η αξιολόγηση των δράσεων δημοσιοποίησης στο πλαίσιο της ευρύτερης μεθοδολογίας αξιολόγησης του έργου.
- Η ενίσχυση της οικολογικής σήμανσης και πιστοποίησης της ποιοτικής διαχείρισης των περιβαλλοντικών πόρων της περιοχής

- Η περιγραφή και προώθηση των διαδικασιών που πρέπει να ακολουθηθούν από επιχειρήσεις και της Μονάδας Διαχείρισης για την απόκτηση της οικολογικής σήμανσης

Με την ολοκλήρωση του έργου θα επιτυγχάνεται συνολικά:

- Η δημιουργία μιας ενιαίας ταυτότητας για το Κέντρο Πληροφόρησης και το Οικολογικό Σήμα
- Η αναλυτική πληροφόρηση για τις δραστηριότητες και τις παρεμβάσεις του Κέντρου Πληροφόρησης
- Η πληροφόρηση και ανάδειξη για τα σημεία ενδιαφέροντος, τα τουριστικά αξιοθέατα, προϊόντα και υπηρεσίες με έμφαση σε αυτά/ες που εξασφαλίζουν την εντοπιότητα του προϊόντος / υπηρεσίας καθ' όλη τη διάρκεια παραγωγής / μεταποίησης και διάθεσής του προϊόντος ή παροχής της υπηρεσίας.
- Η πληροφόρηση και ανάδειξη για τα προϊόντα, υπηρεσίες και επιχειρήσεις που μέσω της οικολογικής σύμβασης διασφαλίζουν την ποιότητα και καλύπτουν απαιτήσεις σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος
- Η ανάδειξη του Κέντρου Πληροφόρησης ως πρότυπο κέντρο στον τομέα της βελτίωσης της ποιότητας των ενεργειών που πραγματοποιεί.
- Η ελκυστικότερη προβολή του ιστορικού και πολιτιστικού και αγροδιατροφικού πλούτου της περιοχής Παράλληλα η δράση αποσκοπεί και στον σχεδιασμό και την παραγωγή των παρακάτω έντυπων υλικών προβολής της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου:
- Δημιουργία και παραγωγή 2 ανεξάρτητων 70-σέλιδων τετράχρωμων εντύπων (στα ελληνικά και στα αγγλικά), τα οποία θα παρουσιάζουν τις ιδιαιτερότητες, τις διαδρομές αλλά και τα σημεία ενδιαφέροντος του Εθνικού δρυμού Ολύμπου
- Δημιουργία και παραγωγή 4 ανεξάρτητων τετράχρωμων δίγλωσσων 40-σέλιδων εντύπων (στα ελληνικά και στα αγγλικά), για επιλεγμένα μονοπάτια της περιοχής της χωρικής αρμοδιότητας του ΦΔΕΔ Ολύμπου.

Τα μονοπάτια θα επιλεγούν και θα προταθούν από την Μονάδα Διαχείρισης και θα περιλαμβάνουν διαδρομές στο όρος Όλυμπος και στις περιοχές του δικτύου NATURA 2000: όρος Τίταρος, Κάτω Όλυμπος - Καλλιπεύκη, Κάτω Όλυμπος- όρος Γοδαμάνι και Κοιλιάδα Ροδιάς, Πιέρια όρη.

Το ένα από τα τέσσερα έντυπα θα είναι αφιερωμένο στον Όλυμπο (με έως 3 διαδρομές/μονοπάτια) και για τα υπόλοιπα τρία θα επιλεγούν μέχρι 3 διαδρομές/μονοπάτια από τις υπόλοιπες περιοχές (όρος Τίταρος, Κάτω Όλυμπος - Καλλιπεύκη, Κάτω Όλυμπος- Όρος Γοδαμάνι και Κοιλιάδα Ροδιάς, Πιέρια όρη). Η επιλογή των διαδρομών/υφιστάμενα μονοπάτια θα γίνει από τον Φορέα με τη δέσμευση να αφορούν την ίδια περιοχή του δικτύου NATURA 2000.

#### **ΔΠ-13 Παραδοτέα**

- Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή 70-σέλιδων εντύπων σε δύο εκδόσεις (ελληνικά και αγγλικά), (παράδοση 10.000 τεμαχίων του παραγόμενου εντύπου)
- Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή τεσσάρων 40-σέλιδων εντύπων, δίγλωσσων (ελληνικά/αγγλικά), (παράδοση συνολικά 20.000 εντύπων, 5.000 για κάθε 40-σέλιδο, έντυπο).
- Οικολογικές τσάντες, 1.000 τεμ.
- Παραγωγή πολύπτυχων (7) κάρτ-ποστάλ, τεμ. 2.000
- Σχεδίαση και προμήθεια σε roll-urbanners, τεμ. 10
- Παραγωγή διαφημιστικών σελιδοδεικτών, 10.000 τεμ
- Συμμετοχές σε εκθέσεις, τεμ. 2
- Σχεδιασμός και προμήθεια roll-urbanner, τεμ. 10
- Παραγωγή εντύπων στα ελληνικά, αγγλικά, γερμανικά και ρωσικά, τεμ. 15.000 σε κάθε γλώσσα (σύνολο 60.000 τεμ.)
- Σχεδίαση και καταχώρηση διαφημιστικών τον Τύπο, τεμ. 2 (εφημερίδες) + τεμ. 2 (περιοδικά)

## Συγκεντρωτικός Πίνακας Παραδοτέων Τμήματος 2

Παραδοτέο	Τίτλος	Χρόνος ολοκλήρωσης (μήνες από την έναρξη του έργου)
ΔΠ-02.1	Παραγωγή αφισών, τεμ. 2.000	6
ΔΠ-02.2	Παραγωγή μεταλλικών κονκάρδων, τεμ. 15.000	6
ΔΠ-02.3	Παραγωγή τρίπτυχου έντυπου, τεμ. 15.000	6
ΔΠ-02.4	Παραγωγή αναμνηστικών μολυβιών, τεμ. 15.000	6
ΔΠ-02.5	Σχεδιασμός και παραγωγή εκπαιδευτικών εντύπων για τα προγράμματα, τεμ. 18.000 (3.000 ανά πρόγραμμα, διαστάσεις 17x24, PDF για ενήλικες και οικογένειες).	10
ΔΠ-02.6	Σχεδιασμός και παραγωγή ψηφιακών εντύπων προγράμματος για τους συντονιστές/οδηγούς	10
ΔΠ-02.7	Παραγωγή εκπαιδευτικών βαλιτσών για την αποθήκευση των προγραμμάτων, τεμ. 6	10
ΔΠ-09.8	Έντυπα εκτυπώσεις	10
ΔΠ-09.9	Γραφιστικός σχεδιασμός Πρόσκλησης, σχεδιασμός Προγράμματος	6
ΔΠ-09.10	Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση διαφημιστικών έγχρωμων Αφισών	6
ΔΠ-09.11	Προβολή Συνεδρίου	10
ΔΠ-09.12	Γραφιστικός σχεδιασμός και παραγωγή έγχρωμου φακέλου/ντοσιέ workshop, έγχρωμο, >A4, με το σήμα και λογότυπο MAB UNESCO & Φορέα Διαχείρισης	10
ΔΠ-09.13	Μετακίνηση (π.χ. αεροπορικά εισιτήρια μετ' επιστροφής) από χώρες της Ευρώπης, 10 άτομα	10
ΔΠ-09.14	Μετακινήσεις εσωτερικού (π.χ. Αθήνα, Χανιά, Θεσσαλονίκη), 3 άτομα	10
ΔΠ-09.15	Παραλαβή και μεταφορά των καλεσμένων εισηγητών από και προς το αεροδρόμιο Θεσσαλονίκης από και προς το Λιτόχωρο, 13 άτομα	10
ΔΠ-09.16	Διανυκτέρευση με πρωινό για 13 άτομα σε ξενοδοχείο της περιοχής του Λιτόχωρου Ν. Πιερίας, 4 διανυκτερεύσεις	10
ΔΠ-09.17	Ελαφρύ βραδινό γεύμα για 13 άτομα στο ξενοδοχείο, 3 τεμ.	10
ΔΠ-09.18	Γεύμα μεσημεριανό σε εστιατόριο του Λιτόχωρου, 20 άτομα	10
ΔΠ-09.19	Γεύμα μεσημεριανό σε εξοχικό εστιατόριο /ορειβατικό καταφύγιο (π.χ. Σταυρός, Πριόνια), 20 άτομα	10
ΔΠ-09.20	Γεύμα βραδινό σε εστιατόριο της περιοχής, 20 άτομα	10
ΔΠ-09.21	Ένας (1) μπουφές μεσημεριανός στην έδρα του Φορέα (catering), για 200 άτομα	10
ΔΠ-09.22	Αναμνηστικό δώρο στους καλεσμένους εισηγητές, τεμ. 30	10
ΔΠ-09.23	Ενοικίαση και εγκατάσταση οπτικοακουστικού εξοπλισμού (Ηχητικό σύστημα, προβολικός εξοπλισμός)	10
ΔΠ-09.24	Διερμηνεία την 3η ημέρα από Αγγλικά σε Ελληνικά και αντίστροφα & παροχή απαραίτητου τεχνικού εξοπλισμού (πομποί-δέκτες κ.τλ.). Εκτίμηση διάρκειας ~6 ώρες).	10
ΔΠ-09.25	Γραμματεία υποδοχής, 1 άτομο	10
ΔΠ-09.26	Τεχνική υποστήριξη, 1 άτομο	10
ΔΠ-09.27	Φωτογραφική κάλυψη 3 ημερών & βιντεοσκόπηση 3ης ημέρας.	10
ΔΠ-09.28	Ανθοστολισμός για την 3η ημέρα.	10
ΔΠ-09.29	Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση εντύπων συνάντησης, 500 τεμ.	10
ΔΠ-09.30	Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση μικρού εντύπου	10



	πεπραγμένων, 100 τεμ.	
<b>ΔΠ-09.31</b>	Πάνινη τσάντα συμμετεχόντων, τεμ. 30	10
<b>ΔΠ-09.32</b>	Μπλοκ σημειώσεων με έγχρωμα λογότυπα ΜΑΒ UNESCO & Φορέα Διαχείρισης, 50 τεμ.	10
<b>ΔΠ-09.33</b>	Παραγωγή αυτοστηριζόμενου banner (roll-up), τεμ. 2.	6
<b>ΔΠ-10.34</b>	Παραγωγή δίγλωσσου εντύπου (ελληνικά/αγγλικά), 15.000 τεμ.	6
<b>ΔΠ-12.35</b>	Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή βιβλίου περ. 128 σελίδων, σε δύο εκδόσεις (ελληνικά και αγγλικά), σε 1.200 αντίτυπα	6
<b>ΔΠ-13.36</b>	Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή 70-σελίδων εντύπων σε δύο εκδόσεις (ελληνικά και αγγλικά), (παράδοση 10.000 τεμαχίων του παραγόμενου εντύπου)	6
<b>ΔΠ-13.37</b>	Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή τεσσάρων 40-σελίδων εντύπων, δίγλωσσων (ελληνικά/ αγγλικά), (παράδοση συνολικά 20.000 εντύπων, 5.000 για κάθε 40-σέλιδο, έντυπο).	6
<b>ΔΠ-13.38</b>	Οικολογικές τσάντες, 1.000 τεμ.	6
<b>ΔΠ-13.39</b>	Παραγωγή πολύπτυχων (7) κάρτ-ποστάλ, τεμ. 2.000	6
<b>ΔΠ-13.40</b>	Σχεδίαση και προμήθεια σε roll-up banners, τεμ. 10	6
<b>ΔΠ-13.41</b>	Παραγωγή διαφημιστικών σελιδοδεικτών, 10.000 τεμ.	6
<b>ΔΠ-13.42</b>	Συμμετοχές σε εκθέσεις, τεμ. 2	10
<b>ΔΠ-13.43</b>	Σχεδιασμός και προμήθεια roll-up banner, τεμ. 10	6
<b>ΔΠ-13.44</b>	Παραγωγή εντύπων στα ελληνικά, αγγλικά, γερμανικά και ρωσικά, τεμ. 15.000 σε κάθε γλώσσα (σύνολο 60.000 τεμ.)	10
<b>ΔΠ-13.45</b>	Σχεδίαση και καταχώρηση διαφημιστικών τον Τύπο, τεμ. 2 (εφημερίδες) + τεμ. 2 (περιοδικά)	10

### ΤΜΗΜΑ 3: ΨΗΦΙΑΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ

A/A Διακριτού Παραδοτέου	Τίτλος Διακριτού Παραδοτέου	Τμήμα	Προϋπολογισμός ΔΠ Τμήματος πλέον ΦΠΑ 24%	ΦΠΑ 24%	Προϋπολογισμός ΔΠ Τμήματος με ΦΠΑ 24%
ΔΠ-05	Δημιουργία διαδραστικού ντοκιμαντέρ για τον Όλυμπο	<b>Τμήμα 3: Ψηφιακή Απεικόνιση Προστατευόμενης Περιοχής</b>	50.000,00 €	12.000,00 €	62.000,00 €
ΔΠ-07	Βίντεο-σποτάκι εναέριας προβολής και ανάδειξης του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου και των νέων Natura 2000		33.500,00 €	8.040,00 €	41.540,00 €
ΔΠ-08	Υπηρεσίες ατομικής ακουστικής ξενάγησης μεμονωμένων επισκεπτών		16.110,00 €	3.866,40 €	19.976,40 €
ΔΠ-11	Ψηφιακό Animation οδηγού Δημιουργία 3D τρισδιάστατων φωτορεαλιστικών video οδηγού: i) καλής συμπεριφοράς στο βουνό και ii) με συμβουλές για πρόληψη ατυχημάτων		72.580,65 €	17.419,35 €	90.000,00 €
ΔΠ-14	Προσθήκη δύο γλωσσών αφήγησης στη 3d video προβολή του Κέντρου Πληροφόρησης του Φ. Δ. ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ		3.000,00 €	720,00 €	3.720,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>			<b>175.190,65 €</b>	<b>42.045,75 €</b>	<b>217.236,40 €</b>

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης **Τμήματος 3**: Η συνολική διάρκεια ορίζεται σε δέκα (10) μήνες.

#### ΔΠ-05. Δημιουργία Διαδραστικού ντοκιμαντέρ για τον Όλυμπο

##### Περιγραφή

Το έργο αφορά στη δημιουργία ενός ντοκιμαντέρ (web-documentary ή web-doc), το οποίο αποτελεί έργο οπτικοακουστικής αφήγησης. Το έργο συνδυάζει το παραδοσιακό ντοκιμαντέρ με τις δυνατότητες που προσφέρουν οι νέες τεχνολογίες στην κινηματογράφηση αλλά και παρουσίαση του σεναρίου, με την προσθήκη εντυπωσιακών ενημερωτικών infographics αλλά και άλλων στοιχείων με σκοπό τη μέγιστη δυνατή διάδραση του θεατή με το έργο. Πρόκειται για ένα έργο που θα είναι δωρεάν προσβάσιμο μέσω της εισόδου και περιήγησης σε μία ιστοσελίδα, ενώ θα είναι και κατάλληλα διαμορφωμένο για εύκολη προσβασιμότητα και απεικόνιση σε κάθε είδους σύγχρονης ηλεκτρονικής συσκευής που συνδέεται στο διαδίκτυο, συμπεριλαμβανομένου και των φορητών.

Το έργο θα δίνει την ευκαιρία για μία σύγχρονη οπτικοακουστική περιήγηση στο βουνό, σε ψηφιακή μορφή, συνοδευόμενη από εξτρά πληροφορικό υλικό σε μορφή ψηφιακού κειμένου και δημιουργημένο

από σύγχρονα γραφικά στοιχεία. Το σενάριο θα πρέπει να προσφέρει πληροφορίες για τα στοιχεία του φυσικού περιβάλλοντος, του πολιτισμού, για την παρουσία του ανθρώπου, ενώ θα αξιοποιεί το πλούσιο ιστορικό και μυθολογικό υπόβαθρο της περιοχής.

Το έργο θα είναι φιλικό στη χρήση σε ανθρώπους όλων των ηλικιών, αρκεί να διαθέτουν βασικές γνώσεις χρήσης του διαδικτύου. Ωστόσο, λόγω της φύσης των λειτουργιών του (διαδραστικότητα, ενεργός ρόλος στη διαμόρφωση της εμπειρίας που προκύπτει από τη δυνατότητα επιλογών, στοιχεία παιχνιδιού), αναμένεται να έχει μεγαλύτερη απήχηση σε ανθρώπους νεότερης ηλικίας, οι οποίοι έχουν μάθει να έχουν κάποιο έλεγχο στο περιεχόμενο που καταναλώνουν.

Στο πλαίσιο αυτό θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως υλικό διδασκαλίας σε σχολεία και για το λόγο αυτό θα περιλαμβάνει εκπαιδευτικό υλικό.

### **Στόχοι του έργου/ Επιδιωκόμενα αποτελέσματα**

Η συμβολή στην προβολή του Ολύμπου ως ενός τόπου παγκόσμιας αναγνωρισιμότητας, μοναδικής περιβαλλοντικής σημασίας, σημαντικής βιοποικιλότητας και ιστορίας στην Ελλάδα και το εξωτερικό, με πρωτότυπα και καινοτόμα μέσα, με τη χρήση των νέων τεχνολογιών.

Η ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των χρηστών σχετικά με τα πολύτιμα στοιχεία βιοποικιλότητας και πολιτισμού της περιοχής.

Η λειτουργικότητα του έργου θα είναι φιλική και ελκυστική προς τους χρήστες όλων των ηλικιών, στοχεύει ωστόσο να προσελκύσει το ενδιαφέρον των νεότερων ηλικιών που επιδεικνύουν μειωμένο ενδιαφέρον για τα παραδοσιακά μέσα (τηλεόραση, ντοκιμαντέρ, έντυπα).

### **Επιμέρους ενέργειες**

Ανάπτυξη σεναρίου ντοκιμαντέρ – συγγραφή κειμένων, Μετάφραση σεναρίου/κειμένων (50 σελίδες Α4 των 250 λέξεων), Κινηματογράφηση (κατ' ελάχιστον 20 μέρες), , 300 πρωτότυπες φωτογραφικές λήψεις, Σύνθεση πρωτότυπης μουσικής

### **ΔΠ-05 Παραδοτέα**

- Ανάπτυξη διαδραστικού διαδικτυακού ντοκιμαντέρ σε δύο γλώσσες (ελληνικά και αγγλικά), βασισμένο σε λήψεις (φωτογραφιών, VR, βίντεο και αερολήψεων), εκφωνήσεις και πρωτότυπη μουσική, από χώρους του Ολύμπου, σε μορφή διαδραστικής εφαρμογής, συνολικής ενδεικτικής διάρκειας μιας (1) ώρας.

### **ΔΠ-07. Βίντεο-σποτ εναέριας προβολής και ανάδειξης του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου και των νέων περιοχών Natura 2000**

#### **Περιγραφή**

Το αντικείμενο του παρόντος υποέργου είναι η παραγωγή τριών (3) βίντεο (τελικό προϊόν) διαφορετικής διάρκειας, με τη χρήση εναέριων μέσων (αερο-βιντεοσκόπηση με χρήση ΣμηΕΑ/Drone ή/και αεροπλάνου), **διάρκειας 2, 5 και περίπου 10 λεπτών** (main & shortened version), αντίστοιχα τα οποία θα απεικονίζουν και θα αποτυπώνουν βιντεοσκοπικά τα σημαντικότερα σημεία του συνόλου της Προστατευόμενης Περιοχής χωρικής αρμοδιότητας της Μονάδας, η οποία σήμερα ανέρχεται σε περίπου 700.000 στρέμματα, με σκοπό την ανάδειξη και την ολοκληρωμένη προβολή & παρουσίαση του Εθνικού Δρυμού του Ολύμπου στα ηλεκτρονικά μέσα & στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης, των οποίων ο αριθμός αυξάνεται ραγδαία τα τελευταία χρόνια.

Η παραγωγή αυτού του οπτικοακουστικού υλικού, το οποίο θα αποτελέσει ένα υπερ-χρήσιμο εργαλείο, και θα μπορεί να συνοδεύει κάθε προωθητική ενέργεια και δράση προβολής της ευρύτερης περιοχής του Ολύμπου, πηγάζει από την ανάγκη να διαθέτει η Μονάδα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, ως

οργανισμός, ένα βίντεο-παρουσίαση στο οποίο να κατέχει τα αποκλειστικά πνευματικά δικαιώματα, δια του οποίου μπορεί να προβάλλει:

- πολύ εύκολα,
- ολοκληρωμένα και
- άκρως εντυπωσιακά

την περιοχή ευθύνης και χωρικής του αρμοδιότητας, όπου αυτό κριθεί απαραίτητο (π.χ. ημερίδες, συνέδρια, εκθέσεις, σεμινάρια κ.α.), καθιστώντας αφ' ενός ακόμα πιο ισχυρή τη παρουσία του, και αναδεικνύοντας παράλληλα τη **τεράστια περιβαλλοντική, ιστορική και μυθολογική αξία του Ολύμπου**, και **την ιδιαίτερος σημαντική βιοποικιλότητά του**, η προστασία, η διαχείριση και η ανάδειξη/παρουσίαση των οποίων, αποτελούν το κατ' εξοχήν αντικείμενο εργασίας του.

Το βίντεο θα περιέχει **μουσική επένδυση** απαλλαγμένη από πνευματικά δικαιώματα, τίτλους των σημαντικότερων **τοπωνυμίων** (important places, points of interest), **μνημείων (ιστορικών και αρχαιολογικών)**, **ναών και φυσικών σχηματισμών** (βουνά, κορυφές, ποτάμια, ρέματα κλπ.), **σε δύο γλώσσες (ελληνική & αγγλική)** τα οποία σε αριθμό ανέρχονται **σε περίπου είκοσι (20)**, καθώς και των επί μέρους προστατευόμενων περιοχών, οι οποίες και αποτελούν το σύνολο της Προστατευόμενης Περιοχής ενώ η χρήση επαγγελματία εκφωνητή, επίσης σε δύο γλώσσες (ελληνική & αγγλική) είναι προαιρετική, και θα καθοριστεί από τη συνολική οικονομική προσφορά των υποψηφίων αναδόχων.

Λοιπά στοιχεία που δύνανται να εμπλουτίσουν την αεροβιντεοσκόπηση, όπως π.χ. **επίγειες λήψεις, μικρές συνεντεύξεις από τους επιστημονικά υπεύθυνους και τον Πρόεδρο ή/και μέλη του του Δ.Σ.**, **μικρή παρουσίαση του Κέντρου Πληροφόρησης Επισκεπτών Εθνικού Δρυμού Ολύμπου**, το οποίο αποτελεί και τη διοικητική έδρα του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου είναι επιθυμητά.

**Ο σκοπός του βίντεο είναι επιστημονικός, εκπαιδευτικός αλλά και τουριστικός**, καθώς θα προβάλλεται σε ημερίδες, επιστημονικά συνέδρια και εκθέσεις αλλά και στους επισκέπτες (μαθητές, φοιτητές, μεμονωμένους επισκέπτες της προστατευόμενης περιοχής, συλλόγους) του Κέντρου Πληροφόρησης Επισκεπτών Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, και βασικός στόχος του η παρουσίαση, η προβολή και η ανάδειξη της συνολικής προστατευόμενης περιοχής, χωρικής αρμοδιότητάς μας, με έμφαση στα σημαντικότερα στοιχεία του φυσικού περιβάλλοντος.

Απαραίτητη προϋπόθεση για κάθε είδους εναέριας κινηματογράφησης, είναι η πραγματοποίηση από πιστοποιημένους χειριστές, με πιστοποίηση στην εναέριας εργασίες (aerial works), στις εναέριας κινηματογραφήσεις, πιστοποίηση για πτήσεις εντός και εκτός ορίων οπτικής επαφής (VLOS, EVLOS, BVLOS), όπως και πιστοποίηση σε νυχτερινές πτήσεις. Οι πτήσεις θα πραγματοποιούνται μόνο με κατατεθειμένα και εγκεκριμένα σχέδια πτήσης για κάθε μία πτήση, ενώ θα χρησιμοποιηθούν νηολογημένα εναέρια μέσα, επανδρωμένα ή μη, και με πλήρη ασφαλιστική κάλυψη αστικής ευθύνης. Στην περίπτωση χρήσης επανδρωμένων μέσων, η κινηματογραφήσεις θα πρέπει να γίνουν από έμπειρους αεροκινηματογραφιστές, και με χρήση ειδικών συστημάτων αεροκινηματογράφησης.

#### **ΔΠ-07 Παραδοτέα**

- Εναέριας και επίγειες λήψεις από 10 σημεία του χώρου επίβλεψης του Φορέα
- Προωθητικό βίντεο με αφήγηση και μουσική επένδυση, διάρκειας 10 λεπτών
- Προωθητικό βίντεο βασισμένο στο παραπάνω, με προσαρμογή της διήγησης, διάρκειας 5 λεπτών
- Προωθητικό βίντεο βασισμένο στο παραπάνω, με προσαρμογή της διήγησης, διάρκειας 2 λεπτών.

## ΔΠ-08. Υπηρεσίες ατομικής ακουστικής ξενάγησης μεμονωμένων επισκεπτών

### Περιγραφή

Το έργο αφορά στην παροχή υπηρεσιών για την ανάπτυξη ηχητικής ξενάγησης μεμονωμένων επισκεπτών, στοχευμένες θεματικές ευαισθητοποίησης και συνειδητοποίησης σε ότι αφορά σημασία της προστασίας και διατήρησης του περιβάλλοντος και των φυσικών οικοσυστημάτων.

Πιο συγκεκριμένα:

Οι ανωτέρω υπηρεσίες θα προσφέρουν στον επισκέπτη προσωπική ξενάγηση, η οποία είναι διαμορφωμένη σύμφωνα με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του επισκέπτη όπως την ηλικία και τη χώρα προέλευσης (γλώσσα), ως μέσο ευαισθητοποίησης και συνειδητοποίησης για το Περιβάλλον, παρέχοντάς του ουσιαστικά, άμεση επαφή (οπτικοακουστική) με στοιχεία βιοποικιλότητας και ενισχύοντας έμπρακτες-βιωματικές δραστηριότητες.

Ακολουθώντας την ειδική σήμανση που παραχθεί και εγκατασταθεί σε κάθε σημείο ενδιαφέροντος, ο χρήστης της συσκευής, θα είναι σε θέση να ακούσει την αφήγηση για το σημείο που τον ενδιαφέρει. Περαιτέρω, υπάρχει η δυνατότητα αυτόματου προσδιορισμού της θέσης του επισκέπτη μέσα στο χώρο και έτσι η κάθε αφήγηση ξεκινά αυτόματα ανάλογα με το σημείο στο οποίο βρίσκεται κάθε στιγμή. Όταν τελειώσει η περιήγηση, ο επισκέπτης επιστρέφει την συσκευή στο σημείο από όπου την παρέλαβε, η οποία και τοποθετείται στη βάση Φόρτισης – Αποθήκευσης – Συλλογής Στατιστικών Στοιχείων.

Η Ακουστική Ξενάγηση είναι ιδανική για άτομα με προβλήματα στην όραση, καθώς προσφέρει ηχητική περιγραφή του χώρου που επισκέπτονται και των αντικειμένων που υπάρχουν σε αυτόν.

Όλες οι συσκευές που θα χρησιμοποιηθούν είναι ειδικά σχεδιασμένες έτσι ώστε να είναι φιλικές προς άτομα με προβλήματα στην όραση αλλά και την ακοή, μιας και διαθέτουν ανάγλυφα πλήκτρα και δυνατότητα εμφάνισης κειμένου και μπορούν να συνδεθούν με ακουστικά βαρηκοΐας.

Προκειμένου να γίνει κατανοητό ένα τέτοιο σύστημα, πρέπει να αναλυθούν τα κύρια βήματα που για την ανάπτυξη αυτού:

1. Τεκμηρίωση και Συγγραφή σεναρίου και Περιεχομένου Δημιουργικού με σκοπό την περιβαλλοντική ενημέρωση και ευαισθητοποίηση
2. Σκηνοθεσία Ηχογραφήσεων – Αφηγήσεις από επαγγελματίες
3. Εγκατάσταση Ολοκληρωμένης λύσης και Εκπαίδευση προσωπικού διαχείρισης του συστήματος
4. Εφαρμογή διαχείρισης και διάθεσης εξοπλισμού στους επισκέπτες
5. Υποστήριξη Συστήματος και συμβουλευτικές υπηρεσίες αναβάθμισης

Για το χώρο του Μουσείου, ο Ανάδοχος θα αναλάβει όλες τις εργασίες ανάπτυξης του δημιουργικού στην ελληνική γλώσσα, μεταφράσεων και παραγωγής του δημιουργικού σε μια Ευρωπαϊκή και μια Ειδική γλώσσα συμπεριλαμβανομένης της Ελληνικής. Οι εργασίες ανάπτυξης ακουστικού δημιουργικού αφορούν σε συνολικά τρεις (3) γλώσσες, συμπεριλαμβανομένης της Ελληνικής από επαγγελματίες αφηγητές, στη μητρική τους γλώσσα.

Η διάρκεια του δημιουργικού θα είναι έως εξήντα (60') λεπτά ανά γλώσσα. Οι εργασίες αυτές θα πραγματοποιηθούν σε επαγγελματικό στούντιο ηχογραφήσεων με ευθύνη του Αναδόχου.

Επίσης, πρέπει να ληφθεί μέριμνα από τον Ανάδοχο για τη σήμανση των σημείων ξενάγησης που θα προτείνει στο χώρο του Κέντρου Πληροφόρησης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου.

Για την καλύτερη περιήγηση των επισκεπτών σε κάθε Σημείο Ενδιαφέροντος, θα τοποθετηθεί ειδική σήμανση με νούμερα (π.χ. 100) ώστε ο επισκέπτης να γνωρίζει ότι πληκτρολογώντας αυτό το νούμερο θα ενημερωθεί για το συγκεκριμένο σημείο.



Τα προγράμματα ξενάγησης θα σχεδιαστεί συνυπολογίζοντάς και συμπεριλαμβάνοντας τις εκπαιδευτικές ξεναγήσεις, τα δραματολογικά, σκηνοθετικά στοιχεία και εφέ ήχων ώστε να επιτρέπουν κοινή επίσκεψη για διαφορετικές ομάδες στόχους επιτρέποντας κοινές ξεναγήσεις για διαφορετικές ηλικιακές κλάσεις.

#### **ΔΠ-08 Παραδοτέα**

- Πρόγραμμα ακουστικής ξενάγησης σε 4 γλώσσες (ελληνικά, αγγλικά, γερμανικά και ρωσικά), με περ. 100 σημεία ενδιαφέροντος και συνολικής διάρκειας 1,5 ώρας.

#### **ΔΠ-11. Ψηφιακό Animation οδηγού: Δημιουργία 3D τρισδιάστατων φωτορεαλιστικών video οδηγού: i) καλής συμπεριφοράς στο βουνό και ii) με συμβουλές για πρόληψη ατυχημάτων**

##### **Περιγραφή**

Το έργο αφορά στην παροχή υπηρεσιών για τη δημιουργία φωτορεαλιστικό animation που να είναι μεν αναγνωρίσιμο ως animation αλλά πολύ κοντά στη φυσική εικόνα και να μεταδίδει πληροφορίες στον χρήστη με εύληπτο τρόπο. Οι παραπάνω πληροφορίες θα έχουν τον χαρακτήρα ψηφιακού οδηγού καλής συμπεριφοράς στην προστατευόμενη περιοχή καθώς και οδηγού με συμβουλές για πρόληψη ατυχημάτων.

Τα πλεονεκτήματα των 3D τρισδιάστατων video είναι: (α) Εναλλακτικές χρήσεις του παραγόμενου αποτελέσματος (β) Πολλαπλές εφαρμογές (γ) Προσαρμογές του τελικού αποτελέσματος ανάλογα με το κοινό στόχος, (δ) Εύκολη προσβασιμότητα, χρήση και θέαση, χωρίς την ανάγκη ειδικών εξοπλισμών τρισδιάστατης απεικόνισης, αλλά διατηρώντας την αίσθηση βάθους της τρίτης διάστασης, όπως ακριβώς την αντιλαμβάνεται το ανθρώπινο μάτι. (ε) Η εντυπωσιακά ελκυστική εικόνα, με τα πλούσια χρώματα και το εξιδανικευμένο περιβάλλον, χωρίς κανένα οπτικό ελάττωμα όπως συναντάται στις πραγματικές εικόνες.

Τα βίντεο θα αποτελούνται από διαδοχικά clip ανά θέμα παρουσίασης, θα περιλαμβάνουν διήγηση (στα ελληνικά και αγγλικά) και θα έχουν μουσική επένδυση. Η συνολική διάρκεια των clip εκτιμάται σε 15 λεπτά.

#### **ΔΠ-11 Παραδοτέα**

- Παραγωγή δίγλωσσου (ελληνικά/αγγλικά) σπονδυλωτού animation με διήγηση σε τέσσερις ενότητες: (α) Συμπεριφορά επισκέπτη στις προστατευόμενες περιοχές της ΜΔ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου, (β) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές κατά την πεζοπορία (όλες τις εποχές του χρόνου), (γ) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές κατά την αναρρίχηση, και (δ) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές στο ορειβατικό σκι, συνολικής διάρκειας 15 λεπτών.

#### **ΔΠ-14. Προσθήκη δύο γλωσσών αφήγησης στη 3d video προβολή του Κέντρου Πληροφόρησης του Φ. Δ. ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ**

##### **Περιγραφή**

Η δράση αφορά στην παροχή υπηρεσίας για την μεταγλώττιση της ήδη υπάρχουσας ταινίας 3D η οποία παρουσιάζεται στο Κέντρο Πληροφόρησης της ΜΔ Εθνικού Πάρκου Ολύμπου. Η μεταγλώττιση θα γίνει σε δύο (2) γλώσσες, ήτοι την Γερμανική και την Ρωσική.

#### **ΔΠ-14 Παραδοτέα**

- Μετάφραση, εκφώνηση και προσθήκη δύο γλωσσών (γερμανικά και ρωσικά) σε υπάρχουσα παραγωγή βίντεο.

### Συγκεντρωτικός Πίνακας Παραδοτέων Τμήματος 3

Παραδοτέο	Τίτλος	Χρόνος ολοκλήρωσης (μήνες από την έναρξη του έργου)
ΔΠ-05.1	Ανάπτυξη διαδραστικού διαδικτυακού ντοκιμαντέρ σε δύο γλώσσες (ελληνικά και αγγλικά), βασισμένο σε λήψεις (φωτογραφιών, VR, βίντεο και αερολήψεων), εκφωνήσεις και πρωτότυπη μουσική, από χώρους του Ολύμπου, σε μορφή διαδραστικής εφαρμογής, συνολικής διάρκειας 1 ώρας.	10
ΔΠ-07.2	Εναέριες και επίγειες λήψεις από 10 σημεία του χώρου επίβλεψης του Φορέα	10
ΔΠ-07.3	Πρωθητικό βίντεο με αφήγηση και μουσική επένδυση, διάρκειας 10 λεπτών	10
ΔΠ-07.4	Πρωθητικό βίντεο βασισμένο στο παραπάνω, με προσαρμογή της διήγησης, διάρκειας 5 λεπτών	10
ΔΠ-07.5	Πρωθητικό βίντεο βασισμένο στο παραπάνω, με προσαρμογή της διήγησης, διάρκειας 2 λεπτών	10
ΔΠ-08.6	Πρόγραμμα ακουστικής ξενάγησης σε 4 γλώσσες (ελληνικά, αγγλικά, γερμανικά και ρωσικά), με περ. 100 σημεία ενδιαφέροντος και συνολικής διάρκειας 1,5 ώρας.	10
ΔΠ-11.7	Παραγωγή δίγλωσσου (ελληνικά/αγγλικά) σπονδυλωτού animation με διήγηση σε τέσσερις ενότητες: (α) Συμπεριφορά επισκέπτη στις προστατευόμενες περιοχές του Φορέα Διαχείρισης Ολύμπου, (β) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές κατά την πεζοπορία (όλες τις εποχές του χρόνου), (γ) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές κατά την αναρρίχηση, και (4) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές στο ορειβατικό σκι, συνολικής διάρκειας 15 λεπτών.	10
ΔΠ-14.8	Μετάφραση, εκφώνηση και προσθήκη δύο γλωσσών (γερμανικά και ρωσικά) σε υπάρχουσα παραγωγή βίντεο	10

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης **Τμήματος 3**: Η συνολική διάρκεια ορίζεται σε δέκα (10) μήνες.

#### ΤΜΗΜΑ 4: ΣΗΜΑΝΣΗ & ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΟΣ

A/A Διακριτού Παραδοτέου	Τίτλος Διακριτού Παραδοτέου	Τμήμα	Προϋπολογισμός ΔΠ Τμήματος πλέον ΦΠΑ 24%	ΦΠΑ 24%	Προϋπολογισμός ΔΠ Τμήματος με ΦΠΑ 24%
ΔΠ-16	Κατευθύνσεις για τη σήμανση και την ερμηνεία περιβάλλοντος στον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου	<b>Τμήμα 4: Σήμανση &amp; ερμηνεία περιβάλλοντος</b>	25.967,74 €	6.232,26 €	32.200,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>			<b>25.967,74 €</b>	<b>6.232,26 €</b>	<b>32.200,00 €</b>

#### ΔΠ-16. Κατευθύνσεις για τη σήμανση και την ερμηνεία περιβάλλοντος στον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου

##### Περιγραφή

Αντικείμενο του Υποέργου είναι η σύνταξη κατευθύνσεων για την υιοθέτηση ενιαίου συστήματος σήμανσης μονοπατιών και διαδρομών, θέσεων θέας και σημείων ενδιαφέροντος στον Όλυμπο, λαμβάνοντας υπόψη την 151344/165/18.1.2017 Υπουργική Απόφαση με τίτλο «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών». Απώτερος σκοπός της δημιουργίας ενός προτύπου σημάνσεων για τον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου, είναι ο επισκέπτης να αντιλαμβάνεται άμεσα ότι κινείται εντός της συγκεκριμένης προστατευόμενης περιοχής, να παρουσιάζεται με εύληπτο και κωδικοποιημένο τρόπο η απαραίτητη πληροφορία για την ασφαλή και σωστή κίνηση και περιήγησή του στην περιοχή, να προβάλλεται μία ενιαία εικόνα για τον Όλυμπο, να μην αλλοιώνεται η αισθητική του τοπίου.

Αναλυτικότερα το υποέργο αφορά στην υλοποίηση των κάτωθι εργασιών:

- Προσδιορισμός των στόχων και των αναγκών σήμανσης στους χώρους εποπτείας του Φορέα. Ο προσδιορισμός αυτός θα καθορίσει τα στοιχεία και τις κατευθύνσεις της σήμανσης που θα σχεδιαστεί. Οι κατευθύνσεις αυτές ομαδοποιούνται στις ακόλουθες κατηγορίες: Ασφάλεια του κοινού, πλοήγηση και ξενάγηση, πληροφόρηση, αναψυχή, ορθές πρακτικές απέναντι στο βιο-περιβάλλον, δραστηριότητες και υποδομές ατομικής υποστήριξης (νερό, υγιεινή, ΑΜΕΑ κ.λπ.). Το παραδοτέο θα αποτελεί αυτοτελές τεύχος.
- Προσδιορισμός των τύπων πινακίδων σήμανσης, των υποδομών θέσεων θέας, των χώρων ανάπαυσης και των ελαφρού τύπου υποδομών ενημέρωσης (όπως τα κιόσκια ενημέρωσης) και των ιδιαίτερων γνωρισμάτων τους. Στην ανάλυση αυτή θα πρέπει να εξεταστούν και οι δυνατότητες ψηφιακής υποστήριξης της σήμανσης (GPS, 3G/4G, QRCode, barcode, κ.λπ.). Το παραδοτέο θα αποτελεί αυτοτελές τεύχος.
- Αρχιτεκτονικός σχεδιασμός πρότυπων πινακίδων σήμανσης, θέσεων θέας, χώρων ανάπαυσης και αναψυχής, καθώς και ελαφρού τύπου υποδομών ενημέρωσης (π.χ. κιόσκια ενημέρωσης). Αφορά στη σύνταξη σχεδίων (όψη, τομή, κάτοψη, σε κατάλληλη κλίμακα 1:50, 1:20), καθώς και τεχνικής έκθεσης η οποία θα περιλαμβάνει αναλυτική περιγραφή, προμετρήσεις, προδιαγραφές κατασκευής και προϋπολογισμό. Το παραδοτέο θα αποτελεί αυτοτελές τεύχος με όλα τα απαιτούμενα στοιχεία δημοπράτησης.
- Γραφιστικός σχεδιασμός των πρότυπων πινακίδων σήμανσης και των λοιπών μέσων ερμηνείας περιβάλλοντος που φέρουν εκθεσιακές επιφάνειες. Το παραδοτέο θα αποτελεί αυτοτελές τεύχος με τις προδιαγραφές κειμένου, εικονιδίων, χρωμάτων, πινάκων, χαρτογραφικών απεικονίσεων, κ.λπ.).
- Προτάσεις αναφορικά με τη χρήση εναλλακτικών τεχνικών συντήρησης των σημάνσεων.

- Προτάσεις για τη μελλοντική ενημέρωση, εμπλουτισμό των σημάνσεων καθορίζοντας ομάδες στόχους (πχ επισκέπτες, ορειβάτες κτλ), αντικείμενα στόχου (πχ είδη, οικοτόπους, ενδημικά είδη, οικοσυστήματα, πολιτισμικά τοπία κτλ.).

#### Συγκεντρωτικός Πίνακας Παραδοτέων Τμήματος 4

Παραδοτέα	Τίτλος	Χρόνος ολοκλήρωσης (μήνες από την έναρξη του έργου)
ΔΠ-16.1	Ανάλυση αναγκών σήμανσης (Τεύχος μελέτης)	6
ΔΠ-16.2	Ανάλυση μέσων σήμανσης (Τεύχος μελέτης)	6
ΔΠ-16.3	Αρχιτεκτονικός σχεδιασμός πρότυπων πινακίδων σήμανσης (Τεύχος μελέτης, σχέδια, τεχνική περιγραφή)	8
ΔΠ-16.4	Γραφιστικός σχεδιασμός των πρότυπων πινακίδων σήμανσης (Τεύχος, σχέδια)	10
ΔΠ-16.5	Προτάσεις για τεχνικές συντήρησης, συχνότητα και στοχεύσεις ενημέρωσης σημάνσεων στις περιοχές αρμοδιότητας του ΦΔ (Τεύχος μελέτης)	10

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης **Τμήματος 4**: Η συνολική διάρκεια ορίζεται σε δέκα (10) μήνες.

## ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

**1. Χρηματοδότηση:** Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Κωδ. ΣΑΕΠ 008/1. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. ενάρθ. έργου 2019ΕΠ00810171).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο Υποέργο 1 της Πράξης: «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου» η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 7102/2-12-2019 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5047225 Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους.

**2. Εκτιμώμενη αξία σύμβασης:** 539.445,22 € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, ΦΠΑ 129.466,85 € ευρώ, και συνολικά 668.912,07 €.

### 3. Ανάλυση και Τεκμηρίωση προϋπολογισμού/Συνολική και ανά τμήμα/μονάδα:

Η προεκτίμηση της αμοιβής των εν λόγω υπηρεσιών, αφού έγινε έρευνα αγοράς, προϋπολογίστηκε ως εξής:

Δ.Π.	ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	ΤΜΗΜΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	Φ.Π.Α. (24%)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24%
ΔΠ-01	Εκπαιδευτική εφαρμογή για τον Όλυμπο	ΤΜΗΜΑ 1: Αγωγή στην Περιβαλλοντική Ενημέρωση & Ευαισθητοποίηση	19.700,00 €	4.728,00 €	24.428,00 €
ΔΠ-03	Δημιουργία & Παραγωγή Εικονικής Περιήγησης		29.000,00 €	6.960,00 €	35.960,00 €
ΔΠ-04	Σχεδιασμός και οργάνωση μέσων και υλικών εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης για τον Όλυμπο		72.580,65 €	17.419,35 €	90.000,00 €
ΔΠ-06	Σχεδιασμός-οργάνωση και παραγωγή εκπαιδευτικών προγραμμάτων επίσκεψη και ξενάγησης για τις νέες περιοχές Natura 2000		43.270,96 €	10.385,04 €	53.656,00 €
ΔΠ-15	Αναμόρφωση σχεδιασμού, εμπλουτισμός και αναβάθμιση υφιστάμενης ιστοσελίδας		7.800,00 €	1.872,00 €	9.672,00 €
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 1: Αγωγή στην Περιβαλλοντική Ενημέρωση &amp; Ευαισθητοποίηση</b>			<b>172.351,61 €</b>	<b>41.364,39 €</b>	<b>213.716,00 €</b>
ΔΠ-02	Δράσεις ενημέρωσης σχολείων "Μαθαίνω για τον Όλυμπο"	ΤΜΗΜΑ 2: Υπηρεσίες διάχυσης επιστημονικής πληροφορίας και ανάδειξης Περιβαλλοντικού	38.804,57 €	9.313,10 €	48.117,67 €
ΔΠ-09	Διοργάνωση Workshop MAB UNESCO		25.155,00 €	6.037,20 €	31.192,20 €



ΔΠ-10	Συνοπτικό έντυπο για τις νέες περιοχές NATURA 2000 και τη διευρυμένη περιοχή ευθύνης του Φορέα		750,00 €	180,00 €	930,00 €
ΔΠ-12	Βιβλίο με τα αποτελέσματα των έργων της εποπτείας και των καταγραφών του Φορέα		19.000,00 €	4.560,00 €	23.560,00 €
ΔΠ-13	Ενημερωτική καμπάνια για την ανάδειξη του Κέντρου Πληροφόρησης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου - Παραγωγή εντύπων με διαδρομές, σημεία ενδιαφέροντος και τοπικές τουριστικές επιχειρήσεις –		82.225,65 €	19.734,15 €	101.959,80 €
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 2: Υπηρεσίες διάχυσης επιστημονικής πληροφορίας και ανάδειξης Περιβαλλοντικού Έργου</b>			<b>165.935,22 €</b>	<b>39.824,45 €</b>	<b>205.759,67 €</b>
ΔΠ-05	Δημιουργία διαδραστικού ντοκιμαντέρ για τον Όλυμπο	<b>ΤΜΗΜΑ 3: Ψηφιακή Απεικόνιση Προστατευόμενης Περιοχής</b>	50.000,00 €	12.000,00 €	62.000,00 €
ΔΠ-07	Βίντεο-σποτάκι εναέριας προβολής και ανάδειξης του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου και των νέων Natura 2000		33.500,00 €	8.040,00 €	41.540,00 €
ΔΠ-08	Υπηρεσίες ατομικής ακουστικής ξενάγησης μεμονωμένων επισκεπτών		16.110,00 €	3.866,40 €	19.976,40 €
ΔΠ-11	Ψηφιακό Animation οδηγού Δημιουργία 3D τρισδιάστατων φωτορεαλιστικών video οδηγού: i) καλής συμπεριφοράς στο βουνό και ii) με συμβουλές για πρόληψη ατυχημάτων		72.580,65 €	17.419,35 €	90.000,00 €
ΔΠ-14	Προσθήκη δύο γλωσσών αφήγησης στη 3d video προβολή του Κέντρου Πληροφόρησης του Φ. Δ. ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ		3.000,00 €	720,00 €	3.720,00 €
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 3: Ψηφιακή Απεικόνιση Προστατευόμενης Περιοχής</b>			<b>175.190,65 €</b>	<b>42.045,75 €</b>	<b>217.236,40 €</b>

ΔΠ-16	Κατευθύνσεις για τη σήμανση και την ερμηνεία περιβάλλοντος στον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου	<b>ΤΜΗΜΑ 4: Σήμανση &amp; Ερμηνεία Περιβ/ντος</b>	<b>25.967,74 €</b>	<b>6.232,26 €</b>	<b>32.200,00 €</b>
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 4: Σήμανση &amp; Ερμηνεία Περιβάλλοντος</b>			<b>25.967,74 €</b>	<b>6.232,26 €</b>	<b>32.200,00 €</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>539.445,22 €</b>	<b>129.466,85 €</b>	<b>668.912,07 €</b>

#### 4. Φ.Π.Α.-Κρατήσεις:

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ –ΤΕΥΔ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

---

Στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ έχει αναρτηθεί το σχετικό αρχείο σε επεξεργάσιμη μορφή προκειμένου να συντάξουν το ΕΕΕΣ (τυποποιημένο έντυπο του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016.

Η ιστοσελίδα για το ΕΕΕΣ είναι η <https://ec.europa.eu/growth/toolsdatabases/espd/filter?lang=el>

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς

---

Όπως αναλυτικά αναφέρεται στην ενότητα 2.3.1. της παρούσας πρόσκλησης, κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής**, η οποία εκτιμάται βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων αξιολόγησης και συντελεστών στάθμισης με τα οποία βαθμολογείται η τεχνική προσφορά, τα οποία και αναφέρονται. Στα κριτήρια αυτά καλείται ο υποψήφιος να απαντήσει και να τεκμηριώσει τις ειδικές γνώσεις του αντικειμένου και τη δυνατότητα του να λειτουργήσει αποτελεσματικά και να ολοκληρώσει το έργο κατά τρόπο άρτιο.

Οι ειδικές απαιτήσεις για το περιεχόμενο και τα χαρακτηριστικά του έργου εξειδικεύονται στο Παράρτημα Ι.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟΥ

### ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

#### ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Επώνυμο:	_____	Όνομα:	_____
Πατρώνυμο:	_____	Μητρώνυμο:	_____
Ημερομηνία Γέννησης:	__/__/__	Τόπος Γέννησης:	_____
Τηλέφωνο:	_____	E-mail:	_____
Fax:	_____		
Διεύθυνση Κατοικίας:	_____		

#### ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Όνομα Ιδρύματος	Τίτλος Πτυχίου	Ειδικότητα

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ

(στο προτεινόμενο, από τον υποψήφιο Ανάδοχο, σχήμα διοίκησης Έργου)

#### ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Έργο (ή Θέση)	Εργοδότης	Ρόλος <sup>141</sup> και Καθήκοντα στο Έργο (ή Θέση)	Απασχόληση στο Έργο
			Περίοδος (από – έως)
			__/__/__ -

141

Ως Ρόλος ενδεικτικά αναφέρονται: manager, senior consultant, consultant, business expert κ.λπ.



			_/_/_/___
			_/_/_/___ - _/_/_/___
			_/_/_/___ - _/_/_/___

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Για την ανάθεση των υπηρεσιών:

«Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης»

#### ΤΜΗΜΑ 1 : «Αγωγή στην Περιβαλλοντική Ενημέρωση & Ευαισθητοποίηση»

στο πλαίσιο της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου», που εντάχθηκε στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», Άξονα Προτεραιότητας 06 «Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων» με την υπ' αριθμ. 7102/2-12-2019 (ΑΔΑ: 9Σ1Θ7ΛΛ-3ΦΡ) Απόφαση και έχει λάβει κωδικό MIS5047225.

Σύμφωνα με την υπ' αρ. Διακήρυξη Διαγωνισμού άνω των ορίων (Α.Π. / / - -2022)

Στοιχεία οικονομικού φορέα

Επωνυμία.....  
 ΑΦΜ.....  
 ΔΟΥ.....  
 Διεύθυνση.....  
 Τηλ.....  
 FAX.....  
 E-mail.....  
 Ημερομηνία...../...../.....

Προς: **ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ**

Σας υποβάλουμε την οικονομική μας προσφορά για το Τμήμα 1 για τη διακήρυξη σας με αριθμό πρωτ...../2022 σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Περιγραφή	Ποσότητα	Προσφερόμενη τιμή (€)		Σύνολο με ΦΠΑ 24% (Αριθμητικά)
		Σύνολο χωρίς ΦΠΑ 24% (Αριθμητικά)	Φ.Π.Α 24%(Αριθμητικά)	
<b>ΔΠ-01: Εκπαιδευτική εφαρμογή για τον Όλυμπο</b>				
Ψηφιακή διαδραστική εφαρμογή για Windows/MacOSX προς download και εγκατάσταση σε Η/Υ γραφείου ή laptop.	1			
<b>ΔΠ-03: Δημιουργία &amp; Παραγωγή Εικονικής Περιήγησης</b>				
Αποτύπωση 3 διαδρομών με φωτογραφικές λήψεις, πανοράματα VR και βιντεοσκοπήσεις, με περ. 25 σημεία ενδιαφέροντος η κάθε μία, σύνολο περ. 300 λήψεις διαφόρων τύπων	1			
Ανάπτυξη διαδραστικής διαδικτυακής εφαρμογής, στα ελληνικά και αγγλικά, με εικονική περιήγηση στις παραπάνω	1			

διαδρομές και σημεία ενδιαφέροντος, με σχολιασμούς, χάρτες πλοήγησης και πληροφορίες, τεμ. 1.				
<b>ΔΠ-04: Σχεδιασμός και οργάνωση μέσων και υλικών εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης για τον Όλυμπο</b>				
Πνευματική δημιουργία, σχεδιασμός & ανάπτυξη του επιτραπέζιου παιχνιδιού	1			
Διαδικτυακή εκπαιδευτική εφαρμογή με βάση το υλικό του επιτραπέζιου παιχνιδιού, τεμ. 1	1			
Επιτραπέζιο εκπαιδευτικό παιχνίδι, τεμ. 500	500			
<b>ΔΠ-06: Σχεδιασμός-οργάνωση και παραγωγή εκπαιδευτικών προγραμμάτων επίσκεψη και ξενάγησης για τις νέες περιοχές Natura 2000</b>				
Δημιουργία, σχεδιασμός και παραγωγή 6 εκπαιδευτικών προγραμμάτων με ξενάγηση και επίσκεψη. Τα προγράμματα θα αφορούν τρεις περιοχές που θα υποδειχθούν από τον Φορέα και θα διαστρωματωθούν σε δύο ηλικιακές ομάδες, για παιδιά Δημοτικού και παιδιά Γυμνασίου/Λυκείου.	1			
Συγγραφή, μετάφραση, εκφώνηση και ηχογράφηση 6 προγραμμάτων ξενάγησης, συνολικής διάρκειας περ. 3 ωρών	1			
Παραγωγή και εγκατάσταση σημάνσεων διαδρομών, τεμ. 240	240			
Παραγωγή και εγκατάσταση σημάνσεων αφετηρίας/τερματισμού, τεμ. 6	6			
<b>ΔΠ-15: Αναμόρφωση σχεδιασμού, εμπλουτισμός και αναβάθμιση υφιστάμενης ιστοσελίδας</b>				
Επικαιροποίηση και ενημέρωση υπάρχοντος διαδικτυακού κόμβου του Φορέα	1			
Ανάπτυξη διαδικτυακής διαδραστικής εφαρμογής για την διάθεση του διαδραστικού ντοκιμαντέρ σε Η/Υ και φορητές συσκευές Android και iOS	1			
<b>Σ Υ Ν Ο Λ Ο (για το Τμήμα)</b>				

Συνολική τιμή (συμπεριμ/νου ΦΠΑ) ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

Περαιτέρω δηλώνουμε

- A) Η προσφορά μας ισχύει για τέσσερις (4) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας κατάθεσης προσφορών  
B) Επιλέγουμε να πληρωθούμε με τον ..... Τρόπο του άρθρου 5.1.1 της παρούσας προκήρυξης

Για τον προσφέροντα

Σφραγίδα / Υπογραφή

Ονοματεπώνυμο νόμιμου εκπροσώπου

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**  
**Για την ανάθεση των υπηρεσιών:**  
**«Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης»**

**ΤΜΗΜΑ 2 : «Υπηρεσίες διάχυσης επιστημονικής πληροφορίας και ανάδειξης Περιβαλλοντικού Έργου»**

στο πλαίσιο της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου», που εντάχθηκε στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», Άξονα Προτεραιότητας 06 «Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων» με την υπ' αριθμ. 7102/2-12-2019 (ΑΔΑ: 9Σ1Θ7ΛΛ-3ΦΡ) Απόφαση και έχει λάβει κωδικό MIS 5047225.

**Σύμφωνα με την υπ' αρ. Διακήρυξη Διαγωνισμού άνω των ορίων (Α.Π. / / - -2022)**

Στοιχεία οικονομικού φορέα

Επωνυμία.....  
ΑΦΜ.....  
ΔΟΥ.....  
Διεύθυνση.....  
Τηλ.....  
FAX.....  
E-mail.....  
Ημερομηνία...../...../.....

Προς: **ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ**

Σας υποβάλουμε την οικονομική μας προσφορά για το Τμήμα 2 για τη διακήρυξη σας με αριθμό πρωτ...../2022 σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Περιγραφή	Ποσότητα	Προσφερόμενη τιμή (€)		
		Σύνολο χωρίς ΦΠΑ 24% (Αριθμητικά)	Φ.Π.Α 24%(Αριθμητικά)	Σύνολο με ΦΠΑ 24% (Αριθμητικά)
<b>ΔΠ-02: Δράσεις ενημέρωσης "Μαθαίνω για τον Όλυμπο"</b>				
Παραγωγή αφισών	2.000			
Παραγωγή μεταλλικών κονκάρδων, τεμ. 15.000	15.000			
Παραγωγή τρίπτυχου έντυπου, τεμ. 15.000	15.000			



Παραγωγή αναμνηστικών μολυβιών, τεμ. 15.000	15.000			
Σχεδιασμός και παραγωγή εκπαιδευτικών εντύπων για τα προγράμματα, τεμ. 18.000 (3.000 ανά πρόγραμμα, διαστάσεις 17x24, PDF για ενήλικες και οικογένειες).	18.000			
Σχεδιασμός και παραγωγή ψηφιακών εντύπων προγράμματος για τους συντονιστές/οδηγούς	1			
Παραγωγή εκπαιδευτικών βαλιτσών για την αποθήκευση των προγραμμάτων, τεμ. 6.	6			
<b>ΔΠ-09: Διοργάνωση Workshop MAB UNESCO</b>				
Έντυπα εκτυπώσεις	1			
Γραφιστικός σχεδιασμός Πρόσκλησης, σχεδιασμός Προγράμματος	1			
Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση διαφημιστικών έγχρωμων Αφισών	1			
Προβολή Συνεδρίου	1			
Γραφιστικός σχεδιασμός και παραγωγή έγχρωμου φακέλου/ντοσιέ workshop, έγχρωμο, >A4, με το σήμα και λογότυπο MAB UNESCO & Φορέα Διαχείρισης	1			
Μετακίνηση (π.χ. αεροπορικά εισιτήρια μετ' επιστροφής) από χώρες της Ευρώπης, 10 άτομα	1			
Μετακινήσεις εσωτερικού (π.χ. Αθήνα, Χανιά, Θεσσαλονίκη), 3 άτομα	1			
Παραλαβή και μεταφορά των καλεσμένων εισηγητών από και προς το αεροδρόμιο Θεσσαλονίκης από και προς το Λιτόχωρο, 13 άτομα	1			
Διανυκτέρευση με πρωινό για 13 άτομα σε ξενοδοχείο της περιοχής του Λιτόχωρου Ν. Πιερίας, 4 διανυκτερεύσεις	4			
Ελαφρύ βραδινό γεύμα για 13 άτομα στο ξενοδοχείο, 3 τεμ.	3			
Γεύμα μεσημεριανό σε εστιατόριο του Λιτόχωρου, 20 άτομα	1			
Γεύμα μεσημεριανό σε εξοχικό εστιατόριο /ορειβατικό καταφύγιο (π.χ. Σταυρός, Πριόνια), 20 άτομα	1			
Γεύμα βραδινό σε εστιατόριο της περιοχής, 20 άτομα	1			
Ένας (1) μπουφές μεσημεριανός στην έδρα του Φορέα (catering), για 200 άτομα	1			
Αναμνηστικό δώρο στους καλεσμένους εισηγητές, τεμ. 30	30			

Ενοικίαση και εγκατάσταση οπτικοακουστικού εξοπλισμού (Ηχητικό σύστημα, προβολικός εξοπλισμός)	1			
Διερμηνεία την 3η ημέρα από Αγγλικά σε Ελληνικά και αντίστροφα & παροχή απαραίτητου τεχνικού εξοπλισμού (πομποί-δέκτες κ.τλ.). Εκτίμηση διάρκειας ~6 ώρες).	1			
Γραμματεία υποδοχής, 1 άτομο	1			
Τεχνική υποστήριξη, 1 άτομο	1			
Φωτογραφική κάλυψη 3 ημερών & βιντεοσκόπηση 3ης ημέρας.	1			
Ανθοστολισμός για την 3η ημέρα.	1			
Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση εντύπων συνάντησης, 500 τεμ.	500			
Γραφιστικός σχεδιασμός και εκτύπωση μικρού εντύπου πεπραγμένων, 100 τεμ.	100			
Πάνινη τσάντα συμμετεχόντων, τεμ. 30	30			
Μπλοκ σημειώσεων με έγχρωμα λογότυπα ΜΑΒΥΝΕΣCΟ& Φορέα Διαχείρισης, 50 τεμ.	50			
Παραγωγή αυτοστηριζόμενου banner (roll-up), τεμ. 2.	2			
<b>ΔΠ-10: Συνοπτικό έντυπο για τις νέες περιοχές NATURA 2000 και τη διευρυμένη περιοχή ευθύνης του Φορέα</b>				
Παραγωγή δίγλωσσου εντύπου (ελληνικά/αγγλικά), 15.000 τεμ.	15.000			
<b>ΔΠ-12: Βιβλίο με τα αποτελέσματα των έργων της εποπτείας και των καταγραφών του Φορέα</b>				
Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή βιβλίου περ. 128 σελίδων, σε δύο εκδόσεις (ελληνικά και αγγλικά), σε 1.200 αντίτυπα	1.200			
<b>ΔΠ-13: Ενημερωτική καμπάνια για το Κέντρο Πληροφόρησης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου – Παραγωγή εντύπων με διαδρομές, σημεία ενδιαφέροντος και τοπικές τουριστικές επιχειρήσεις</b>				
Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή 70-σελίδων εντύπων σε δύο εκδόσεις (ελληνικά και αγγλικά), (παράδοση 10.000 τεμαχίων του παραγόμενου εντύπου)	10.000			

Συγγραφή, σχεδιασμός και αναπαραγωγή τεσσάρων 40-σέλιδων εντύπων, δίγλωσσων (ελληνικά/αγγλικά), (παράδοση συνολικά 20.000 εντύπων, 5.000 για κάθε 40-σέλιδο, έντυπο).	20.000			
Οικολογικές τσάντες, 1.000 τεμ.	1.000			
Παραγωγή πολύπτυχων (7) κάρτ-ποστάλ, τεμ. 2.000	2.000			
Σχεδίαση και προμήθεια σε roll-urbanpers, τεμ. 10	10			
Παραγωγή διαφημιστικών σελιδοδεικτών, 10.000 τεμ.	10.000			
Συμμετοχές σε εκθέσεις, τεμ. 2	2			
Σχεδιασμός και προμήθεια roll-urbanpers, τεμ. 10	10			
Παραγωγή εντύπων στα ελληνικά, αγγλικά, γερμανικά και ρωσικά, τεμ. 15.000 σε κάθε γλώσσα (σύνολο 60.000 τεμ.)	60.000			
Σχεδίαση και καταχώρηση διαφημιστικών τον Τύπο, τεμ. 2 (εφημερίδες) + τεμ. 2 (περιοδικά)	4			
<b>ΣΥΝΟΛΟ (για το Τμήμα)</b>				

Συνολική τιμή (συμπεριμ/νου ΦΠΑ) ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

Περαιτέρω δηλώνουμε

- A) Η προσφορά μας ισχύει για τέσσερις (4) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας κατάθεσης προσφορών  
 B) Επιλέγουμε να πληρωθούμε με τον ..... Τρόπο του άρθρου 5.1.1 της παρούσας προκήρυξης

Για τον προσφέροντα

Σφραγίδα / Υπογραφή

Ονοματεπώνυμο νόμιμου εκπροσώπου

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Για την ανάθεση των υπηρεσιών:

«Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης»

### ΤΜΗΜΑ 3 : «Ψηφιακή Απεικόνιση Προστατευόμενης Περιοχής»

στο πλαίσιο της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου», που εντάχθηκε στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», Άξονα Προτεραιότητας 06 «Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων» με την υπ' αριθμ. 7102/2-12-2019 (ΑΔΑ: 9Σ1Θ7ΛΛ-3ΦΡ) Απόφαση και έχει λάβει κωδικό MIS 5047225.

Σύμφωνα με την υπ' αρ. Διακήρυξη Διαγωνισμού άνω των ορίων (Α.Π. / / - -2022)

Στοιχεία οικονομικού φορέα

Επωνυμία.....  
ΑΦΜ.....  
ΔΟΥ.....  
Διεύθυνση.....  
Τηλ.....  
FAX.....  
Email.....  
Ημερομηνία...../...../.....

Προς: **ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ**

Σας υποβάλλουμε την οικονομική μας προσφορά για το Τμήμα 3 για τη διακήρυξη σας με αριθμό πρωτ...../2022 σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα :

Περιγραφή	Ποσότητα	Προσφερόμενη τιμή (€)		
		Σύνολο χωρίς ΦΠΑ 24% (Αριθμητικά)	Φ.Π.Α 24%(Αριθμητικά)	Σύνολο με ΦΠΑ 24% (Αριθμητικά)
<b>ΔΠ-05: Δημιουργία διαδραστικού ντοκιμαντέρ για τον Όλυμπο</b>				
Ανάπτυξη διαδραστικού διαδικτυακού ντοκιμαντέρ σε δύο γλώσσες (ελληνικά και αγγλικά), βασισμένο σε λήψεις (φωτογραφιών, VR, βίντεο και αερολήψεων), εκφωνήσεις και πρωτότυπη μουσική, από χώρους	1			

του Ολύμπου, σε μορφή διαδραστικής εφαρμογής, συνολικής διάρκειας 1 ώρας.				
<b>ΔΠ-07: Βίντεο-σποτάκι εναέριας προβολής και ανάδειξης του Εθνικού Δρυμού Ολύμπου και των νέων Natura 2000</b>				
Εναέρια και επίγειες λήψεις από 10 σημεία του χώρου επίβλεψης του Φορέα	1			
Πρωθητικό βίντεο με αφήγηση και μουσική επένδυση, διάρκειας 10 λεπτών	1			
Πρωθητικό βίντεο βασισμένο στο παραπάνω, με προσαρμογή της διήγησης, διάρκειας 5 λεπτών	1			
Πρωθητικό βίντεο βασισμένο στο παραπάνω, με προσαρμογή της διήγησης, διάρκειας 2 λεπτών	1			
<b>ΔΠ-08: Υπηρεσίες ατομικής ακουστικής ξενάγησης μεμονωμένων επισκεπτών</b>				
Πρόγραμμα ακουστικής ξενάγησης σε 4 γλώσσες (ελληνικά, αγγλικά, γερμανικά και ρωσικά), με περ. 100 σημεία ενδιαφέροντος και συνολικής διάρκειας 1,5 ώρας.	1			
<b>ΔΠ-11: Ψηφιακό Animation οδηγού Δημιουργία 3D τρισδιάστατων φωτορεαλιστικών video οδηγού: i) καλής συμπεριφοράς στο βουνό και ii) με συμβουλές για πρόληψη ατυχημάτων</b>				
Παραγωγή δίγλωσσου (ελληνικά/αγγλικά) σπονδυλωτού animation με διήγηση σε τέσσερις ενότητες: (α) Συμπεριφορά επισκέπτη στις προστατευόμενες περιοχές του Φορέα Διαχείρισης Ολύμπου, (β) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές κατά την πεζοπορία (όλες τις εποχές του χρόνου), (γ) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές κατά την αναρρίχηση, και (δ) πρόληψη ατυχημάτων και ορθές πρακτικές στο ορειβατικό σκι, συνολικής διάρκειας 15 λεπτών.	1			
<b>ΔΠ-14: Προσθήκη δύο γλωσσών αφήγησης στη 3d video προβολή του Κέντρου Πληροφόρησης του Φ. Δ. ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ</b>				



<b>ΟΛΥΜΠΟΥ</b>				
Μετάφραση, εκφώνηση και προσθήκη δύο γλωσσών (γερμανικά και ρωσικά) σε υπάρχουσα παραγωγή βίντεο	1			
<b>ΣΥΝΟΛΟ (για το Τμήμα)</b>	8			

Συνολική τιμή (συμπεριμ/νου ΦΠΑ) ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

Περαιτέρω δηλώνουμε

A) Η προσφορά μας ισχύει για τέσσερις (4) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας κατάθεσης προσφορών

B) Επιλέγουμε να πληρωθούμε με τον ..... Τρόπο του άρθρου 5.1.1 της παρούσας προκήρυξης

Για τον προσφέροντα

Σφραγίδα / Υπογραφή

Ονοματεπώνυμο νόμιμου εκπροσώπου

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Για την ανάθεση των υπηρεσιών:

«Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης»

### ΤΜΗΜΑ 4: «Σήμανση & Ερμηνεία Περιβάλλοντος»

στο πλαίσιο της Πράξης «Ενίσχυση της Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Ολύμπου του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. για τις δράσεις ενημέρωσης - πληροφόρησης του πρώην Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου», που εντάχθηκε στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», Άξονα Προτεραιότητας 06 «Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων» με την υπ' αριθμ. 7102/2-12-2019 (ΑΔΑ: 9Σ1Θ7ΛΛ-3ΦΡ) Απόφαση και έχει λάβει κωδικό MIS 5047225.

Σύμφωνα με την υπ' αρ. Διακήρυξη Διαγωνισμού άνω των ορίων (Α.Π. / / - -2022)

Στοιχεία οικονομικού φορέα

Επωνυμία.....  
ΑΦΜ.....  
ΔΟΥ.....  
Διεύθυνση.....  
Τηλ.....  
FAX.....  
E-mail.....  
Ημερομηνία...../...../.....

Προς: **ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΔΡΥΜΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ**

Σας υποβάλλουμε την οικονομική μας προσφορά για το Τμήμα 4 για τη διακήρυξη σας με αριθμό πρωτ...../2022 σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Περιγραφή	Ποσότητα	Προσφερόμενη τιμή (€)		
		Σύνολο χωρίς ΦΠΑ 24% (Αριθμητικά)	Φ.Π.Α 24% (Αριθμητικά)	Σύνολο με ΦΠΑ 24% (Αριθμητικά)
<b>ΔΠ-17: Κατευθύνσεις για τη σήμανση και την ερμηνεία περιβάλλοντος στον Εθνικό Δρυμό Ολύμπου</b>				
Ανάλυση αναγκών σήμανσης (Τεύχος μελέτης)	1			
Ανάλυση μέσων σήμανσης (Τεύχος μελέτης)	1			
Αρχιτεκτονικός σχεδιασμός πρότυπων πινακίδων σήμανσης (Τεύχος μελέτης, σχέδια, τεχνική περιγραφή)	1			
Γραφιστικός σχεδιασμός των πρότυπων πινακίδων σήμανσης	1			

(Τεύχος, σχέδια)				
Προτάσεις για τεχνικές συντήρησης, συχνότητα και στοχεύσεις ενημέρωσης σημάτων στις περιοχές αρμοδιότητας του ΦΔ (Τεύχος μελέτης)	1			
<b>ΣΥΝΟΛΟ (για το Τμήμα)</b>	5			

Συνολική τιμή (συμπεριμ/νου ΦΠΑ) ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

Περαιτέρω δηλώνουμε

A) Η προσφορά μας ισχύει για τέσσερις (4) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας κατάθεσης προσφορών

B) Επιλέγουμε να πληρωθούμε με τον ..... Τρόπο του άρθρου 5.1.1 της παρούσας προκήρυξης

Για τον προσφέροντα

Σφραγίδα / Υπογραφή

Ονοματεπώνυμο νόμιμου εκπροσώπου

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

### Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

ΕΚΔΟΤΗΣ.....

Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: **ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)**

ΛΕΩΦ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 207, Τ.Κ. 115 25, ΑΘΗΝΑ

**Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ.....**

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας ..... οδός ..... αριθμός ... ΤΚ .....},

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών

α)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

β)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

γ)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας,}

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για τη συμμετοχή στο διενεργούμενο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού)..... με αντικείμενο το ..... (συμπληρώνετε το Τμήμα, τα Τμήματα ή το σύνολο του υποέργου) του Υποέργου «**Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης**» συνολικής αξίας.....€, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, σύμφωνα με τη με αριθμό..... Διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο το χρόνο ισχύος της μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της εν λόγω Εταιρίας.}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας.}

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....(Σημείωση προς την Τράπεζα : ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της Προσφοράς).

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης, ύστερα από έγγραφη δήλωσή σας, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζάς μας, οι οποίες έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο, στα Ν.Π.Δ.Δ. και στα Ν.Π.Ι.Δ., συμπεριλαμβανομένης και της παρούσης, δεν ξεπερνάνε το όριο το οποίο έχει καθοριστεί βάσει νόμου για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

## Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης

ΕΚΔΟΤΗΣ.....

Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: **ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)**

ΛΕΩΦ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 207, Τ.Κ. 115 25, ΑΘΗΝΑ

**Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ.....**

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας : της Εταιρίας ..... Οδός ..... Αριθμός ..... Τ.Κ. ....}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των Εταιριών

α) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....

β) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....

γ) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας},

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με αριθμό..... που αφορά στο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) ..... με αντικείμενο το ..... (συμπληρώνετε το Τμήμα, τα Τμήματα ή το σύνολο του υποέργου) του Υποέργου «**Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης**» συνολικής αξίας .....€, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, σύμφωνα με τη με αριθμό..... Διακήρυξή σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζάς μας, οι οποίες έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο, στα Ν.Π.Δ.Δ. και στα Ν.Π.Ι.Δ., συμπεριλαμβανομένης και της παρούσης, δεν ξεπερνάνε το όριο το οποίο έχει καθοριστεί βάσει νόμου για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)



## Εγγυητική Επιστολή Προκαταβολής

ΕΚΔΟΤΗΣ.....

Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: **ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)**

ΛΕΩΦ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 207, Τ.Κ. 115 25, ΑΘΗΝΑ

**Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ.....**

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας : της Εταιρίας ..... Οδός ..... Αριθμός ..... Τ.Κ. ....}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των Εταιριών

α) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....

β) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....

γ) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας},

για την λήψη προκαταβολής για τη χορήγηση του 40% της συμβατικής αξίας μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, ευρώ ..... σύμφωνα με τη σύμβαση για το ..... (συμπληρώνετε το Τμήμα, τα Τμήματα ή το σύνολο του υποέργου) του Υποέργου «**Δράσεις ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης**» συνολικής αξίας .....€ , μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, σύμφωνα με τη με αριθμό..... Διακήρυξή σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, και υποχρεούμαστε να σας το καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)