

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ¹ ΤΟΥ Ν. 4412/2016

**ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
ΒΑΣΕΙ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ - ΤΙΜΗΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.

ΜΕΛΕΤΗ: «Διαχειριστικό σχέδιο
υδάτων λίμνης Βιστωνίδας
και οριοθέτηση -
καθορισμός αιγιαλού -
παραλίας»

ΧΡΗΜ/ΣΗ²: ΠΠΑ Περιφέρειας Ανατολικής
Μακεδονίας-Θράκης 2021-
2025

CPV: 71320000-7
71335000-5

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

ΜΕΣΩ ΤΟΥ

ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

(Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης δια της Διεύθυνσης Τεχνικού Ελέγχου

δ ι α κ η ρ ύ σ σ ε ι

ανοικτή διαδικασία

για την επιλογή αναδόχου για την εκπόνηση της μελέτης:

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού -
παραλίας»

Εκτιμώμενης αξίας 583.870,97€ άνευ Φ.Π.Α. ή 724.000,00€ με Φ.Π.Α.

(δαπάνη Φ.Π.Α. 140.129,03 €)

που θα διεξαχθεί σύμφωνα με:

α) τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (Α' 147) και β) τους όρους της παρούσας

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄	5
Άρθρο 1: ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ – ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	5
Άρθρο 2: ΈΓΓΡΑΦΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΥΧΗ	6
Άρθρο 2Α: ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	7
Άρθρο 3: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	7
Άρθρο 4: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ/ ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ	11
Άρθρο 5: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ/ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	13
Άρθρο 6: ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	16
Άρθρο 7: ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ – ΑΠΟΣΑΦΗΝΙΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ	19
Άρθρο 8: ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	20
Άρθρο 9: ΈΓΓΡΑΦΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ/ ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ	21
Άρθρο 10: ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	22
Άρθρο 11: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	22
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄	28
Άρθρο 12: ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	28
Άρθρο 13: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΌΡΟΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	30
Άρθρο 14: ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΛΗΞΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ	31
Άρθρο 15: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	31
Άρθρο 16: ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ – ΔΑΠΑΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	35
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ΄	36
Άρθρο 17: ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
Άρθρο 18: ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ	36
Άρθρο 19: ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	42
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄	48
Άρθρο 20: ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	48
Άρθρο 21: ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	50
Άρθρο 22: ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	55
Άρθρο 23: ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	71
Άρθρο 23 Α: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	71
Άρθρο 24: ΔΙΑΦΟΡΑ	72

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄

ΑΡΘΡΟ 1: ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ - ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

1.1 Αναθέτουσα αρχή:	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης (ΑΔΜ-Θ)
Οδός:	ΣΤΡΩΜΝΙΤΣΗΣ 53
Ταχ. Κωδ.:	54248
Τηλ.:	2313 309382
E-mail:	dte@m-t.gov.gr
A.Φ.Μ.:	997612629
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης ³ :	1907.0000000000.0001
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL):	https://www.m-t.gov.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL): ⁴	https://www.m-t.gov.gr/category/contracts/
Πληροφορίες:	ΖΙΩΓΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ 2313 309746 ΓΙΑΝΝΟΤΑΚΗ ANNA 2313 309124
1.2 Κύριος του Έργου:	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης
1.3 Εργοδότης:	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης
1.4 Προϊστάμενη Αρχή	Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου
1.5 Διευθύνουσα Υπηρεσία:	Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης Κ.Μ.
1.6 Αρμόδιο Τεχνικό Συμβούλιο:	Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης, με έδρα την Κομοτηνή

1.7 Εφόσον οι ανωτέρω υπηρεσίες μεταστεγασθούν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης ή εκτέλεσης της μελέτης, υποχρεούνται να δηλώσουν άμεσα τα νέα τους στοιχεία στους προσφέροντες ή στον ανάδοχο.

Εφόσον οι ανωτέρω υπηρεσίες ή/και τα αποφαινόμενα όργανα της αναθέτουσας αρχής καταργηθούν, συγχωνευτούν ή με οποιονδήποτε τρόπο μεταβληθούν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης ή εκτέλεσης της μελέτης, υποχρεούνται να δηλώσουν άμεσα στους προσφέροντες⁵ ή στον ανάδοχο τα στοιχεία των υπηρεσιών ή αποφαινόμενων οργάνων, τα οποία κατά τον νόμο αποτελούν καθολικό διάδοχο των εν λόγω οργάνων που υπεισέρχονται στα δικαιώματα και υποχρεώσεις τους.

ΑΡΘΡΟ 2: ΈΓΓΡΑΦΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΥΧΗ

2.1 Τα έγγραφα της σύμβασης, κατά την έννοια της **περιπτ. 14 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016**, για τον παρόντα ηλεκτρονικό διαγωνισμό, είναι τα ακόλουθα:

α) η **340957-2025 Αριθμός τεύχους ΕΕ ΟΓ Σ: 101/2025 27/5/2025** προκήρυξη σύμβασης όπως δημοσιεύθηκε στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕΕΕ),

~~β) η με αρ. προκαταρκτική προκήρυξη⁶,~~

γ) η παρούσα διακήρυξη,

δ) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.)⁷,

ε) το έντυπο οικονομικής προσφοράς, όπως παράγεται από την ειδική ηλεκτρονική φόρμα του υποσυστήματος,

στ) το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου με τα τυχόν Παραρτήματά του, το πρόγραμμα των απαιτούμενων μελετών και η τεκμηρίωση της σκοπιμότητας του έργου.

ζ) το τεύχος της Συγγραφής Υποχρεώσεων (Σ.Υ.) με τα τυχόν Παραρτήματά του,

η) το τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών,

~~θ) το υπόδειγμα⁸~~

ι) τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από την αναθέτουσα αρχή επί όλων των ανωτέρω,

2.2 Προσφέρεται ελεύθερη, πλήρης, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης⁹ στον ειδικό, δημόσια προσβάσιμο, χώρο “ηλεκτρονικοί διαγωνισμοί” της πύλης www.promitheus.gov.gr. Στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής <https://www.m-t.gov.gr/category/contracts/>, αναρτάται σχετική ενημέρωση με αναφορά στον συστημικό αριθμό διαγωνισμού και διασύνδεση στον ανωτέρω ψηφιακό χώρο του [ΕΣΗΔΗΣ Δημόσια Έργα](#).

Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

2.3 Εφόσον έχουν ζητηθεί εγκαίρως, ήτοι έως την **20-06-2025**¹⁰, η αναθέτουσα αρχή παρέχει σε όλους τους προσφέροντες που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης σύμβασης συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα έγγραφα της σύμβασης, το αργότερο έως την **25-06-2025**.

Απαντήσεις σε τυχόν διευκρινίσεις που ζητηθούν, αναρτώνται στον δημόσια προσβάσιμο ηλεκτρονικό χώρο του διαγωνισμού στην προαναφερόμενη πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ Δημόσια Έργα μαζί με τα υπόλοιπα έγγραφα της σύμβασης προς ενημέρωση των ενδιαφερόμενων οικονομικών φορέων, οι οποίοι είναι υποχρεωμένοι να ενημερώνονται με δική τους ευθύνη μέσα από τον υπόψη ηλεκτρονικό χώρο.

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, ~~[Σε περίπτωση επισπευσμένης διαδικασίας, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 27 η προθεσμία ορίζεται σε τέσσερις (4) ημέρες]~~

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

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.

2.4 Τροποποίηση¹¹ των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (π.χ. αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο), δημοσιεύονται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ¹².

ΑΡΘΡΟ 2Α: ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

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 τους¹³
- 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
- γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

ΑΡΘΡΟ 3: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

3.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερομένους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο **άρθρο 14** της παρούσας διακήρυξης, σε ηλεκτρονικό φάκελο του υποσυστήματος

«ΕΣΗΔΗΣ Δημόσια Έργα» και υπογράφονται, τουλάχιστον, με προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, η οποία υποστηρίζεται από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, σύμφωνα με την **παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016**¹⁴.

Για τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς ακολουθούν τη διαδικασία εγγραφής του **άρθρου 5 παρ. 1.2 έως 1.4 της Κοινής Υπουργικής Απόφασης με αρ. 166278/2021** (Β' 2813/30-06-2021) «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν στην ανάθεση των δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (στο εξής ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ - Δημόσια Έργα).

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υποχρεωτικά υπογράφεται σύμφωνα με τα ανωτέρω, είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους, νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/ συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης.

3.2 Στον ηλεκτρονικό φάκελο προσφοράς περιέχονται:

(α) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής».

(β) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά».

(γ) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

3.3 Από τον προσφέροντα σημαίνονται, με χρήση του σχετικού πεδίου του υποσυστήματος, κατά την σύνταξη της προσφοράς, τα στοιχεία εκείνα που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 21 του ν. 4412/2016**.

Στην περίπτωση αυτή, ο προσφέρων υποβάλλει στον οικείο (υπο)φάκελο σχετική αιτιολόγηση με τη μορφή ψηφιακά υπογεγραμμένου αρχείου pdf, αναφέροντας ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας, ως συνημμένο της ηλεκτρονικής του προσφοράς. Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες και την οικονομική προσφορά.

3.4 Στην περίπτωση της υποβολής στοιχείων με χρήση μορφότυπου φακέλου συμπιεσμένων ηλεκτρονικών αρχείων (π.χ. ηλεκτρονικό αρχείο με μορφή ZIP), εκείνα τα οποία επιθυμεί ο προσφέρων να χαρακτηρίσει ως εμπιστευτικά, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα, θα πρέπει να τα υποβάλλει ως χωριστά ηλεκτρονικά αρχεία με μορφή Portable Document Format (PDF) ή ως χωριστό ηλεκτρονικό αρχείο μορφότυπου φακέλου συμπιεσμένων ηλεκτρονικών αρχείων που να περιλαμβάνει αυτά.

3.5 Ο χρήστης – οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του υποσυστήματος, όπως περιγράφεται κατωτέρω:

α) Τα στοιχεία και δικαιολογητικά που περιλαμβάνονται στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» είναι τα οριζόμενα στο **άρθρο 20.2**, τα δε στοιχεία και δικαιολογητικά που περιλαμβάνονται στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά» είναι τα οριζόμενα στο **άρθρο 20.3** της παρούσας.

Τα στοιχεία αμφότερων των (υπο)φακέλων υποβάλλονται από τον οικονομικό φορέα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου Portable Document Format (PDF) και γίνονται αποδεκτά, ανά περίπτωση, σύμφωνα με **την παρ. β του άρθρου 5** της παρούσας.

β) Το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στο **άρθρο 14** της παρούσας, προσκομίζονται στην Αναθέτουσα Αρχή¹⁵ με ευθύνη του οικονομικού φορέα, οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής σε έντυπη μορφή, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι ανωτέρω πρωτότυπες εγγυητικές επιστολές συμμετοχής προσκομίζονται **σε κλειστό φάκελο** στον οποίο αναγράφεται τουλάχιστον ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού.

Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

Η προσκόμιση των πρωτότυπων εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου **με αίτηση** στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής (1ος όροφος γραφείο 103α κτιρίου Στρωμνίτης 53, 54248 Θεσσαλονίκη) είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με τον αριθμό πρωτοκόλλου είτε με την επίκληση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής, ανά 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 λειτουργίας «επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (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.

γ) Οι προσφέροντες συντάσσουν την οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του υποσυστήματος.

δ) Στην οικονομική προσφορά αναγράφεται η προσφερόμενη τιμή ανά κατηγορία μελέτης και η συνολική τιμή για την εκτέλεση της σύμβασης. Η οικονομική προσφορά συντίθεται για κάθε επί μέρους κατηγορία μελέτης, σύμφωνα με τις διατάξεις της **περίπτωσης δ' της παρ. 8 του άρθρου 53 του ν. 4412/2016**. Περιλαμβάνει, εκτός από τις αμοιβές για την εκπόνηση των μελετών, τις αμοιβές για τον προγραμματισμό, την επίβλεψη και την αξιολόγηση των αναγκαίων ερευνητικών εργασιών πάσης φύσεως, καθώς επίσης και των εργασιών /μελετών, σύμφωνα με τα

αναφερόμενα στην περίπτωση δ' της παρ. 8 του άρθρου 53 του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο **άρθρο 95 παρ. 3** του νόμου αυτού. Η συνολική προσφερόμενη τιμή τρέπεται σε ποσοστό έκπτωσης επί της προεκτιμώμενης αμοιβής, με στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.

ε) Στη συνέχεια, οι προσφέροντες παράγουν από το υποσύστημα τα ηλεκτρονικά αρχεία [«εκτυπώσεις» των Δικαιολογητικών Συμμετοχής, της Τεχνικής Προσφοράς και της Οικονομικής Προσφοράς τους σε μορφή αρχείου Portable Document Format (PDF)]. Τα αρχεία αυτά γίνονται αποδεκτά, εφόσον φέρουν, τουλάχιστον προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, η οποία υποστηρίζεται από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό¹⁶ και επισυνάπτονται στους αντίστοιχους (υπο)φακέλους της προσφοράς. Κατά την συστημική υποβολή της προσφοράς το υποσύστημα πραγματοποιεί αυτοματοποιημένους ελέγχους επιβεβαίωσης της ηλεκτρονικής προσφοράς σε σχέση με τα παραχθέντα ηλεκτρονικά αρχεία (Δικαιολογητικά Συμμετοχής, Τεχνική Προσφορά και Οικονομική Προσφορά) και εφόσον οι έλεγχοι αυτοί αποβούν επιτυχείς, η προσφορά υποβάλλεται στο υποσύστημα. Διαφορετικά, η προσφορά δεν υποβάλλεται και το υποσύστημα ενημερώνει τους προσφέροντες με σχετικό μήνυμα σφάλματος στη διεπαφή του χρήστη των προσφερόντων, προκειμένου οι τελευταίοι να προβούν στις σχετικές ενέργειες διόρθωσης.

στ) Εφόσον οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του υποσυστήματος, οι προσφέροντες επισυνάπτουν ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία, σύμφωνα με τα ανωτέρω οριζόμενα στην **περ. ε**¹⁷.

ζ) Από το υποσύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται δημόσια ή και ιδιωτικά έγγραφα, είτε έχουν παραχθεί από τον ίδιο τον προσφέροντα είτε από τρίτους, αυτά γίνονται αποδεκτά, ανά περίπτωση, σύμφωνα με την **παρ.1.2.1 του άρθρου 12 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ - Δημόσια Έργα** καθώς και με την αντίστοιχη **παρ. β του άρθρου 5** της παρούσας.

η) Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τυχόν στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, ήτοι των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά», τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα¹⁸.

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι:

i) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο **άρθρο 4 γii)** της παρούσας,

ii) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του **άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999** (ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα),

iii) 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

iv) αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, δύναται να συμπληρώνονται και να υποβάλλονται σύμφωνα με το **άρθρο 102 του ν. 4412/2016**.

3.6 Απόσυρση προσφοράς

Οι προσφέροντες δύνανται να ζητήσουν την απόσυρση υποβληθείσας προσφοράς, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, με έγγραφο αίτημα τους προς την αναθέτουσα αρχή, σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο υποβάλλεται σύμφωνα με την **περ. ii ή iv του άρθρου 5β** της παρούσας μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του υποσυστήματος¹⁹. Πιστοποιημένος χρήστης της αναθέτουσας αρχής, χωρίς να απαιτείται απόφαση της τελευταίας, προβαίνει στην απόρριψη της σχετικής ηλεκτρονικής προσφοράς στο υποσύστημα πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής της προσφοράς. Κατόπιν, ο οικονομικός φορέας δύναται να υποβάλει εκ νέου προσφορά μέσω του υποσυστήματος έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

ΑΡΘΡΟ 4: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ/ ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ²⁰

α) Μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, όπως ορίζεται **στο άρθρο 14** της παρούσας, και πριν από την ηλεκτρονική αποσφράγιση, πιστοποιημένος χρήστης της αναθέτουσας αρχής μεταβιβάζει την αρμοδιότητα διαχείρισης του ηλεκτρονικού διαγωνισμού σε πιστοποιημένο χρήστη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

β) Η Επιτροπή Διαγωνισμού²¹, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται **στο άρθρο 14** της παρούσας, προβαίνει σε ηλεκτρονική αποσφράγιση του (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» και του (υπο)φακέλου “Τεχνική Προσφορά”, χωρίς να παρέχει στους προσφέροντες πρόσβαση στα υποβληθέντα δικαιολογητικά συμμετοχής ή στις υποβληθείσες τεχνικές προσφορές των λοιπών οικονομικών φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή διαβιβάζει στον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού τους κλειστούς φακέλους με τις πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής που έχουν προσκομιστεί πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται, ομοίως, **στο άρθρο 14** της παρούσας.

γ) Στη συνέχεια, μετά την ως άνω αποσφράγιση, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στις ακόλουθες ενέργειες²²:

(i) αναρτά στον ηλεκτρονικό χώρο «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού», τον σχετικό κατάλογο προσφερόντων, όπως αυτός παράγεται από το υποσύστημα, με δικαίωμα πρόσβασης μόνον στους προσφέροντες.

- (ii) ελέγχει εάν προσκομίστηκαν οι απαιτούμενες πρωτότυπες εγγυητικές επιστολές συμμετοχής σύμφωνα με την **παρ. 5β του άρθρου 3** της παρούσας. Η προσφορά οικονομικού φορέα που παρέλειψε είτε να προσκομίσει την απαιτούμενη πρωτότυπη εγγύηση συμμετοχής, σε περίπτωση υποβολής έγχαρτης εγγύησης συμμετοχής, είτε να υποβάλει την απαιτούμενη εγγύηση ηλεκτρονικής έκδοσης στον οικείο ηλεκτρονικό υποφάκελο μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό, στο οποίο περιλαμβάνονται τα αποτελέσματα του ανωτέρω ελέγχου και υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, ως “εσωτερικό”, μέσω της λειτουργίας “επικοινωνία” του υποσυστήματος, προς έγκριση για τη λήψη απόφασης απόρριψης της προσφοράς, σύμφωνα με την **παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016**.

Μετά την έκδοση της απόφασης έγκρισης του ανωτέρω πρακτικού για την απόρριψη της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση σε όλους τους προσφέροντες.

Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της παρούσας διαδικασίας.

- (iii) ελέγχει τα υποβληθέντα δικαιολογητικά συμμετοχής, και προβαίνει στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 21.1 και 21.2** της παρούσας, ενώ παράλληλα επικοινωνεί με τους εκδότες που αναγράφονται στις υποβληθείσες εγγυητικές επιστολές συμμετοχής, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους. Αν διαπιστωθεί πλαστότητα εγγυητικής επιστολής, ο υποψήφιος αποκλείεται από τον διαγωνισμό και υποβάλλεται μηνυτήρια αναφορά στον αρμόδιο εισαγγελέα. Ακολούθως η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό, στο οποίο περιλαμβάνονται τα αποτελέσματα του ανωτέρω ελέγχου και αξιολόγησης, και υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, ως “εσωτερικό”, μέσω της λειτουργίας “επικοινωνία” του υποσυστήματος, προς έγκριση, μεταβιβάζοντας παράλληλα ξανά την αρμοδιότητα διαχείρισης του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στον αρμόδιο πιστοποιημένο χρήστη της Αναθέτουσας Αρχής.

- δ) Μετά την έκδοση της απόφασης έγκρισης του ανωτέρω πρακτικού, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση σε όλους τους προσφέροντες, εκτός από εκείνους οι οποίοι αποκλείστηκαν οριστικά, λόγω μη υποβολής ή προσκόμισης της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την **περίπτωση (γii)** της παρούσας παραγράφου και παρέχει πρόσβαση στα υποβληθέντα δικαιολογητικά συμμετοχής και στις υποβληθείσες τεχνικές προσφορές των λοιπών προσφερόντων.

Στη συνέχεια ο πιστοποιημένος χρήστης της αναθέτουσας αρχής, μεταβιβάζει εκ νέου την αρμοδιότητα διαχείρισης του ηλεκτρονικού διαγωνισμού σε πιστοποιημένο χρήστη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

- ε) Μετέπειτα, σε διακριτό στάδιο, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών, χωρίς να παρέχει στους προσφέροντες πρόσβαση στα υποβληθέντα στοιχεία των λοιπών οικονομικών φορέων. Εν συνεχεία η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των οικονομικών προσφορών, σύμφωνα με οριζόμενα στο **άρθρο**

21.3 και συντάσσει πρακτικό, με το οποίο εισηγείται εφαρμόζοντας το κριτήριο ανάθεσης του **άρθρου 21** της παρούσας, την ανάθεση της σύμβασης στον προσφέροντα που υπέβαλε την πλέον συμφέρουσα προσφορά (ή τη ματαίωση της διαδικασίας). Το εν λόγω πρακτικό υποβάλλεται, ως “εσωτερικό”, μέσω της λειτουργίας “επικοινωνία” του υποσυστήματος, στην αναθέτουσα αρχή, προς έγκριση.

στ) Μετά την έκδοση της απόφασης έγκρισης του πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την ως άνω απόφαση σε όλους τους προσφέροντες που υπέβαλαν αποδεκτή προσφορά και παρέχει πρόσβαση σε αυτούς στις υποβληθείσες οικονομικές προσφορές των λοιπών προσφερόντων.

ζ) Επισημαίνεται ότι, σε περίπτωση που οι προσφορές έχουν την ίδια συνολική τελική βαθμολογία (ισοδύναμες), η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο **άρθρο 21.4** της παρούσας.

η) Κατά των αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής του παρόντος άρθρου χωρεί προδικαστική προσφυγή, κατά τα οριζόμενα στο **άρθρο 6**.

ΑΡΘΡΟ 5: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ / ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

α) Μετά από την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί, στο πλαίσιο της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας σύναψης σύμβασης και μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», τον προσωρινό ανάδοχο να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών²³ από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα προβλεπόμενα στο **άρθρο 22** της παρούσας αποδεικτικά μέσα (δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου) και τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης. Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, εντός της ως άνω προθεσμίας, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της 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.

β) Τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου υποβάλλονται από τον οικονομικό φορέα ηλεκτρονικά, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» στην αναθέτουσα αρχή. Επισημαίνεται ότι δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή και γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, εφόσον υποβάλλονται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

- i) είτε των **άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020** περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα, και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille
- ii) είτε των **άρθρων 15 και 27²⁴ του ν. 4727/2020** περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα
- iii) είτε του **άρθρου 11 του ν. 2690/1999**, όπως ισχύει περί βεβαίωσης του γνησίου της υπογραφής - επικύρωσης των αντιγράφων

- iv) είτε της **παρ. 2 του άρθρου 37²⁵ του ν. 4412/2016**, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων
- v) είτε της **παρ. 13 του άρθρου 80 του ν.4412/2016**, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων²⁶.

Επιπλέον δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ 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.

Τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

[Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να ορίζει επίσης ότι ο Οικονομικός Φορέας δύναται να καταχωρίζει ηλεκτρονικά αρχεία άλλων μορφότυπων, εφόσον αυτό απαιτείται ή κρίνεται απαραίτητο για την καλύτερη αποτύπωση, αξιολόγηση ή αξιοποίηση της πληροφορίας που αυτό περιέχει (ενδεικτικά: χρονοπρογραμματισμός έργου σε μορφότυπο MPP/MPX, υπολογιστικά φύλλα σε μορφότυπο XLS/XLSX, βίντεο σε μορφότυπο MPG/AVI/MP4 κ.α.).²⁷

β1) Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής τους, 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).

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι:

i) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του **άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 (Α'45)**, όπως ισχύει,

ii) 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

iii) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille) ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σημειώνεται ότι 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 πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του. Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην **περίπτωση β της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999** "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 93 του Ν.4962/22 (ΦΕΚ 148 Α').

γ) Αν δεν υποβληθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, ηλεκτρονικά ή σε έντυπη μορφή, εφόσον απαιτείται σύμφωνα με τα ανωτέρω, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο μέσω της λειτουργικότητας της "Επικοινωνία" να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα, ή να παράσχει διευκρινίσεις με την έννοια του **άρθρου 102 ν. 4412/2016**, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Αν ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει αίτημα προς την αναθέτουσα αρχή για παράταση της προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής για όσο χρόνο απαιτείται για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Το παρόν εφαρμόζεται αναλόγως και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του **άρθρου 79 παράγραφος 5 εδάφιο α' του ν. 4412/2016**, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας²⁸.

δ) Αν, κατά τον έλεγχο των υποβληθέντων δικαιολογητικών, διαπιστωθεί ότι:

i) τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία²⁹ ή

ii) αν δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) αν από τα δικαιολογητικά που υποβλήθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα **άρθρα 17, 18, 19 και 22** της παρούσας³⁰,

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 βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί και οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την σύναψη της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας

αρχής η εγγύηση συμμετοχής του, που είχε προσκομισθεί, σύμφωνα με το **άρθρο 15.1** της παρούσας.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι στο πρόσωπό του δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού του **άρθρου 18** και ότι πληροί τα κριτήρια επιλογής του **άρθρου 19**, η διαδικασία σύναψης της σύμβασης ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των ως άνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα υπό (α) και (γ) ανωτέρω³¹. Η Επιτροπή, στη συνέχεια, το κοινοποιεί, μέσω της «λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή, για τη λήψη απόφασης είτε κατακύρωσης της σύμβασης είτε ματαίωσης της διαδικασίας, ανά περίπτωση.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του **άρθρου 105 ν. 4412/2016**, ήτοι με την απόφαση του προηγούμενου εδαφίου, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα **άρθρα 360 έως 372** του ιδίου νόμου.³²

- ε) Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά και ιδίως, όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72³³ και της αντίστοιχης περ. γii του άρθρου 4 της παρούσας, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», και επιπλέον αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στον χώρο «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

ΑΡΘΡΟ 6: ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Σύμφωνα με το άρθρο 3 παρ. 1 και 3 του ν. 4912/2022 (ΦΕΚ Α' 59), όπου στην κείμενη νομοθεσία γίνεται αναφορά σε «Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών» ή «ΑΕΠΠ», νοείται η «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων» ή «ΕΑΔΗΣΥ» του άρθρου 347 του ν. 4412/2016.

- 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 Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα **άρθρα 345 επ. Ν. 4412/2016** και στο **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 του³⁴.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι³⁵:

- (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 παράλειψης³⁶.

Η προδικαστική προσφυγή, συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του **Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017** και κατατίθεται ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του υποσυστήματος προς την Αναθέτουσα Αρχή, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με **άρθρο 15 της Κ.Υ.Α. - ΕΣΗΔΗΣ Δημόσια Έργα**.

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 23:59:59³⁷.

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 ΕΑΔΗΣΥ 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 ΕΑΔΗΣΥ 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**³⁸.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά³⁹.

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, οπροκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα **άρθρα 362 παρ. 3 του Ν. 4412/2016 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 ΕΑΔΗΣΥ, 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 αρχής⁴⁰.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του **άρθρου 372 του Ν. 4412/2016** κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής⁴¹.

- 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 ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου (**Διοικητικό Εφετείο Θεσσαλονίκης**)⁴². Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ 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 ΕΑΔΗΣΥ 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 σύμβασης⁴³.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως άνω 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 δικογράφου⁴⁴.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ, 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 αρμόδιου 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 διαφορετικά⁴⁵. 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**.

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.

ΑΡΘΡΟ 7: ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ - ΑΠΟΣΑΦΗΝΙΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

Η αναθέτουσα αρχή⁴⁶ 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, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στις διατάξεις των **άρθρων 102 και 103 του ν. 4412/2016**.

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 παραλαβής υποβολής παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικά εξακριβώσιμα⁴⁷.

ΑΡΘΡΟ 8: ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

8.1 Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α) η απόφαση κατακύρωσης έχει κοινοποιηθεί, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην **περίπτωση (ε) του άρθρου 5** της παρούσας και στην **παρ. 2 του άρθρου 105 του ν.4412/2016**,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο **τελευταίο εδάφιο της παρ. 7 του άρθρου 372**, περί δικαστικής προστασίας στο πεδίο που προηγείται της σύναψης της σύμβασης,
- γ) έχει ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα **άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020**, εφόσον απαιτείται⁴⁸, και
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος έχει υποβάλλει έπειτα από σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, μέσω της λειτουργικότητας της "Επικοινωνίας" του υποσυστήματος, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο **άρθρο 79Α ν. 4412/2016**, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του **άρθρου 104 του ίδιου νόμου** 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 αποφαινόμενο όργανο.

8.2 Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της "Επικοινωνίας" του υποσυστήματος να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

8.3 Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της ως άνω πρόσκλησης στον ανάδοχο⁴⁹.

[Συμπληρώνεται σε συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία άνω του 1.000.000 ευρώ:] Πριν την υπογραφή του συμφωνητικού υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005».

8.4 Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, και με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου του **άρθρου 5** της παρούσας για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής⁵⁰. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την **περ. β' της παρ. 1 του άρθρου 106 ν. 4412/2016**. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, στην περίπτωση αυτήν, να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 Α.Κ.

8.5 Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την πρόσκληση της **παρ. 8.2** 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 Α.Κ.

ΑΡΘΡΟ 9: ΈΓΓΡΑΦΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ / ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ

Σχετικά με την υπογραφή της σύμβασης, ισχύουν τα προβλεπόμενα στις **παρ. 4-8 του άρθρου 105 και 182 του ν. 4412/2016**.

Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα εκτελεσθεί η σύμβαση είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος καθορίζεται ως κατωτέρω:

1. Το Συμφωνητικό συμπεριλαμβανομένων των παρασχεθεισών εξηγήσεων του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα **άρθρα 88 και 89 του ν. 4412/2016**, ιδίως ως προς τον προσδιορισμό οικονομικών μεγεθών, με τις οποίες ο ανάδοχος διαμόρφωσε την προσφορά του.
2. Η παρούσα Διακήρυξη.
3. Η Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου.
4. Η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου.
5. Το τεύχος της Συγγραφής Υποχρεώσεων (Σ.Υ.) με τα τυχόν Παραρτήματά του.
6. Το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου με τα τυχόν Παραρτήματά του, το πρόγραμμα των απαιτούμενων μελετών και η τεκμηρίωση της σκοπιμότητας του έργου.
7. Το τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών.

8. ...

Τα ανωτέρω έγγραφα της σύμβασης ισχύουν, όπως διαμορφώθηκαν, με τις συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που παρασχέθηκαν από την αναθέτουσα αρχή επί όλων των ανωτέρω.

ΑΡΘΡΟ 10: ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

10.1 Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα *[ή συμπληρώνεται αναλόγως από την Α.Α.]*. Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί εκτός από την ελληνική, και στην *[.....]* γλώσσα *[συνολικά]* *[μερικά]*. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση⁵¹.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

10.2 Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

10.3 Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 5 (β1)** της παρούσας. Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο⁵².

10.4 *[Συμπληρώνεται και διαμορφώνεται αναλόγως μετά από επιλογή της Α.Α, άλλως διαγράφεται :]* 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 μετάφρασή τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική⁵³.

10.5 Η επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

10.6 Κατά παρέκκλιση, γίνεται δεκτή η υποβολή των ακόλουθων:

.....[ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών, των δικαιολογητικών κατακύρωσης συμπεριλαμβανομένων, όπως εξειδικεύονται από την αναθέτουσα αρχή στο παρόν σημείο]

στην γλώσσα [συμπληρώστε τη γλώσσα, π.χ. την αγγλική ή ενδεχομένως και άλλη επίσημη γλώσσα της Ευρωπαϊκής Ένωσης] χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση, μέσω διαδικτύου, και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή⁵⁴.

[η παρούσα παράγραφος 10.6 τίθεται, κατά τη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής, άλλως διαγράφεται]

ΑΡΘΡΟ 11: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Για τη διαδικασία σύναψης και την εκτέλεση της σύμβασης, έχουν εφαρμογή, ιδίως, οι κατωτέρω διατάξεις, όπως ισχύουν:

1. Ο ν. **4412/2016** (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
2. Ο ν. **5170/25** (Α' 6) «Θέσπιση προδιαγραφών ακινήτων βραχυχρόνιας μίσθωσης, περιβαλλοντική κατάταξη καταλυμάτων, απλούστευση διαδικασίας ίδρυσης τουριστικών επιχειρήσεων, ειδικότερες διατάξεις ελέγχου και ενίσχυσης πλαισίου τουριστικών υποδομών και λοιπές επείγουσες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 30 «Θέματα Μητρώων συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών - Τροποποίηση άρθρων 39 και 65 π.δ. 71/2019».
3. Ο ν. **5167/24** (Α' 207) «Αναδιάρθρωση σιδηροδρομικού τομέα και ενίσχυση ρυθμιστικών φορέων μεταφορών και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 36 παρ.4 «Παρατάσεις ισχύος ρυθμίσεων Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών».
4. Ο ν. **5106/24** (Α' 63) «Ρυθμίσεις για την αντιμετώπιση των πολυεπίπεδων επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στους τομείς: α) της διαχείρισης υδάτων, β) της διαχείρισης και προστασίας των δασών, γ) της αστικής ανθεκτικότητας και πολιτικής, δ) της καταπολέμησης της αυθαίρετης δόμησης, ε) της ενεργειακής ασφάλειας και άλλες επείγουσες διατάξεις» και ειδικότερα τις διατάξεις των άρθρων 140 «Θέματα Μητρώων συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών - Τροποποίηση άρθρου 144 ν. 4764/2020 και άρθρων 39 και 65 π.δ. 71/2019» και 141 «Μεταβατικές διατάξεις ισχύος βεβαιώσεων εγγραφής και πτυχίων που αφορούν στο ΜΗ.Τ.Ε. -Αντικατάσταση παρ. 2 άρθρου 39 και παρ. 6 άρθρου 65 π.δ. 71/2019».
5. Ο 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».
6. Ο 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».
7. Ο ν. **4764/20** (Α' 256) «Ρυθμίσεις για την προστασία της δημόσιας υγείας από τις συνέπειες της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19, την ενίσχυση των μέσων μαζικής μεταφοράς, την επιτάχυνση της απονομής των συντάξεων, τη ρύθμιση οφειλών προς τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες κατεπείγουσες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 144 «Θέματα Μητρώων συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΜΗ.Τ.Ε.)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
8. Ο ν. **4635/19** (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 188 «Θέματα Μητρώων συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΜΗ.Τ.Ε.)».

9. ~~Ο ν. 4640/2019 (Α' 190) «Διαμεσολάβηση σε αστικές και εμπορικές υποθέσεις—Περαιτέρω εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 2008/52/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Μαΐου 2008 και άλλες διατάξεις».~~
10. Ο 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».
11. Ο ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης».
12. Ο 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».
13. Ο ν. 4472/2017 (Α' 74) και ιδίως τα άρθρα 118 «Ηλεκτρονικό μητρώο συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΜΗ.Τ.Ε.)» και 119 «Τροποποιήσεις διατάξεων άρθρων του ν. 4412/2016» αυτού.
14. Ο ν. 4278/2014 (Α' 157) και ειδικότερα το άρθρο 59 αυτού «Άρση περιορισμών συμμετοχής εργοληπτικών επιχειρήσεων σε δημόσια έργα».
15. Ο ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (κατά περίπτωση).
16. Ο ν. 4014/2011 (Α' 209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
17. Ο ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
18. Ο ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
19. Τα άρθρα 2Α, παρ. 2 του άρθρου 11, άρθρο 39 και άρθρο 40 του ν. 3316/2005 (Α' 42) «Περί ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής υπηρεσιών»⁵⁵.
20. ~~Ο ν. 3310/2005⁵⁶ «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων» (Α' 30), όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005 (Α' 279), για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., το π.δ. 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση των μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου~~

~~ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», η κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας υπ' αριθμ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005", καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»⁵⁷.~~

21. Ο ν. **2859/2000** (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)». Ο ν. 5144/24 (ΦΕΚ 162 Α/11-10-2024) : Κώδικας Φόρου Προστιθέμενης Αξίας.
22. Ο ν. **2690/1999** (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως τα άρθρα 1,2, 7, 11 και 13 έως 15 (για τους φορείς που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του).
23. Ο ν. **2121/1993** (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, συγγενικά δικαιώματα και πολιτιστικά θέματα».
24. Ο Κανονισμός (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) OJ L 119
25. Ο Κανονισμός (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
26. Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019 για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 («ηλεκτρονικά έντυπα»).
27. Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2022/2303 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 24ης Νοεμβρίου 2022 για την πρώτη τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780.
28. Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2023/2884 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 20ής Δεκεμβρίου 2023 για την δεύτερη τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780.
29. Το π.δ. **71/2019** (Α' 112) «Μητρώα συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΜΗ.Τ.Ε.)».
30. Το π.δ. **39/2017** (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
31. Ο ν. **4912/2022** (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» και ειδικότερα το άρθρο 3 αυτού «Μετονομασία της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών...».
32. Το π.δ. **80/2016** (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».

33. Το **π.δ. 28/2015** (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
34. Το **π.δ. 138/2009** (Α' 185) «Μητρώα Μελετητών και Εταιρειών Μελετών» (όπως μεταβατικά ισχύει).
35. Το **π.δ. 696/1974** (Α' 301) «Περί αμοιβών μηχανικών δια σύνταξιν μελετών, επίβλεψιν, παραλαβήν κλπ. Συγκοινωνιακών, Υδραυλικών και Κτιριακών Έργων, ως και Τοπογραφικών, Κτηματογραφικών και Χαρτογραφικών Εργασιών και σχετικών τεχνικών προδιαγραφών μελετών», όπως ισχύει, ως προς το μέρος Β' (Προδιαγραφές) και ως συγκριτικό στοιχείο για τη προεκτίμηση αμοιβών μελετών που δεν καλύπτονται από τον Κανονισμό αμοιβών.
36. Το **ν.δ. 2726/1953** (Α' 325) «Περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως του άρθρου 59 του από 17.7/16.8.1923 Ν.Δ. "περί σχεδίων πόλεων, κωμών, και συνοικισμών του Κράτους και οικοδομής αυτών"», όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με το Ν. 3919/2011 (Α' 32).
37. Η με αριθμ. **ΚΥΑ 63446/31-5-2021** (Β' 2338) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
38. Η Αριθμ. **ΚΥΑ οικ. 98979/ΕΞ2021/21** (ΦΕΚ 3766 Β/13-8-2021- Διορθ.σφαλμ. Στο ΦΕΚ 5406 Β/22-1-21): Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει [του ν. 4601/2019](#) (Α' 44)». Η Αριθμ. **ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/4-4-2023** (ΦΕΚ 2385 Β/12-04-2023) Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς.
39. Η με αριθμ. **ΔΝΣβ/1732/ΦΝ 466/30-01-2019** (Β' 1047/29-03-2019) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Εξειδίκευση του είδους των παραδοτέων στοιχείων ανά στάδιο και ανά κατηγορία μελέτης σε ό,τι αφορά τα συγκοινωνιακά (οδικά) έργα, τα υδραυλικά, τα λιμενικά και τα κτιριακά έργα».
40. Η με αριθμ. **ΚΥΑ 166278/25-06-2021** (Β' 2813/30-06-2021) «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν στην ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων έργων, μελετών, και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
41. Η με αριθμ. **ΚΥΑ 76928/09-07-2021** (Β' 3075/13-7-2021) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)».
42. Η με αριθμ. **Δ.22/4193/22-11-2019** (Β' 4607/13-12-2019) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Έγκριση εβδομήντα (70) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελέτες».
43. Η με αριθμ. **ΔΝΣ/61034/ΦΝ 466/04-12-2017** (Β' 4841/29-12-2017) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Κατάρτιση, τήρηση και λειτουργία του Μητρώου μελών επιτροπών διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (Μη.Μ.Ε.Δ.) της παρ. 8.(η) του άρθρου 221 του ν. 4412/2016»,

όπως τροποποιήθηκε με την όμοια Απόφαση **ΔΝΣ/οικ.21137/ΦΝ 466/15-03-2018** (Β' 1511/02-05-2018).

44. Η με αριθμ. **ΔΝΣγ/32129/ΦΝ 466/16-05-2017** (Β' 2519/20-07-2017) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α' 147)».
45. Η εγκύκλιος με αριθμ. πρωτ. **Δ11/91366/28-03-2024** της Διεύθυνσης Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11) «Αναπροσαρμογή τιμής συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για το έτος 2024» (ΑΔΑ: ΡΕΓΤ465ΧΘΕ-ΙΥ5).
46. Η εγκύκλιος με αριθμ. πρωτ. **Δ11/48986/18-03-2025** της Διεύθυνσης Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11) «Τιμή συντελεστή (τκ) για το έτος 2025» (ΑΔΑ: ΨΗ2Ζ465ΧΘΕ-Κ4Β).
47. Η **Εγκύκλιος 11/27-06-2011** της ΓΓΔΕ/τ. ΥΠ.ΜΕ.ΔΙ. «Εφαρμογή διατάξεων του Ν.3919/2011 που αφορούν την απελευθέρωση των κλειστών επαγγελματιών».
48. Η **Εγκύκλιος 11/27-11-2018** του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΑΔΑ: 6ΓΝΥ465ΧΘΕ-90Β) με θέμα «Οδηγός εκπόνησης μελετών Δημοσίων Έργων του ν. 4412/2016 (Βιβλίο 1)».
49. Η **Κοινή Διαπιστωτική Πράξη** με αριθμ. πρωτ. **Δ11/Οικ. 627/18-05-2020** των Υπουργών Υποδομών και Μεταφορών και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Μετεγκατάσταση του υποσυστήματος ΕΣΗΔΗΣ Δημόσια Έργα στη Γενική Γραμματεία Υποδομών» (ΑΔΑ: ΩΝΛ5465ΧΘΕ-ΨΕ4).
50. Η **Διαπιστωτική Πράξη** του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με αριθμ. πρωτ. **118480/02-05-2024** με θέμα «Θέση σε λειτουργία του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Ηλεκτρονικού Μητρώου Συντελεστών Παραγωγής Δημοσίων και Ιδιωτικών Έργων, Μελετών, Τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΟΠΣ ΜΗ.Τ.Ε.) στη Γενική Γραμματεία Υποδομών» (ΑΔΑ: ΨΨ1Ι465ΧΘΕ-ΖΖΖ).
51. Η **Εγκύκλιος 131459/30-05-2024** της Γενικής Γραμματείας Υποδομών/ Γενική Διεύθυνση Προδιαγραφών, Μητρώων και Απαλλοτριώσεων/Διεύθυνση Μητρώων (Δ24) με θέμα «Διευκρινίσεις σχετικά με τη λειτουργία του συστήματος Ο.Π.Σ. ΜΗ.Τ.Ε.»
52. Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις⁵⁸, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (νόμου, π.δ., Υ.Α, κλπ.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά.
53. Οι ισχύουσες προδιαγραφές για τις ανατιθέμενες κατηγορίες μελετών.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄

ΑΡΘΡΟ 12: ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

12.1 Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται σε **583.870,97€** (χωρίς ΦΠΑ) και περιλαμβάνει⁵⁹ τις προεκτιμώμενες αμοιβές των παρακάτω επιμέρους κατηγοριών μελετών⁶⁰:

1. 176.289,75€ για μελέτη κατηγορίας 16 (Τοπογραφική Μελέτη)
2. 257.869,50 € για μελέτη κατηγορίας -13- (Μελέτες Υδραυλικών Έργων και διαχείρισης υδατικών πόρων)
3. 19.372,50 € για μελέτη κατηγορίας 20 (Γεωλογική Μελέτη)
4. 38.745,00€ για μελέτη κατηγορίας 27 (Περιβαλλοντική Μελέτη)
5. 12.915,00€ για μελέτη κατηγορίας 03 (Οικονομική Μελέτη)

και 75.778,76 € για απρόβλεπτες δαπάνες.⁶¹

~~.....€ για δικαίωμα προαίρεσης το οποίο αφορά (εφόσον προβλέπεται, άλλως διαγράφεται)⁶²~~

2.900,46€ για την πρόσθετη καταβολή (πριμ) του άρθρου 15 Α της παρούσας (ο όρος τίθεται σε διακηρύξεις που θα δημοσιευτούν μετά την 1/9/2021)

Η μελέτη έχει ενταχθεί στο Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης (ΕΠΑ) 2021-2025 και κωδικό ΟΠΣ 5225491 και η σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί από το Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2025, στη ΣΑΝΠ-231(κωδ. Εναριθμού 2025ΝΠ231000035225491⁶³ και υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις⁶⁴, περιλαμβανομένης της κράτησης ύψους 0,1 %, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

Σύμφωνα με την ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/4-4-2023, εφαρμόζεται ηλεκτρονική τιμολόγηση στη σύμβαση.

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα και ανατίθεται ως ενιαίο σύνολο για τους ακόλουθους λόγους διότι πρόκειται για μελέτη της οποίας όλα τα επιμέρους αντικείμενα (δραστηριότητες, ενέργειες και φάσεις/στάδια μελέτης), δεν μπορούν να διαχωριστούν και πρέπει να εκπονηθούν στο σύνολο τους και αδιαίρετα διότι αλληλοτροφοδοτούνται με δεδομένα και στοιχεία για την παραγωγή των οριζόμενων παραδοτέων της μελέτης σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και επιστήμης⁶⁵

(ή υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα/μελέτες:

οι οποίες ανατίθενται με διακριτές συμβάσεις

Προσφορές υποβάλλονται για [συμπληρώνεται η επιλογή της Α.Α.: όλα τα τμήματα/ συγκεκριμένο μέγιστο αριθμό τμημάτων/ ένα μόνο τμήμα]

~~Ο μέγιστος αριθμός ΤΜΗΜΑΤΩΝ που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται σε~~

~~[Συμπληρώνεται εφόσον το επιλέξει η Α.Α. στην περίπτωση που επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για περισσότερα ή όλα τμήματα]~~

~~Τα κριτήρια για τον προσδιορισμό των τμημάτων που ανατίθενται, στην περίπτωση που η εφαρμογή των κριτηρίων ανάθεσης θα είχε ως αποτέλεσμα την ανάθεση σε έναν προσφέροντα τμημάτων που υπερβαίνουν τον μέγιστο αριθμό είναι τα ακόλουθα: [Οι Α.Α. αναφέρουν στα έγγραφα της σύμβασης τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή τους κανόνες που προτίθενται να εφαρμόσουν για τον προσδιορισμό των τμημάτων που ανατίθενται, στην περίπτωση που η εφαρμογή των κριτηρίων ανάθεσης θα είχε ως αποτέλεσμα την ανάθεση σε έναν προσφέροντα τμημάτων που υπερβαίνουν τον μέγιστο αριθμό]~~

~~..... [συμπληρώνεται εφόσον το επιλέξει η Α.Α.]~~

~~Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει συνδυάζοντας τα τμήματα (ή ομάδα τμημάτων) σε έναν προσφέροντα υπό τις κάτωθι προϋποθέσεις~~

~~.....[συμπληρώνεται εφόσον το επιλέξει η Α.Α. στην περίπτωση που είναι δυνατή η ανάθεση περισσότερων τμημάτων στο ίδιο ανάδοχο. Αν είναι δυνατή η ανάθεση περισσότερων του ενός τμημάτων στον ίδιο προσφέροντα, οι Α.Α. μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις συνδυάζοντας πολλά ή όλα τα τμήματα, στην περίπτωση που έχουν ορίσει ότι διατηρούν το δικαίωμα αυτό και αναφέρουν τον τρόπο συνδυασμού των τμημάτων ή ομάδων τμημάτων. Συμπληρώνεται αναλόγως από την Α.Α.]].~~

12.2 Οι μονάδες φυσικού αντικειμένου, τα ποσοτικά στοιχεία από το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων και οι τιμές μονάδος που χρησιμοποιήθηκαν για τους υπολογισμούς των άνω προεκτιμώμενων αμοιβών, αναφέρονται αναλυτικά στο τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών.

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν, για την υποβολή της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς, να μελετήσουν τα τεχνικά στοιχεία του έργου, η δε οικονομική τους προσφορά περιλαμβάνει τη συνολική αμοιβή τους για το σύνολο του προς μελέτη αντικειμένου, όπως αυτό προδιαγράφεται στο Φάκελο δημόσιας σύμβασης. Τεκμαίρεται σχετικά ότι ο ανάδοχος έλαβε υπόψη, κατά τη μελέτη του Φακέλου δημόσιας σύμβασης, την πιθανότητα να μην αντιστοιχούν οι ποσότητες μονάδων φυσικού αντικειμένου, που αναφέρονται στο τεύχος της προεκτιμώμενης αμοιβής, στις τελικές ποσότητες που θα απαιτηθούν για την εκπόνηση της μελέτης και διαμόρφωσε ανάλογα την οικονομική του προσφορά. Εφόσον προκύψουν διαφορές, εφαρμόζεται το άρθρο 186 του ν. 4412/2016.

12.3 Ως ημερομηνία έναρξης των προθεσμιών της σύμβασης του Αναδόχου ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού.

Η συνολική προθεσμία⁶⁶ για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε **είκοσι ένα (21) ημέρες / μήνες** από την υπογραφή του συμφωνητικού.

— Στο συμφωνητικό ορίζονται και τμηματικές προθεσμίες, ως ακολούθως:⁶⁷

Ο καθαρός χρόνος ολοκλήρωσης του μελετητικού αντικειμένου ορίζεται σε ημέρες / μήνες.
(ΠΡΟΣΟΧΗ ΑΠΟ 1/9 διαγράφεται το εδάφιο)

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ορίσει, κατά την υπογραφή του συμφωνητικού, μεταγενέστερο χρόνο έναρξης των προθεσμιών της σύμβασης.

~~12.4 [συμπληρώνεται, εφόσον προβλέπεται χορήγηση προκαταβολής] Στον ανάδοχο χορηγείται προκαταβολή κατά τους όρους των άρθρων 72 και 187 παρ. 2 περ. α) του ν. 4412/2016.~~

12.5 Επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με τη διάταξη του άρθρου 188 παρ. 6 του ν. 4412/2016, μετά την έναρξη κατασκευής του έργου για το οποίο εκπονείται η παρούσα μελέτη, στους βασικούς μελετητές ανατίθεται σύμβαση προκειμένου να μετέχουν υποχρεωτικά ως Τεχνικοί Σύμβουλοι - Μελετητές στην εκτέλεση αυτού σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην υπ' αριθ. ΔΝΣβ/92783π.ε./ΦΝ 466/10.09.2018 Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με τίτλο «Καθορισμός καθηκόντων και αρμοδιοτήτων των βασικών μελετητών ως Τεχνικών Συμβούλων - Μελετητών κατά την εκτέλεση του έργου, το περιεχόμενο της σύμβασης που υπογράφεται με την Προϊσταμένη Αρχή του έργου, τον τρόπο πληρωμής των υπηρεσιών και κάθε άλλο συναφές με τα ανωτέρω θέμα» (ΦΕΚ Β' 4203).

ΑΡΘΡΟ 13: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΌΡΟΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

13.1 Η επιλογή του Αναδόχου, θα γίνει σύμφωνα με την «ανοικτή διαδικασία» του **άρθρου 27 του ν. 4412/2016** και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού.

13.2 Η τεχνική προσφορά θα συνταχθεί και υποβληθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 3 της παρούσας**, σε συνδυασμό με τις διατάξεις του **άρθρου 94 παρ. 2- του ν. 4412/2016**. Η οικονομική προσφορά θα συνταχθεί και υποβληθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 3 της παρούσας**, σε συνδυασμό με το **άρθρο 95 παρ. 3 του ν. 4412/2016**.

13.3 Εναλλακτικές προσφορές **δεν γίνονται δεκτές**⁶⁸.

13.4 Κάθε προσφέρων μπορεί να υποβάλει μόνο μία προσφορά⁶⁹.

13.5 Δεν γίνονται δεκτές προσφορές για μέρος του συμβατικού αντικειμένου της μελέτης.

13.6 Οι προσφορές θα ισχύουν για **15 μήνες**⁷⁰ από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφορών του επομένου άρθρου. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από αυτόν που προβλέπεται στο παρόν απορρίπτεται ως μη κανονική⁷¹. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς τους και της εγγύησης συμμετοχής, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο στο πρώτο εδάφιο ανωτέρω και το **άρθρο 15.1** της παρούσας. Μετά από τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου χρονικού ορίου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία

μπορούν να επιλέξουν να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν από την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους. Η διαδικασία ανάθεσης συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Αν 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 τον χρόνο ισχύος της προσφοράς τους, καθώς και της εγγύησης συμμετοχής, οπότε η διαδικασία συνεχίζεται με τους οικονομικούς φορείς, οι οποίοι προέβησαν στις ανωτέρω ενέργειες.

ΑΡΘΡΟ 14: ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΛΗΞΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ

Ως ημερομηνία και ώρα λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών⁷² ορίζεται η 01/07/2025, ημέρα Τρίτη και ώρα 15:00.

[σε περίπτωση που γίνεται χρήση συντετμημένων προθεσμιών, θα πρέπει να αναφέρεται ρητά εδώ, με παραπομπή στη διάταξη του άρθρου 27 ν. 4412/2016, και τεκμηρίωση της επείγουσας περίπτωσης στο σώμα της διακήρυξης ή με παραπομπή σε στοιχεία του φακέλου πχ σε απόφαση που έχει προηγηθεί αναφορικά με την έγκριση των όρων του διαγωνισμού και αναφέρεται στο θεσμικό /κανονιστικό πλαίσιο]]

Ως ημερομηνία και ώρα ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών ορίζεται η 02/07/2025, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00π.μ. ⁷³

ΑΡΘΡΟ 15: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

15.1 Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό

Για τη συμμετοχή στη διαδικασία απαιτείται η κατάθεση εγγύησης συμμετοχής, ποσού έντεκα χιλιάδων εξακοσίων εβδομήντα επτά ευρώ και σαράντα δύο λεπτών, 11.677,42 € **(συμπληρώνεται αριθμητικώς και ολογράφως) €⁷⁴**. *[Σε περίπτωση υποδιαίρεσης της σύμβασης σε τμήματα, αναγράφεται το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογιζόμενη επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του κάθε τμήματος. Επίσης στο σημείο αυτό γίνεται παραπομπή σε σχετικό υπόδειγμα εφόσον υπάρχει].*

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

Οι εγγυήσεις συμμετοχής περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία, σύμφωνα με το **άρθρο 72 παρ. 12 του ν. 4412/2016**:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,

- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται (ή τον κύριο του έργου),
- 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 υποπερ. αα' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων)
- 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.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του **άρθρου 13.6** της παρούσας, ήτοι μέχρι **31/10/2026**, 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.

Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων:

- αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής,
- παρέχει εν γνώσει του ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα **άρθρα 17 έως 19** της παρούσας,
- δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα στο **άρθρο 22** της παρούσας δικαιολογητικά,
- 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 τα **άρθρο 5δ)** 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 του **άρθρου 18** ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής,

- δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού,
- υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά με την έννοια της **περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 ν. 4412/2016**,
- δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής εντός της προθεσμίας του **άρθρου 21.3** της παρούσας και δεν υποβάλλει εξηγήσεις, σε περίπτωση ασυνήθιστα χαμηλής προσφοράς.⁷⁵

Οι εγγυήσεις συμμετοχής επιστρέφονται ως εξής:

α) στον ανάδοχο, με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης,

β) στους λοιπούς προσφέροντες, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο **άρθρο 72 παρ. 3 του ν. 4412/2016**.

15.2 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

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 καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (~~ή του τμήματος της σύμβασης, σε περίπτωση υποδιαίρεσης σε τμήματα~~), χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης (χωρίς Φ.Π.Α.) και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού⁷⁶.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το **άρθρο 132 του ν. 4412/2016**, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει μέχρι και την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου και περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην **παράγραφο 15.1** της παρούσας, **πλην της περίπτωσης (η)** και επιπρόσθετα, τον αριθμό (αν είναι γνωστός) και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης από τον ανάδοχο των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Ειδικά μετά την οριστικοποίηση της έκπτωσης του αναδόχου κατά τα οριζόμενα στην **παρ. 8 του άρθρου 191 του ν. 4412/2016**, η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ του εργοδότη.

15.3 Εγγύηση προκαταβολής

Δεν προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής.

[συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται ⁷⁷]

~~Για την χορήγηση προκαταβολής σύμφωνα με το άρθρο 12.4 της παρούσας, απαιτείται ισόποση εγγυητική επιστολή προκαταβολής που εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 ν. 4412/2016. Η χορηγούμενη προκαταβολή είναι έντοκη από την ημερομηνία καταβολής της στον ανάδοχο, με επιτόκιο ίσο με το μικρότερο επιτόκιο των εντόκων γραμματίων δωδεκάμηνης ή, αν δεν εκδίδονται τέτοια, εξάμηνης διάρκειας, προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες.~~

~~Η απόσβεση της προκαταβολής και η επιστροφή της εγγύησης προκαταβολής πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 72 παρ. 8 και 187 ν. 4412/2016 και [εφόσον τίθενται ειδικοί όροι συμπληρώνονται εδώ ή στην ΕΣΥ με παραπομπή στο σχετικό άρθρο αυτής].~~

~~Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά. Η προκαταβολή απαγορεύεται να χρησιμοποιηθεί για δαπάνες που δεν σχετίζονται, άμεσα ή έμμεσα, με το αντικείμενο της σύμβασης.~~

15.4 Οι ως άνω εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά 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) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη - μέρη 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.⁷⁸ Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο 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 του οικονομικού φορέα/αναδόχου από ένα ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου, ανεξαρτήτως του ύψους των.

15.5 Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους⁷⁹.

15.6 Οι εγγυητικές καλής εκτέλεσης και προκαταβολής καταπίπτουν με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, η οποία εκδίδεται μετά από προηγούμενη εισήγηση της διευθύνουσας υπηρεσίας⁸⁰.

15.7 Με απόφαση της διευθύνουσας υπηρεσίας, που εκδίδεται ύστερα από αίτηση του αναδόχου, αποδεσμεύεται μέρος των εγγυήσεων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο **άρθρο 187 του ν. 4412/2016**, περί καταβολής της αμοιβής του αναδόχου, ανερχόμενο σε ποσοστό ανάλογο με την αξία των εργασιών περαιωθέντος και εγκριθέντος σταδίου της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 15Α: ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΚΑΤΑΒΟΛΗ (ΠΡΙΜ) (ΑΠΟ 1/9/2021)

Για την ταχύτερη, σε σχέση με τη συμβατική προθεσμία, εκπόνηση πλήρους ή επιμέρους μελέτης, προβλέπεται πρόσθετη καταβολή (πριμ) ποσού **2.900,46 ευρώ ή περίπου 0,50-(%)** σύμφωνα με την **παρ. 8 του άρθρου 184 του ν. 4412/2016** ⁸¹.

ΑΡΘΡΟ 16: ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ - ΔΑΠΑΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**16.1 Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης, ήτοι το σχετικό τυποποιημένο έντυπο “Προκήρυξη Σύμβασης”⁸², **απεστάλη**, μέσω της διαδικτυακής πύλης simap.europa.eu, για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης **στις 26/05/2025**, και **δημοσιεύτηκε** με αριθμό δημοσίευσης της προκήρυξης: **340957-2025 Αριθμός τεύχους EE:OJ S 101/2025 27/05/2025 στις 27/05/2025**.

~~Προκαταρκτική Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης, ήτοι το σχετικό τυποποιημένο έντυπο “Προκαταρκτική Προκήρυξη”, **απεστάλη**, μέσω της διαδικτυακής πύλης simap.europa.eu, για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης στις (προαιρετική δημοσίευση, κατά διακριτική ευχέρεια αναθέτουσας αρχής. Στην περίπτωση που δεν έχει δημοσιευθεί προκαταρκτική προκήρυξη, το παρόν εδάφιο διαγράφεται)~~

16.2 Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

1. Η προκήρυξη σύμβασης της προηγούμενης παραγράφου **16.1** και η Διακήρυξη αναρτήθηκαν στο ΚΗΜΔΗΣ. Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας δημόσιας σύμβασης καταχωρήθηκαν στο σχετικό ηλεκτρονικό χώρο του ΕΣΗΔΗΣ - Δημόσια Έργα, η οποία έλαβε **Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 213423**, και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
2. Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται στον Ελληνικό Τύπο⁸³, σύμφωνα με το **άρθρο 66 ν. 4412/2016**, και αναρτάται στο πρόγραμμα “Διαύγεια” diavgeia.gov.gr.
3. Στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής (www.m-t.gov.gr, <https://www.m-t.gov.gr/category/contracts/>) αναρτάται σχετική ενημέρωση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 2** της παρούσας.

16.3 Γνωστοποίηση της συναφθείσας σύμβασης για τις συμβάσεις άνω των ορίων, δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ, σύμφωνα με το **άρθρο 64 του ν. 4412/2016**.

16.4 Οι δαπάνες δημοσίευσης της περίληψης διακήρυξης στον ελληνικό τύπο βαρύνουν, σε κάθε περίπτωση, τον ανάδοχο και εισπράττονται με τον πρώτο λογαριασμό πληρωμής της σύμβασης⁸⁴.

Οι δαπάνες δημοσίευσης της προκήρυξης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης βαρύνουν τον προϋπολογισμό της Ένωσης.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

Η σύμβαση ανατίθεται βάσει του κριτηρίου του **άρθρου 21** της παρούσας, σε προσφέροντα ο οποίος δεν αποκλείεται από τη συμμετοχή βάσει του **άρθρου 18** και πληροί τα κριτήρια επιλογής του **άρθρου 19**.

ΑΡΘΡΟ 17: ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

17.1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που δραστηριοποιούνται στην εκπόνηση μελετών των κατηγοριών που αναφέρονται στο **άρθρο 12.1** της παρούσας⁸⁵ και που είναι εγκατεστημένα σε:⁸⁶

- 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, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7⁸⁷ και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) 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 συμβάσεων⁸⁸.

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 Ένωσης⁸⁹.

17.2 Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης⁹⁰.

17.3 Οι ενώσεις οικονομικών φορέων συμμετέχουν υπό τους όρους των **παρ. 2, 3 και 4 του άρθρου 19** και των **περιπτώσεων γ) και δ) της παρ. 1 του άρθρου 77 του ν. 4412/2016**. Δεν απαιτείται από τις εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η ένωση των φυσικών ή νομικών προσώπων μπορεί να αφορά στην ίδια ή σε διαφορετικές κατηγορίες μελετών.

ΑΡΘΡΟ 18: ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

18.1 Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί ένωσης οικονομικών φορέων) ένας από τους λόγους των παρακάτω περιπτώσεων:

18.1.1 Υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη⁹¹ καταδικαστική απόφαση για έναν από τα παρακάτω 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 δωροδοκίας 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. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 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 5ης 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 λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κλπ.), 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 (διασυννοριακή απάτη σχετικά με τον Φ.Π.Α.) 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 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης - πλαισίου 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 - πλαισίου 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:

- i) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.), προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές, ή
- ii) 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, ή
- iii) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, ή
- iv) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο⁹².

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 απόφαση⁹³.

18.1.2 α) 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/και

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

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

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

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων, 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 κανονισμού⁹⁴.

~~18.1.3 Κατ' εξαίρεση, για τους πιο κάτω επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος (όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος, οι οποίοι συμπληρώνονται από την αναθέτουσα αρχή), δεν εφαρμόζονται οι παράγραφοι 18.1.1 και 18.1.2. και δεν αποκλείονται οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς:~~

~~Επισημαίνεται ότι η εν λόγω πρόβλεψη για παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό του 18.1.2 αποτελεί δυνατότητα της αναθέτουσας αρχής (άρθρο 73 παρ. 3 ν. 4412/2016). Σε περίπτωση που δεν ενεργοποιηθεί η σχετική δυνατότητα, διαγράφεται η παράγραφος 18.1.3].~~

~~18.1.4 Κατ' εξαίρεση, επίσης, οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο προσφέρων ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της περ. β' της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς του άρθρου 14 της παρούσας.~~

~~[Επισημαίνεται ότι η εν λόγω πρόβλεψη για παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό του 18.1.2 αποτελεί δυνατότητα της αναθέτουσας αρχής (άρθρο 73 παρ. 3 ν. 4412/2016). Σε περίπτωση που δεν ενεργοποιηθεί η σχετική δυνατότητα, διαγράφεται η παράγραφος 18.1.4. Εάν παραμείνει, προτείνεται να προσδιορίζεται στο παρόν σημείο το ανώτατο ποσοτικό όριο των φόρων ή των εισφορών μέχρι το οποίο ισχύει η παρέκκλιση]~~

18.1.5 Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις⁹⁵:

(α) εάν έχει αθετήσει τις ισχύουσες υποχρεώσεις του που προβλέπονται στην **παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016** 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 μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην παραπάνω περίπτωση, υπό την προϋπόθεση ότι η αναθέτουσα αρχή έχει αποδείξει 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 (**παρ. 5 άρθρου 73 του ν. 4412/2016**)⁹⁶,

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α' 93) 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 των προσφερόντων κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα 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 του **άρθρου 79 του ν. 4412/2016** και του **άρθρου 22 Β** 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.⁹⁷

~~18.1.6 (Μόνο για συμβάσεις εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του 1.000.000 €, άλλως η παρούσα παράγραφος διαγράφεται) Προσφέρων αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία~~

~~σύναψης σύμβασης, εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 (εθνικός λόγος αποκλεισμού)⁹⁸. Οι υποχρεώσεις της παρούσης αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία⁹⁹.~~

~~Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής:~~

- ~~α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες,~~
- ~~β) οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν, συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφου και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α.¹⁰⁰.~~

18.1.7 Η αναθέτουσα αρχή αποκλείει προσφέροντα, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις περιπτώσεις των προηγούμενων παραγράφων¹⁰¹.

18.1.8 Προσφέρων που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους **18.1.1** και **18.1.5**¹⁰² **εκτός από την περ. β'** αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία¹⁰³ προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού. 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 παραπτωμάτων¹⁰⁴.

Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους προσφέροντες αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω προσφέρων δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον προσφέροντα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, 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.

18.1.9 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**¹⁰⁵.

18.1.10 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.

18.1.11 Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε: α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία β) Νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή γ) Φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης των υπερβολικών, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.»

ΑΡΘΡΟ 19: ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ¹⁰⁶

19.1 Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι προσφέροντες απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους. Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στα Μητρώα Μελετητών ή Γραφείων Μελετών για το χρονικό διάστημα που εξακολουθούν να ισχύουν οι μεταβατικές προθεσμίες του άρθρου 39 του Π.Δ. 71/2019, ή στο Μητρώο Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.ΔΕ.) από την έναρξη ισχύος του τελευταίου, στην κατηγορία/κατηγορίες μελετών του **άρθρου 12.1** της παρούσας¹⁰⁷. Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε λοιπά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα Μητρώα του **Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016**.

19.2 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια¹⁰⁸

Κάθε προσφέρων πρέπει:

- α) Να διαθέτει μέσο ετήσιο κύκλο εργασιών για την τελευταία 3ετία (2021, 2022, 2023), τουλάχιστον ίσο με τη συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης (προ ΦΠΑ). Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται θα πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσος με τη συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης (προ ΦΠΑ).
- β) να διαθέτει και να διατηρεί σε ισχύ ασφαλιστήριο συμβόλαιο επαγγελματικής αστικής ευθύνης, το οποίο θα ανέρχεται κατ' ελάχιστο στο ποσόν των 500.000,00 € ανά γεγονός και του 1.000.000,00 € αθροιστικά ανά έτος.

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

[όπου κρίνεται αναγκαίο διευκρινίζεται διαφορετικός τρόπος με τον οποίο οι ενώσεις οικονομικών φορέων θα πληρούν τις απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, π.χ. από ένα τουλάχιστον μέλος της ένωσης ή αν θα πρέπει να καλύπτονται από κάθε μέλος της ένωσης χωριστά ή οποιοσδήποτε άλλος τρόπος κάλυψής τους, εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας¹⁰⁹.]

19.3 Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα¹¹⁰

Κάθε προσφέρων πρέπει να διαθέτει ανθρώπινο δυναμικό για να φέρει εις πέρας επιτυχώς τις απαιτήσεις της μελέτης, που θα απαρτίζεται από ικανό αριθμό έμπειρων στελεχών, με κατάλληλες σπουδές πανεπιστημιακού ή τεχνολογικού επιπέδου. Ειδικότερα, η προτεινόμενη από τον υποψήφιο Ομάδα Μελέτης θα πρέπει να απαρτίζεται κατ' ελάχιστον από τα στελέχη που διαθέτουν τα απαιτούμενα προσόντα όπως αυτά περιγράφονται στις ενότητες **19.3.α**, **19.3.β** και **19.3.γ** που ακολουθούν.

19.3.α Απαιτήσεις στελέχωσης

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν στελεχιακό δυναμικό με εμπειρία κατ' ελάχιστο ανάλογη με αυτή που απαιτείται για την εγγραφή και κατάταξη είτε στα Μητρώα Μελετητών ή Γραφείων Μελετών για το χρονικό διάστημα που εξακολουθούν να ισχύουν οι μεταβατικές προθεσμίες του άρθρου 39 του Π.Δ. 71/2019, ή στο Μητρώο Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.ΔΕ.) στην καλούμενη κατηγορία, με βάση τις προεκτιμώμενες αμοιβές (**παρ. 1α και παρ. 1.ε άρθρου 77 και παρ. 5 άρθρου 83 του Ν.4412/2016**), ως εξής:

Κατηγορία Μελέτης	Βασική Στελέχωση	Δυναμικό (Μελετητή - Εταιρείας Μελετών)
16 - Τοπογραφικές Μελέτες	Τουλάχιστον έναν (1) μελετητή 12-ετούς εμπειρίας	3 ΜΟΝΑΔΕΣ
13 - Μελέτες Υδραυλικών Έργων	Τουλάχιστον έναν (1) μελετητή 12-ετούς εμπειρίας	3 ΜΟΝΑΔΕΣ
20 - Γεωλογικές Μελέτες	Τουλάχιστον έναν (1) μελετητή 4-ετούς τουλάχιστον εμπειρίας	1 ΜΟΝΑΔΑ
27 - Περιβαλλοντικές Μελέτες	Τουλάχιστον έναν (1) μελετητή 4-ετούς τουλάχιστον εμπειρίας	1 ΜΟΝΑΔΑ

03 - Οικονομικές Μελέτες	Τουλάχιστον έναν (1) μελετητή 4-ετούς τουλάχιστον εμπειρίας	1 ΜΟΝΑΔΑ
--------------------------	---	----------

19.3.β Παρόμοιες μελέτες

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκπονήσει παρόμοιες με την υπό ανάθεση μελέτες (ως μέλη ένωσης ή κοινοπραξίας με οποιοδήποτε ποσοστό ή ανεξαρτήτως ποσοστού συμμετοχής, ως φυσικά πρόσωπα ως ενεργά μέλη εταιρικού πτυχίου, ανεξαρτήτως ποσοστού, ή ως υπεργολάβοι με ποσοστό ανάθεσης εκπόνησης μελέτης τουλάχιστον 50%) κατά την τελευταία 5ετία αναφορικά με μελέτες πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών του άρθρου 14 της παρούσας. Ως παρόμοιες μελέτες με την υπό ανάθεση νοούνται:

- Για Μελέτες Υδραυλικών Έργων (κατηγ. 13)
Μια σύμβαση μελέτης/υπηρεσίας (προϋπολογισμού άνω των 100.000,00€) με αντικείμενο τη διαχείριση και υδρολογική προσομοίωση σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού, σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ και
Μία τουλάχιστον σύμβαση μελέτης/υπηρεσίας διερεύνησης της ελάχιστα απαιτούμενης στάθμης λιμνών και παροχής ποταμών ανεξαρτήτου ποσού.
- Για τις Τοπογραφικές Μελέτες (κατηγ. 16)
Μία τουλάχιστον σύμβαση μελέτης/υπηρεσίας η οποία να αφορά αποτύπωση εκτάσεων με χρήση επίγειων και εναέριων μέσων και βυθομετρήσεις με χρήση ηχοεντοπιστικών συστημάτων (sonar), τα οποία να οδήγησαν στη παραγωγή ψηφιακού μοντέλου εδάφους στις αντίστοιχες εκτάσεις, συνολικού προϋπολογισμού τουλάχιστον 100.000,00 € χωρίς Φ.Π.Α..

19.3.γ Πρόσθετη στελέχωση με ειδικούς συνεργάτες

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς απαιτείται, πλέον της βασικής στελέχωσης της παρ. 19.3.α., να διαθέτουν στην ομάδα μελέτης τους:

Ι. Όσον αφορά στην κατηγορία μελετών 16:

1. Έναν Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό με τουλάχιστον 20-ετή γενική επαγγελματική εμπειρία, ο οποίος:
 - Τα τελευταία πέντε χρόνια να έχει συμμετοχή σε εκτέλεση συμβάσεων μελετών/υπηρεσιών που περιλαμβάνουν αποτύπωση εκτάσεων με επίγεια και εναέρια μέσα και εργασίες βυθομέτρησης με χρήση ηχοεντοπιστικών συστημάτων (sonar) καθώς και στην παραγωγή ψηφιακού μοντέλου εδάφους σε επίγειες και υποθαλάσσιες εκτάσεις.
 - Να έχει συμμετάσχει σε σύμβαση μελέτης/υπηρεσίας/έργου GIS σχετικό με καταγραφή ή παρακολούθηση υδρολογικών ή/και περιβαλλοντικών πληροφοριών.

2. Έναν Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό με τουλάχιστον 10-ετή γενική επαγγελματική εμπειρία, ο οποίος να έχει συμμετάσχει σε συμβάσεις μελετών/υπηρεσιών που περιλαμβάνουν αποτύπωση εκτάσεων με επίγεια και εναέρια μέσα,
3. Ένας εκ των συμμετεχόντων να διαθέτει πιστοποιητικό επάρκειας χειριστή UAV στις κατηγορίες τουλάχιστον A1/A3 και A2.

II. Όσον αφορά στην κατηγορία μελετών 13:

1. Έναν Μηχανικό – Μελετητή Υδραυλικών Έργων με τουλάχιστον 20-ετή γενική επαγγελματική εμπειρία, ο οποίος:
 - Τα τελευταία πέντε χρόνια να έχει συμμετάσχει σε τουλάχιστον μια σύμβαση μελέτης/υπηρεσίας με αντικείμενο τη διαχείριση και υδρολογική προσομοίωση σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού και σε τουλάχιστον μια μελέτη/υπηρεσία διερεύνησης της ελάχιστα απαιτούμενης στάθμης λιμνών και παροχής ποταμών.
2. Έναν Μηχανικό – Μελετητή Υδραυλικών Έργων με τουλάχιστον 10-ετή γενική επαγγελματική εμπειρία, σε τουλάχιστον μια μελέτη/υπηρεσία με αντικείμενο τη διαχείριση και υδρολογική προσομοίωση σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού.

III. Όσον αφορά στην κατηγορία μελετών 20 (Γεωλογική Μελέτη):

1. Έναν Γεωλόγο με τουλάχιστον 10-ετή γενική επαγγελματική εμπειρία, ο οποίος να διαθέτει εμπειρία σε θέματα υδρογεωλογίας και σε μελέτες διαχείρισης υδάτων σε εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/EK.

IV. Όσον αφορά στην κατηγορία μελετών 27 (Περιβαλλοντική Μελέτη):

1. Έναν Μηχανικό ή Επιστήμονα – μελετητή περιβαλλοντικών μελετών με τουλάχιστον 10-ετή γενική επαγγελματική εμπειρία, ο οποίος να διαθέτει εμπειρία σε μελέτες με αντικείμενο σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες ή προστατευόμενες περιοχές, με καταγραφή σχετικών δεδομένων, περιβαλλοντικών στοιχείων.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται σωρευτικά από τα μέλη της ένωσης ~~[όπου κρίνεται αναγκαίο διευκρινίζεται ο τρόπος με τον οποίο οι ενώσεις οικονομικών φορέων θα πληρούν τις απαιτήσεις τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας¹¹¹, ήτοι αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης ή από ένα τουλάχιστον μέλος της ένωσης ή θα πρέπει να καλύπτονται από κάθε μέλος της ένωσης χωριστά ή οποιοσδήποτε άλλος τρόπος κάλυψής τους, εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας¹¹².]~~

19.4 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας¹¹³

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να αναφέρουν τα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας που συμμορφώνονται και τα οποία κατ' ελάχιστο περιλαμβάνουν τις Μελέτες Υδραυλικών Έργων και Τοπογραφίας (κύριες κατηγορία μελέτης της υπό ανάθεση σύμβασης) στο πεδίο εφαρμογής τους.

Συγκεκριμένα ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δηλώσει και να διαθέτει τα ακόλουθα μέσα ποιοτικού ελέγχου:

1. Πιστοποίηση Συστήματος Ποιότητας ISO 9001:2015
2. Πιστοποίηση Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001:2015

ή ισοδύναμα, σε ισχύ.

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

[Στην περίπτωση που ζητείται πρότυπο διασφάλισης ποιότητας να αναφέρεται από την αναθέτουσα αρχή ο τρόπος συμμόρφωσης της απαίτησης σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων]

19.5 Στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων (Δάνεια εμπειρία)

Όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και τα κριτήρια σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, ένας οικονομικός φορέας μπορεί να στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών του με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όσον αφορά τα κριτήρια 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, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

Όταν ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, ο οικονομικός φορέας και αυτοί οι φορείς είναι από κοινού υπεύθυνοι¹¹⁴ για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους, μία ένωση οικονομικών φορέων μπορεί να στηρίζεται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων¹¹⁵ (για τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και τα κριτήρια σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα).

Η εκτέλεση των¹¹⁶ γίνεται υποχρεωτικά από τον προσφέροντα ή, αν η προσφορά υποβάλλεται από ένωση οικονομικών φορέων, από έναν από τους συμμετέχοντες στην ένωση αυτή. Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 22 της παρούσας, εάν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο προσφέρων, πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 18 της παρούσας διακήρυξης.

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί τα κριτήρια επιλογής του **άρθρου 19** ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού του **άρθρου 18**.

Η αντικατάσταση του φορέα, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται ο οικονομικός φορέας που δεν πληροί σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίον συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού του **άρθρου 18** της παρούσας, γίνεται κατόπιν πρόσκλησης προς τον οικονομικό φορέα, εντός τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης στον οικονομικό φορέα, για κάθε τρίτο στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, στο πλαίσιο της ίδιας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης. Ο φορέας με τον οποίο αντικαθίσταται ο φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄

ΑΡΘΡΟ 20: ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

20.1 Η προσφορά των διαγωνιζομένων περιλαμβάνει τους ακόλουθους ηλεκτρονικούς υποφακέλους:

- (α) υποφάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»
- (β) υποφάκελο με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά»
- (γ) υποφάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά»,

σύμφωνα με τα κατωτέρω:

20.2 Ο ηλεκτρονικός υποφάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να περιέχει τα ακόλουθα υπό α' και β' στοιχεία:

- α)** το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με το ΕΕΕΣ¹¹⁷.
- β)** την εγγύηση συμμετοχής, του **άρθρου 15** της παρούσας.
- γ)** υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με το ακόλουθο περιεχόμενο: «Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στην εταιρεία που εκπροσωπώ, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5α του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/578 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022. Συγκεκριμένα δηλώνω ότι: (α) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, 29 οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία· (β) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· (γ) ούτε ο υπεύθυνα δηλώνων ούτε η εταιρεία που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στο σημείο(α) ή (β) παραπάνω, (δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω στοιχεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο ανάδοχος τον οποίον εκπροσωπώ.»

~~[συμπληρώνονται τυχόν πρόσθετα έγγραφα που καθορίζονται από την αναθέτουσα αρχή]~~¹¹⁸

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα ανωτέρω έγγραφα για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση πλην της εγγύησης συμμετοχής.

20.3 Ο ηλεκτρονικός υποφάκελος “Τεχνική Προσφορά” περιλαμβάνει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς του οικονομικού φορέα, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά κατά τα οριζόμενα στο **άρθρο 21.2** της παρούσας:

- α) Τεχνική Έκθεση για τη συγκεκριμένη μελέτη, στηριζόμενη στα υπάρχοντα στοιχεία του Φακέλου Δημόσιας Σύμβασης, με επισήμανση των προβλημάτων και εισήγηση του τρόπου επίλυσής τους.
- β) Πρόταση Μεθοδολογίας, που περιλαμβάνει περιγραφή του γενικού προγράμματος εκπόνησης της μελέτης, δηλαδή τις απαιτούμενες επιμέρους δραστηριότητες, την αλληλουχία των σταδίων ή φάσεων της κύριας και των υποστηρικτικών μελετών (όταν πρόκειται για σύνθετη μελέτη) την αλληλοτροφοδότηση των μελετών με δεδομένα, τον καθορισμό σημείων ελέγχου και απαιτούμενων ενεργειών και διαδικασιών για την παραγωγή της μελέτης.
- γ) χρονοδιάγραμμα, στο οποίο περιγράφεται η χρονική αλληλουχία των δραστηριοτήτων της περίπτωσης β', λαμβανομένου υπόψη του συνολικού χρόνου, όπως προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.
- δ) οργανόγραμμα και έκθεση τεκμηρίωσης καθηκόντων και κατανομής εργασιών του συντονιστή και της ομάδας μελέτης, όπου παρουσιάζεται η κατανομή ευθυνών μεταξύ των μελών της και στοιχεία για την αποτελεσματικότητα της δράσης κάθε μέλους της ομάδας μελέτης σε αντίστοιχες ευθύνες με αυτές που αναλαμβάνει στην ομάδα μελέτης και το βαθμό επιτυχίας της, λαμβανομένων υπόψη των διατάξεων των περιπτώσεων β' και γ', και
- ε) στοιχεία για τη συνοχή της ομάδας μελέτης, από τα οποία να προκύπτει η δυνατότητα καλής συνεργασίας για την απρόσκοπτη και ποιοτικά αποδεκτή εκπόνηση της μελέτης.

Η Τεχνική Έκθεση, η Πρόταση Μεθοδολογίας (συμπεριλαμβανομένων τυχόν παραρτημάτων αυτών), καθώς και τα στοιχεία που τεκμηριώνουν τα ανωτέρω δ' και ε' σημεία (συμπεριλαμβανομένων τυχόν παραρτημάτων και εξαιρουμένων των υπεύθυνων δηλώσεων συνεργασίας και των τυχόν πιστοποιητικών με τα οποία αποδεικνύεται προηγούμενη συνεργασία μεταξύ μελών της προτεινόμενης ομάδας μελέτης) δεν πρέπει να υπερβαίνουν ένα εύλογο μέγεθος **30 σελίδων**¹¹⁹ κειμένου μεγέθους Α4 μέσης γραμματοσειράς ανά τεύχος, εκτός του προαναφερθέντος οργανογράμματος.

Όταν το περιεχόμενο των παραπάνω εγγράφων και στοιχείων υπερβαίνει το εύλογο μέγεθος, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού (η οποία διαμορφώνεται με βάση την αρχή του ίσου μέτρου κρίσης), το υπερβάλλον υλικό δε θα λαμβάνεται υπόψη στην αξιολόγηση.

Για τα αναφερόμενα στοιχεία των μελών της ομάδας μελέτης, η Επιτροπή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει περαιτέρω πληροφορίες.

20.4 Ο ηλεκτρονικός υποφάκελος «Οικονομική Προσφορά» περιέχει το αρχείο pdf, το οποίο παράγεται από το υποσύστημα, αφού συμπληρωθούν καταλλήλως οι σχετικές φόρμες σύμφωνα με το **άρθρο 3.5. γ' και δ'** της παρούσας και υπογράφεται, τουλάχιστον με προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, η οποία υποστηρίζεται από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό.

- 20.5** Στις παραπάνω περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται δημόσια ή/ και ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο **άρθρο 5β** της παρούσας.
- 20.6** Επισημαίνεται ότι οικονομικός φορέας παράγει, κατά περίπτωση, από το Υποσύστημα ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα τα ηλεκτρονικά αρχεία («εκτυπώσεις») των Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και της Οικονομικής Προσφοράς σε μορφή αρχείου Portable Document Format (PDF), τα οποία υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά, υπογεγραμμένα, τουλάχιστον, με προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, η οποία υποστηρίζεται από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό και επισυνάπτονται στους αντίστοιχους ηλεκτρονικούς (υπο)φακέλους της προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 21: ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

- 21.1** Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η «πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά» βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας τιμής.

Για να προσδιοριστεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής, θα αξιολογηθούν οι Τεχνικές και Οικονομικές προσφορές των προσφερόντων με βάση τα παρακάτω κριτήρια, καθώς και τη σχετική στάθμισή τους.

21.1.1. Κριτήριο 1ο Τεχνικής Προσφοράς (K1)^{120, 121}

Αξιολογείται η πληρότητα και η αρτιότητα της εκτίμησης του αντικειμένου της μελέτης όπως προκύπτει από την Τεχνική Έκθεση του άρθρου 20.3. της παρούσας με εντοπισμό των θεμάτων στα οποία πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη σημασία κατά την εκπόνηση της μελέτης και συγκεκριμένα:

- ο βαθμός κατανόησης του αντικειμένου και των στόχων της προς εκπόνηση μελέτης.
- ο βαθμός πληρότητας και ορθότητας του σχολιασμού του αντικειμένου της μελέτης με εντοπισμό των θεμάτων στα οποία πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη σημασία κατά την εκπόνηση της μελέτης και η επισήμανση προβλημάτων κατά τη σύνταξη της μελέτης.

Δεν αξιολογούνται προτάσεις τεχνικών λύσεων.

Το 1ο κριτήριο θα βαθμολογηθεί με βαθμό K1, που συνίσταται σε ακέραιο αριθμό από 1 έως 100. Προσφορές που θα λάβουν στο κριτήριο αυτό βαθμό κάτω του 50 απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η βαρύτητα του κριτηρίου 1 στο σύνολο της βαθμολογίας του διαγωνιζόμενου ορίζεται σε **$\sigma 1=30\%$** .

21.1.2. Κριτήριο 2ο Τεχνικής Προσφοράς (K2)

Αξιολογείται η πληρότητα και αξιοπιστία της προτεινόμενης μεθοδολογίας εκπόνησης της μελέτης, βάσει των στοιχείων των περιπτώσεων β) και γ) της παρ.20.3 της παρούσας και συγκεκριμένα:

- Ο βαθμός κάλυψης των απαιτήσεων της προς εκπόνηση μελέτης από δραστηριότητες που παρουσιάζει ο οικονομικός φορέας.
- Ο βαθμός επάρκειας των ενεργειών και διαδικασιών για την παραγωγή της μελέτης, περιλαμβανομένων και των ενεργειών του συντονιστή.
- Η τεκμηρίωση της δυνατότητας υλοποίησης και η αξιοπιστία του προτεινόμενου χρονοδιαγράμματος, σε συνδυασμό με τη στελέχωση της ομάδας μελέτης με το επιπλέον εξειδικευμένο προσωπικό και τα παρεχόμενα στοιχεία από τα οποία διασφαλίζεται ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τους αναγκαίους ανθρώπινους πόρους, για να εκτελέσουν τη σύμβαση σε κατάλληλο ποιοτικό επίπεδο.

Το 2ο κριτήριο θα βαθμολογηθεί με βαθμό K2, που συνίσταται σε ακέραιο αριθμό από 1 έως 100. Προσφορές που θα λάβουν στο κριτήριο αυτό βαθμό κάτω του 50 απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η βαρύτητα του κριτηρίου 2 στο σύνολο της βαθμολογίας του διαγωνιζόμενου ορίζεται σε **$\sigma 2=40\%$** .

21.1.3. Κριτήριο 3ο Τεχνικής Προσφοράς (K3)

Αξιολογείται η οργάνωση του οικονομικού φορέα, βάσει των στοιχείων των περιπτώσεων δ) και ε) της παρ. 20.3 της παρούσας και συγκεκριμένα:

- Η σαφήνεια στον καθορισμό των καθηκόντων της ομάδας και η επάρκεια της προτεινόμενης ομάδας μελέτης σε σχέση με την δομή του οργανογράμματος
- Ο βαθμός συνοχής της προτεινόμενης ομάδας μελέτης, που χαρακτηρίζεται από τις σχέσεις συνεργασίας (μόνιμες ή περιστασιακές) των στελεχών της ομάδας με τους υποψηφίους και την έκταση προηγούμενων συνεργασιών μεταξύ των συμπραττόντων μελών της ομάδας.

Το 3ο κριτήριο θα βαθμολογηθεί με βαθμό K3, που συνίσταται σε ακέραιο αριθμό από 1 έως 100. Προσφορές που θα λάβουν στο κριτήριο αυτό βαθμό κάτω του 50 απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η βαρύτητα του κριτηρίου 3 στο σύνολο της βαθμολογίας του διαγωνιζόμενου ορίζεται σε **σ3=30%**.

21.2 Βαθμολόγηση Τεχνικής Προσφοράς

Το άθροισμα των σχετικών συντελεστών βαρύτητας των κριτηρίων αξιολόγησης εκφρασμένων σε ποσοστό επί τοις εκατό ανέρχεται σε κάθε περίπτωση σε 100. Η βαθμολόγηση και κατάταξη των τεχνικών προσφορών γίνεται σύμφωνα με τον τύπο:

$$ΥΤΠ = σ1 \cdot K1 + σ2 \cdot K2 + σ3 \cdot K3$$

Όπου «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας

«Κν» είναι η βαθμολογία του κριτηρίου αξιολόγησης

Υ η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς και ισχύει $σ1 + σ2 + σ3 = 1$

Ο προκύπτων βαθμός στρογγυλοποιείται στο δεύτερο (2^ο) δεκαδικό ψηφίο.

Ο συντελεστής βαρύτητας της βαθμολογίας της Τεχνικής Προσφοράς ορίζεται σε **ΤΠ=70 %**.¹²²

Η τεχνική προσφορά που δεν πληροί την ελάχιστη επιμέρους βαθμολογία των κριτηρίων του **άρθρου 21.1** απορρίπτεται και ο προσφέρων αποκλείεται της περαιτέρω διαδικασίας¹²³.

21.3 Βαθμολόγηση Οικονομικής Προσφοράς

Οι οικονομικές προσφορές βαθμολογούνται σε εκατονταβάθμια κλίμακα και η βαθμολογία ΒΟΠι της κάθε οικονομικής προσφοράς ΟΠι προκύπτει από το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης «ε», ως εξής:

$$ΒΟΠι = (120 \cdot ε) / (20 + ε)$$

Ο προκύπτων βαθμός στρογγυλοποιείται στο δεύτερο (2^ο) δεκαδικό ψηφίο.

Ο συντελεστής βαρύτητας της βαθμολογίας της οικονομικής προσφοράς ορίζεται σε **ΟΠ=30%**¹²⁴.

Βαθμολογούνται μόνο οι οικονομικές προσφορές των προσφερόντων, των οποίων τα Δικαιολογητικά συμμετοχής κρίθηκαν πλήρη και οι Τεχνικές Προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές και βαθμολογήθηκαν, σύμφωνα με το **άρθρο 21.2**.

Όταν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής.

Αν οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής εντός της άνω προθεσμίας και δεν υποβάλλει εξηγήσεις, η προσφορά του απορρίπτεται ως μη κανονική και καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής. Αν οι εξηγήσεις δεν γίνουν αποδεκτές, η προσφορά απορρίπτεται, ωστόσο δεν καταπίπτει η εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

Ως ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές, τεκμαίρονται προσφορές που υποβάλλονται σε διαγωνισμό και εμφανίζουν απόκλιση μεγαλύτερη των δέκα (10) ποσοστιαίων μονάδων από τον μέσο όρο του συνόλου των εκπτώσεων των παραδεκτών προσφορών που υποβλήθηκαν. Η αναθέτουσα αρχή δύναται να κρίνει ότι συνιστούν ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και προσφορές με μικρότερη ή καθόλου απόκλιση από το ως άνω όριο.

Για την αξιολόγηση των προσφορών που φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές εφαρμόζονται τα [άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016](#).

Οι παρεχόμενες εξηγήσεις του οικονομικού φορέα, ιδίως ως προς τον προσδιορισμό οικονομικών μεγεθών, με τις οποίες ο προσφέρων διαμόρφωσε την προσφορά του, αποτελούν δεσμευτικές συμφωνίες και τμήμα της σύμβασης ανάθεσης που δεν μπορούν να μεταβληθούν καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Η αποδοχή ή απόρριψη των εξηγήσεων των οικονομικών φορέων, κατόπιν γνώμης της Επιτροπής Διαγωνισμού, η οποία περιλαμβάνεται στο ως άνω πρακτικό, ενσωματώνεται στην απόφαση της αναθέτουσας αρχής¹²⁵. Για την εξέταση των εξηγήσεων δύναται να συγκροτούνται και έκτακτες επιτροπές ή ομάδες εργασίας κατά τα οριζόμενα στην [παρ. 3 του άρθρου 221 ν. 4412/2016](#).

21.4 Προσδιορισμός της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής

Η συνολική βαθμολογία κάθε προσφοράς U προκύπτει από το άθροισμα:

$$U_{\Sigma B} = U_{ΤΠ} * 70\% + ΒΟΠ * 30\%$$

Ο προκύπτων βαθμός στρογγυλοποιείται στο δεύτερο (2^ο) δεκαδικό ψηφίο.

Προσωρινός ανάδοχος αναδεικνύεται εκείνος του οποίου η προσφορά έχει συγκεντρώσει τον μεγαλύτερο αριθμό στο $U_{\Sigma B}$.

Σε περίπτωση ισοδύναμων προσφορών, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον προσφέροντα με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς. Σε περίπτωση ισοβαθμίας και ως προς την τεχνική προσφορά, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές, σε ημέρα και ώρα που θα τους γνωστοποιηθεί μέσω της λειτουργικότητας “επικοινωνία” του υποσυστήματος.

Τα αποτελέσματα της ως άνω κλήρωσης ενσωματώνονται, ομοίως, στην απόφαση της προηγούμενης παραγράφου.

ΑΡΘΡΟ 22: ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

A. Το δικαίωμα συμμετοχής και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής όπως ορίζονται στην παρούσα διακήρυξη, κρίνονται

α) κατά την υποβολή της προσφοράς, με την υποβολή του ΕΕΕΣ,

β) κατά την υποβολή των δικαιολογητικών του παρόντος άρθρου, σύμφωνα με το **άρθρο 5 α) και β)** της παρούσας,

γ) κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης σύμφωνα με το **άρθρο 8.1** της παρούσας.

B. Κατά την υποβολή προσφορών οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν:

I. υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με το ακόλουθο περιεχόμενο: «Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στην εταιρεία που εκπροσωπώ, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5α του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/578 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022. Συγκεκριμένα δηλώνω ότι : (α) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, 29 οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία· (β) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· (γ) ούτε ο υπεύθυνος δηλώνων ούτε η εταιρεία που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στο σημείο(α) ή (β) παραπάνω, (δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω στοιχεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο ανάδοχος τον οποίον εκπροσωπώ.»

II. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 79 παρ. 1 του ν. 4412/2016**, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986 (Α' 75), ως **προκαταρκτική απόδειξη** προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις του **άρθρου 18** της παρούσας,

β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με το **άρθρο 19** της παρούσας.

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, μπορεί να ζητηθεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά από τα κατωτέρω αναφερόμενα, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν

να υποβάλλονται προσφορές¹²⁶.

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.

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.

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 στο **άρθρο 18.1.1** της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν¹²⁷.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα, για την εφαρμογή του παρόντος, 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 τη συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης¹²⁸.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, με ακρίβεια στην αναθέτουσα αρχή, ως έχουσα την αποκλειστική αρμοδιότητα ελέγχου για την τυχόν συνδρομή λόγων αποκλεισμού¹²⁹ την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο **άρθρο 73 του ν. 4412/2016** και στο **άρθρο 18** της παρούσης¹³⁰ και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο ερώτημα του ΕΕΕΣ ή άλλου αντίστοιχου εντύπου ή δήλωσης για σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η τριετής παραγραφή της **παρ. 10 του άρθρου 73**, περί λόγων αποκλεισμού, ή η εφαρμογή της παρ. 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α' 93), αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Οι προηγούμενες αρνητικές απαντήσεις στο ανωτέρω ερώτημα του ΕΕΕΣ ή άλλου αντίστοιχου εντύπου ή δήλωσης, από οικονομικούς φορείς οι οποίοι εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της παρ. 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, δεν στοιχειοθετούν τον λόγο αποκλεισμού των **περ. ζ' ή/και θ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του παρόντος** και δεν απαιτείται να δηλωθούν κατά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και κάθε αντίστοιχου εντύπου.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις για την 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 του¹³¹.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας δηλώνει στο ΕΕΕΣ την πρόθεσή του για ανάθεση υπεργολαβίας, υποβάλλει μαζί με το δικό του ΕΕΕΣ και το ΕΕΕΣ του υπεργολάβου κατά περίπτωση, σύμφωνα με το άρθρο 23 της παρούσας.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες ενός ή περισσότερων φορέων, υποβάλλει μαζί με το δικό του ΕΕΕΣ και το ΕΕΕΣ κάθε φορέα, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται.

Γ. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' **άρθρο 18** και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τα **άρθρα 19**, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των δικαιολογητικών του παρόντος γίνεται κατά τα οριζόμενα στο **άρθρο 5β** 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 μεμονωμένοι προσφέροντες πρέπει να ικανοποιούν όλες τις απαιτήσεις των **άρθρων 18 και 19** της παρούσας.

Στην **περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων**, η πλήρωση α) των απαιτήσεων του **άρθρου 18** και της καταλληλότητας για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας του **άρθρου 19.1** πρέπει να ικανοποιούνται από κάθε μέλος της ένωσης για την κατηγορία/ κατηγορίες του **άρθρου 12.1** της παρούσας, στην/στις οποία/ οποίες κάθε μέλος της ένωσης συμμετέχει. Περαιτέρω, συνολικά πρέπει να καλύπτονται όλες οι κατηγορίες μελετών.

Η πλήρωση των απαιτήσεων της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας *(προσδιορίζεται κατά περίπτωση από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ19.2 και 19.3 κατά περίπτωση της παρούσας)*¹³².

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το **άρθρο 19.5** της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών, υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού του **άρθρου 18** και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής, κατά περίπτωση, του **άρθρου 19** της παρούσας.

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 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 ΕΕΕΣ. 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 δικαιολογητικά αυτά.

Όλα τα αποδεικτικά έγγραφα του **άρθρου 22.1 ως 22.3** της παρούσας υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά, σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στο **άρθρο 5β** της παρούσας. Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με το **άρθρο 10** της παρούσας.

Ο προσωρινός ανάδοχος, κατόπιν σχετικής ηλεκτρονικής πρόσκλησης από την αναθέτουσα αρχή, υποβάλλει, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο **άρθρο 5** της παρούσας, τα δικαιολογητικά που αναφέρονται κατωτέρω¹³³:

22.1 Δικαιολογητικά μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού του άρθρου 18:

22.1.1 Για τις περιπτώσεις του **άρθρου 18.1.1** της παρούσας προσκομίζεται **απόσπασμα ποινικού μητρώου**, ή, ελλείψει αυτού, ισοδυνάμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προσφέρων, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι απαιτήσεις, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του¹³⁴. **Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα πρόσωπα που ορίζονται στο άρθρο 18.1.1 της παρούσας.**

Περαιτέρω οι οικονομικοί φορείς νομικά πρόσωπα ή οντότητες που έχουν την εγκατάστασή τους στην Ελλάδα προσκομίζουν ένορκη βεβαίωση, κατ' εφαρμογή του άρθρου 80 παρ. 2 του ν.4412/2016 περί μη έκδοσης αμετάκλητης ποινικής απόφασης επιβολής εις βάρος τους κυρώσεων του άρθρου 134 του ν.5090/2024 (Α'30). Επισημαίνεται ότι αυτή αποτελεί επαρκή απόδειξη περί του ότι δεν εμπίπτει σε καμία από τις περιπτώσεις των αδικημάτων δωροδοκίας που αναφέρονται στο άρθρο 73 παρ. 1, καθώς δεν έχει ακόμη προβλεφθεί η τήρηση 78 Βλ. άρθρο 79 παρ. 6 του ν. 4412/2016. 79 Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016. ποινικού μητρώου για τα νομικά πρόσωπα ή οντότητες, ούτε η έκδοση ισοδύναμου με το απόσπασμα ποινικού μητρώου εγγράφου.

22.1.2 Για τις περιπτώσεις του άρθρου **18.1.2** της παρούσας προσκομίζεται **πιστοποιητικό** που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, περί του ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του οικονομικού φορέα, όσον αφορά στην καταβολή φόρων (**φορολογική ενημερότητα**) και στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (**ασφαλιστική ενημερότητα**), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης ή την ελληνική νομοθεσία αντίστοιχα, 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 του¹³⁵.

Για τους προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα τα σχετικά δικαιολογητικά που υποβάλλονται είναι:

α) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας, που εκδίδεται από την **Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων** (Α.Α.Δ.Ε.). Οι αλλοδαποί προσφέροντες θα υποβάλλουν υπεύθυνη δήλωση¹³⁶ περί του ότι δεν έχουν υποχρέωση καταβολής φόρων στην Ελλάδα. Σε περίπτωση που έχουν τέτοια υποχρέωση θα υποβάλλουν σχετικό αποδεικτικό της Α.Α.Δ.Ε.

~~[Από την 31η.10.2020 όλοι οι φορείς του δημόσιου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα υποχρεούνται να λαμβάνουν το αποδεικτικό ενημερότητας των παρ. 1 και 4 του άρθρου 12 του ν. 4174/2013 (Α' 170) μέσω της διαλειτουργικότητας των πληροφοριακών τους συστημάτων με το Κέντρο Διαλειτουργικότητας της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο δεύτερο εδάφιο της παρ. 5 του άρθρου 47 του ν. 4623/2019 (Α' 134). Σε περίπτωση υλοποίησης της ως άνω διαλειτουργικότητας, η α.α. αναζητά αυτεπάγγελτα το σχετικό αποδεικτικό ενημερότητας]¹³⁷~~

Εφόσον η α.α. επιτρέπει την υποβολή προσφορών, όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 18.1.4 της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από την ΑΑΔΕ.

β) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδεται από τον e-ΕΦΚΑ.

Ειδικότερα οι Έλληνες μελετητές - φυσικά πρόσωπα υποβάλλουν σχετικό πιστοποιητικό για την κάλυψη κύριας και επικουρικής ασφάλισής τους. Οι εγκατεστημένες στην Ελλάδα εταιρείες / Γραφεία Μελετών υποβάλλουν αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας από τον eΕΦΚΑ (κύριας και επικουρικής ασφάλισης) για το προσωπικό τους με σχέση εξαρτημένης εργασίας. Δεν αποτελούν απόδειξη ενημερότητας της προσφέρουσας εταιρίας, αποδεικτικά ασφαλιστικής ενημερότητας των φυσικών προσώπων- μελετητών που στελεχώνουν το πτυχίο της εταιρίας ως εταίροι. Οι αλλοδαποί προσφέροντες (φυσικά και νομικά πρόσωπα), που δεν υποβάλουν τα άνω αποδεικτικά, υποβάλλουν επιπλέον υπεύθυνη δήλωση περί του ότι δεν απασχολούν προσωπικό, για το οποίο υπάρχει υποχρέωση ασφάλισης σε ημεδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς. Αν απασχολούν τέτοιο προσωπικό, πρέπει να υποβάλλουν σχετικό αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας εκδιδόμενο από τον eΕΦΚΑ.

~~[Οι Δημόσιες Υπηρεσίες και οι υπηρεσίες φορέων Γενικής Κυβέρνησης, σύμφωνα με την ΚΥΑ οικ. 17535/Δ1.6002 (Β 1754/2020) (άρθρο 7), εφόσον έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με την οριζόμενη διαδικασία δύναται να αναζητούν αυτεπάγγελτως το αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας. Σε αυτήν την περίπτωση το παρόν σημείο διαμορφώνεται αναλόγως].~~

Εφόσον η α.α. επιτρέπει την υποβολή προσφορών, όταν μόνο μικρά ποσά των ασφαλιστικών εισφορών δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 18.1.4 της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από τον ΕΦΚΑ.

γ) υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

22.1.3 Για τις περιπτώσεις του άρθρου 18.1.5 της παρούσας:

α) Για την περίπτωση β¹³⁸, πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του οικείου κράτους μέλους ή χώρας, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του¹³⁹. Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα,

α1) «Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας»¹⁴⁰ με το οποίο βεβαιώνεται ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, καθώς και ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση. Το εν λόγω πιστοποιητικό εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα,

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.

α2) 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, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Οι μελετητές - φυσικά πρόσωπα δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

α3) 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.

β) Για τις περιπτώσεις α', γ', δ', ε', στ', ζ' και η¹⁴¹, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι λόγοι αποκλεισμού.¹⁴²

γ) Για την περίπτωση θ¹⁴³, πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής. Ειδικά για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα **μελετητές - φυσικά πρόσωπα,** προσκομίζεται πιστοποιητικό του Τ.Ε.Ε., ή του αντίστοιχου επιμελητηρίου (όταν αυτό έχει πειθαρχικές εξουσίες επί των μελών του) περί μη διάπραξης παραπτώματος, για το οποίο επιβλήθηκε πειθαρχική ποινή. Τα Γραφεία / Εταιρείες Μελετών, καθώς και τα φυσικά πρόσωπα-

μελετητές, ανεξάρτητα από την χώρα εγκατάστασης (Ελλάδα ή αλλοδαπή), τα οποία δεν υπόκεινται στους άνω πειθαρχικούς φορείς, υποβάλουν πιστοποιητικό του φορέα στον οποίο υπόκεινται, εφόσον αυτός έχει πειθαρχικές εξουσίες στα μέλη του, διαφορετικά υποβάλουν υπεύθυνη δήλωση ότι: α) δεν υπάρχει πειθαρχικός φορέας και β) δεν έχουν διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα.

Μετά τη λήξη των μεταβατικών προθεσμιών του άρθρου 39 του π.δ. 71/2019 και την πλήρη έναρξη ισχύος των διατάξεων του τελευταίου, για τις εγγεγραμμένες στο Μ.Η.Μ.Ε.Δ.Ε. μελετητικές επιχειρήσεις, η μη συνδρομή του ως άνω λόγου αποκλεισμού περί σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος, αποδεικνύεται με την υποβολή του πιστοποιητικού του Τμήματος ΙΙ του εν λόγω μητρώου που συνιστά επίσημο κατάλογο, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 24 του ως άνω π.δ.

22.1.4 Αν το κράτος μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται ως άνω, υπό 22.1.1, 22.1.2 και 22.1.3 περ. β', 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 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 εν λόγω έγγραφα ή τα πιστοποιητικά ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται ανωτέρω.

Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis)¹⁴⁴ του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

~~22.1.5 στ) [μόνο για τις συμβάσεις εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του 1.000.000 €] Για την περίπτωση του άρθρου 18.1.6 της παρούσας¹⁴⁵, τα ακόλουθα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο π.δ. 82/1996 και στο άρθρο 8 του ν. 3310/2005 δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών¹⁴⁶, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία¹⁴⁷ (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στο 18.1.6 της παρούσας ανωτέρω):~~

~~i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 18.1.6, βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.~~

~~ii) Όσον αφορά στην εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 18.1.6, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου, υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά~~

~~περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 18.1.6.¹⁴⁸~~

Οι ημεδαπές ανώνυμες εταιρίες:

- i) πιστοποιητικό ΓΕΜΗ, από το οποίο προκύπτει ότι οι μετοχές της είναι ονομαστικές, που να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.
- ii) αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της Εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

~~Οι αλλοδαπές ανώνυμες εταιρίες, ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες εφόσον κατά το δίκαιο της έδρας τους:~~

A) έχουν ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν:

- i) πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές,
- ii) αναλυτική κατάσταση μετόχων, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες μέρες πριν την υποβολή προσφοράς,
- iii) κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολής της προσφοράς.

B) δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:

- i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου
- ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,
- iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. Εναπόκειται στην αναθέτουσα αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλλει την προαναφερόμενη

~~κατάσταση, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας.~~

~~— Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμο αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.~~

~~— Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά το άρθρο 7 της παρούσας.~~

~~Η Αναθέτουσα Αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία 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' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.~~

~~[Η αναθέτουσα αρχή δύναται να απαιτεί από τον προσωρινό ανάδοχο, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης, να προσκομίσει, κατά το στάδιο κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν είναι εξωχώρια εταιρεία, κατά την έννοια του προηγούμενου εδαφίου και ότι δεν εμπίπτει στις διατάξεις της παρ.4 εδαφ. α & β του άρθρου 4 του Ν. 3310/2005 όπως ισχύει.]~~

~~Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005», υπογεγραμμένη σύμφωνα με το άρθρο 79 Α ν. 4412/2016.~~

22.1.6 Για την περίπτωση του **άρθρου 18.1.10** της παρούσας, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

22,1,7 Για την περίπτωση του **άρθρου 18.1.11** της παρούσας, επικαιροποιημένη υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με το ακόλουθο περιεχόμενο: «Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στην εταιρεία που εκπροσωπώ, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5α του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/578 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022. Συγκεκριμένα δηλώνω ότι : (α) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, 29 οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία· (β) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· (γ) ούτε ο υπεύθυνα δηλώνων ούτε η εταιρεία που

εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στο σημείο(α) ή (β) παραπάνω, (δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω στοιχεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο ανάδοχος τον οποίον εκπροσωπώ.»

22.2 Δικαιολογητικά πλήρωσης κριτηρίων επιλογής:

22.2.1 Προς απόδειξη της καταλληλότητας για την άσκηση της δραστηριότητάς τους :

(α) οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα υποβάλλουν Πτυχίο Μελετητή ή Γραφείων Μελετών μέχρι την λήξη της μεταβατικής περιόδου ισχύος του π.δ. 71/2019 σύμφωνα με το άρθρο 39 αυτού και από την πλήρη έναρξη ισχύος του τελευταίου, βεβαίωση εγγραφής στο Τμήμα Ι του Μητρώου Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.Δ.Ε.)¹⁴⁹ για τις αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, ως εξής:

- 1 στην κατηγορία μελέτης 16 (Μελέτες Τοπογραφίας), πτυχία τάξης Γ' και άνω
- 2 στην κατηγορία μελέτης 13 (Μελέτες Υδραυλικών Έργων και διαχείρισης υδατικών πόρων), πτυχία τάξης Γ' και άνω
- 3 στην κατηγορία μελέτης 20 (Γεωλογική Μελέτη) πτυχία τάξης Α' και άνω
- 4 στην κατηγορία μελέτης 27 (Περιβαλλοντική Μελέτη) πτυχία τάξης Α' και άνω
- 5 στην κατηγορία μελέτης 03 (Οικονομική Μελέτη) πτυχία τάξης Α' και άνω

(β) Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε λοιπά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης υποβάλλουν τις δηλώσεις και πιστοποιητικά που περιγράφονται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

(γ) Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, 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, υποβάλλουν πιστοποιητικό αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου. 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 ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα του άρθρου 17.1 της παρούσας.

Τα ως άνω δικαιολογητικά υπό α), β) και γ) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος¹⁵⁰.

22.2.2 Η Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια αποδεικνύεται ως ακολούθως¹⁵¹:

α) Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας του άρθρου 19.2.(α) της παρούσας, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων (λ.χ. ισολογισμό) των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων (2021, 2022, 2023), σε περίπτωση που η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Όπου δεν προβλέπεται η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων, ή σε περιπτώσεις δεν έχει ολοκληρωθεί η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων **του τελευταίου οικονομικού έτους**, τότε οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν δήλωση περί του μέσου ετήσιου γενικού κύκλου εργασιών. Εάν οι οικονομικοί φορείς, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσουν τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορούν να αποδείξουν την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκειά τους με οποιοδήποτε άλλο πρόσφορο έγγραφο

β) Για την απαιτούμενη από το άρθρο 19.2 ασφαλιστική κάλυψη έναντι επαγγελματικής αστικής ευθύνης, προσκομίζεται πιστοποιητικό ή ασφαλιστήριο συμβόλαιο σε ισχύ.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε **επίσημους καταλόγους** ή διαθέτουν πιστοποιητικό 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, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 83 ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 22.2.6 του παρόντος άρθρου.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς που δεν είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους ή διαθέτουν πιστοποιητικό από οργανισμούς πιστοποίησης κατά τα ανωτέρω, υποβάλλουν ως δικαιολογητικά ένα ή περισσότερα από τα αποδεικτικά μέσα που προβλέπονται στο Μέρος II του Παραρτήματος XII του ν. 4412/2016.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να υποβάλλει τα δικαιολογητικά που ζητεί η αναθέτουσα αρχή, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο έγγραφο, το οποίο η αναθέτουσα αρχή κρίνει κατάλληλο.

22.2.3 Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα αποδεικνύεται ως ακολούθως¹⁵²:

(i) για την περίπτωση του άρθρου 19.3.(α), θα υποβληθούν:

Πτυχίο Μελετητή, από τον χρόνο κτήσης του οποίου προκύπτουν και τεκμηριώνονται τα αντίστοιχα κατά περίπτωση έτη ελάχιστης ζητούμενης εμπειρίας (στην περίπτωση που το Πτυχίο αυτό δεν έχει προσκομιστεί βάσει των οριζόμενων στο άρθρο 22.2.1).

Σε περίπτωση που το Πτυχίο Μελετητή δεν καλύπτει τα ζητούμενα ως ελάχιστα έτη εμπειρίας, προσκομίζονται ΕΠΙΠΛΕΟΝ:

(α) το οικείο πτυχίο ή δίπλωμα.

(ii) για την περίπτωση του άρθρου 19.3.(β), θα υποβληθούν:

(β) πίνακας μελετών , συνοδευόμενο από κατάλληλα αποδεικτικά στοιχεία συντασσόμενα ή θεωρούμενα από τον αρμόδιο φορέα από τα οποία να προκύπτουν τα ακόλουθα στοιχεία: ο εργοδότης και ο ανάδοχος της μελέτης, το αντικείμενο της μελέτης, η ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης της μελέτης και ο δημόσιος ή ιδιωτικός παραλήπτης καθώς και ο προϋπολογισμός αυτών . Σε περίπτωση που τα ανωτέρω δεν προκύπτουν από το αποδεικτικό στοιχείο του φορέα ανάθεσης υποβάλλεται συμπληρωματικά, οποιοδήποτε άλλο επίσημο στοιχείο από το οποίο να αποδεικνύονται τα στοιχεία αυτά.

Ειδικά για την περίπτωση ιδιώτη εργοδότη (όταν δηλαδή πρόκειται για υπεργολαβία της σχετικής δημόσιας μελέτης) πρέπει να προσκομισθούν: α) συμφωνητικό μεταξύ του φορέα ανάθεσης και του αναδόχου μελετητή/ιδιώτη εργοδότη, β) ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ του αναδόχου μελετητή/ιδιώτη εργοδότη και του μελετητή ή τιμολόγιο/α παροχής υπηρεσιών μεταξύ του αναδόχου μελετητή/ιδιώτη εργοδότη και του μελετητή και γ) εγκριτική απόφαση της μελέτης από την αρμόδια υπηρεσία ή απόφαση παραλαβής της μελέτης από την αρμόδια υπηρεσία ή ανάλογο αποδεικτικό από την οποία να προκύπτει η ολοκλήρωση της μελέτης. Σε περίπτωση που από τα ανωτέρω δεν προκύπτουν με σαφήνεια η δηλούμενη υπεργολαβία μελέτης, υποβάλλεται συμπληρωματικά οποιαδήποτε άλλο επίσημο στοιχείο.

Εάν δεν είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα με τον ίδιο τρόπο που αποδεικνύεται η επιπλέον εμπειρία για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα στις υπό 22.2.3(α) και 22.2.3(β) ανωτέρω περιπτώσεις της παρούσας.

(iii) για την περίπτωση του άρθρου 19.3.(γ), θα υποβληθούν:

I. Όσον αφορά στην κατηγορία μελετών 16:

1. για την απαίτηση (1), η απόδειξη της 20ετους εμπειρίας γίνεται με αντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος,

- η απόδειξη εμπειρίας για τη συμμετοχή σε μελέτες/υπηρεσίες τα τελευταία πέντε χρόνια που περιλαμβάνουν αποτύπωση εκτάσεων με επίγεια και εναέρια μέσα και εργασίες βυθομέτρησης με χρήση ηχοεντοπιστικών συστημάτων (sonar) καθώς και στην παραγωγή ψηφιακού μοντέλου εδάφους σε επίγειες και υποθαλάσσιες εκτάσεις γίνεται με κατάλληλο αποδεικτικό, όπως τον κατάλογο* των μελετών/υπηρεσιών, ο εργοδότης και ο ανάδοχος της μελέτης, το αντικείμενο της μελέτης, η ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης της μελέτης και ο δημόσιος ή ιδιωτικός παραλήπτης καθώς και ο προϋπολογισμός αυτών.

- η απόδειξη εμπειρίας για τη συμμετοχή σε μελέτη/υπηρεσία/έργο GIS σχετικό με καταγραφή ή παρακολούθηση υδρολογικών ή/και περιβαλλοντικών πληροφοριών γίνεται με κατάλληλο αποδεικτικό, όπως τον κατάλογο* των μελετών/υπηρεσιών, ο εργοδότης και ο ανάδοχος της μελέτης, το αντικείμενο της μελέτης, η ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης της μελέτης και ο δημόσιος ή ιδιωτικός παραλήπτης καθώς και ο προϋπολογισμός αυτών.

2. για την απαίτηση (1), η απόδειξη της 10ετους εμπειρίας γίνεται με αντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος,

- η απόδειξη εμπειρίας για τη συμμετοχή σε μελέτες/υπηρεσίες που περιλαμβάνουν αποτύπωση εκτάσεων με επίγεια και εναέρια μέσα, γίνεται με κατάλληλο αποδεικτικό, όπως τον κατάλογο* των μελετών/υπηρεσιών, ο εργοδότης και ο ανάδοχος της μελέτης, το αντικείμενο της μελέτης, η ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης της μελέτης και ο δημόσιος ή ιδιωτικός παραλήπτης καθώς και ο προϋπολογισμός αυτών.

3. για την απαίτηση του πιστοποιητικού επάρκειας χειριστή UAV στις κατηγορίες τουλάχιστον A1/A3 και A2 αρκεί η προσκόμισή του.

II. Όσον αφορά στην κατηγορία μελετών 13:

1. για την απαίτηση (1), η απόδειξη της 20ετους εμπειρίας γίνεται με αντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος,

- η απόδειξη εμπειρίας για τη συμμετοχή σε μελέτες/υπηρεσίες τα τελευταία πέντε χρόνια με αντικείμενο τη διαχείριση και υδρολογική προσομοίωση σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού και διερεύνησης της ελάχιστα απαιτούμενης στάθμης λιμνών και παροχής ποταμών. γίνεται με κατάλληλο αποδεικτικό, όπως τον κατάλογο* των μελετών/υπηρεσιών, ο εργοδότης και ο ανάδοχος της μελέτης, το αντικείμενο της μελέτης, η ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης της μελέτης και ο δημόσιος ή ιδιωτικός παραλήπτης καθώς και ο προϋπολογισμός αυτών.

2. για την απαίτηση (1), η απόδειξη της 10ετους εμπειρίας γίνεται με αντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος,

III. Όσον αφορά στην κατηγορία μελετών 20 (Γεωλογική Μελέτη):

1. για την απαίτηση (1), η απόδειξη της 10ετους εμπειρίας γίνεται με αντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος,

- η απόδειξη εμπειρίας εμπειρία σε θέματα υδρογεωλογίας και σε μελέτες διαχείρισης υδάτων σε εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/EK γίνεται με κατάλληλο αποδεικτικό, όπως τον κατάλογο* των μελετών/υπηρεσιών, ο εργοδότης και ο ανάδοχος της μελέτης, το αντικείμενο της μελέτης, η

ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης της μελέτης και ο δημόσιος ή ιδιωτικός παραλήπτης καθώς και ο προϋπολογισμός αυτών.

IV. Όσον αφορά στην κατηγορία μελετών 27 (Περιβαλλοντική Μελέτη):

1. για την απαίτηση (1), η απόδειξη της 10ετους εμπειρίας γίνεται με αντίγραφο άδειας ασκήσεως επαγγέλματος,

- η απόδειξη εμπειρίας εμπειρία εμπειρία σε μελέτες με αντικείμενο σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες ή προστατευόμενες περιοχές, με καταγραφή σχετικών δεδομένων, περιβαλλοντικών στοιχείων γίνεται με κατάλληλο αποδεικτικό, όπως τον κατάλογο* των μελετών/υπηρεσιών, ο εργοδότης και ο ανάδοχος της μελέτης, το αντικείμενο της μελέτης, η ημερομηνία έναρξης και ολοκλήρωσης της μελέτης και ο δημόσιος ή ιδιωτικός παραλήπτης καθώς και ο προϋπολογισμός αυτών.

***Οπού αναφέρεται ανωτέρω αποδεικτικός κατάλογος έργων/μελετών/υπηρεσιών θα συνοδεύεται επί ποινή αποκλεισμού από εγκριτικές αποφάσεις ή από βεβαιώσεις των φορέων ανάθεσης περί της έντεχνης και αποτελεσματικής εκπόνησης των μελετών.**

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς που δεν είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους ή δεν διαθέτουν πιστοποιητικό από οργανισμούς πιστοποίησης κατά τα ανωτέρω, υποβάλλουν ως δικαιολογητικά ένα ή περισσότερα από τα αποδεικτικά μέσα που προβλέπονται στο Μέρος II του Παραρτήματος XII του ν. 4412/2016.

22.2.4 Δικαιολογητικά για πρότυπα διασφάλισης ποιότητας¹⁵³

Οι οικονομικοί φορείς αποδεικνύουν την απαίτηση για τα πρότυπα με την προσκόμιση πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με πρότυπα Διασφάλισης Ποιότητας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα είτε με το σύστημα ΕΛΟΤ EN ISO 9001, ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015 αντίστοιχα, είτε άλλα αναγνωρισμένα συστήματα που βασίζονται στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και έχουν πιστοποιηθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς.

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.

22.2.5 Δικαιολογητικά για την απόδειξη της στήριξης σε ικανότητες άλλων φορέων (δάνειας εμπειρίας)

Αν ο προσφέρων επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή σχετική δέσμευση των φορέων αυτών (π.χ. δήλωση, ιδιωτικό συμφωνητικό, κ.α.) ότι θα διαθέσουν στον προσφέροντα τους αναγκαίους πόρους.

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. Αν διαθέτει προσωπικό του, αναφέρεται ρητά ότι το συγκεκριμένο προσωπικό θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

22.2.6 Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους ή διαθέτουν πιστοποιητικό από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν, για την εκάστοτε σύμβαση, να υποβάλλουν 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.

Από την πλήρη έναρξη ισχύος του π.δ/τος 71/2019 το πιστοποιητικό του Τμήματος II του ΜΗ.Μ.Ε.Δ.Ε. αποτελεί πιστοποιητικό εγγραφής σε επίσημο κατάλογο και απαλλάσσει τους εγγεγραμμένους οικονομικούς φορείς από την προσκόμιση των αποδεικτικών μέσων που προβλέπονται στο εν λόγω πιστοποιητικό.

22.2.7 Οικονομικοί φορείς που αποδεικνύουν ότι εκπληρώνουν τα κριτήρια επιλογής του άρθρου 19.2 και 19.3, της παρούσας, συμμετέχουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης, ανεξαρτήτως της εγγραφής και της κατάταξής τους σε συγκεκριμένες τάξεις των οικείων μητρώων.

22.3 Δικαιολογητικά νομιμοποίησης προσωρινού αναδόχου:

Σε περίπτωση νομικού προσώπου, υποβάλλονται ηλεκτρονικά, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», με θέμα: “Δικαιολογητικά Προσωρινού Αναδόχου- Κατακύρωση”, τα νομιμοποιητικά έγγραφα από τα οποία προκύπτει η εξουσία υπογραφής του νόμιμου εκπροσώπου και τα οποία πρέπει να έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

A. Για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι **νομικό πρόσωπο** και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της **στο ΓΕΜΗ**¹⁵⁴

- για την **απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του**¹⁵⁵
- για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου**, αρκεί η υποβολή **Γενικού Πιστοποιητικού Μεταβολών**, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

ii) **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 των περιπτώσεων i και ii, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση- πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου ότι χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες.

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

Γ. 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.

Δ. Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι φυσικό πρόσωπο / ατομική επιχείρηση, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

22.4 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.¹⁵⁶ Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

ΑΡΘΡΟ 23: ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ

23.1 Ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει.

23.2 Η τήρηση των υποχρεώσεων της **παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016** από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

23.3 Δεν προβλέπεται η καταβολή απευθείας στον υπεργολάβο της αμοιβής του δυνάμει σύμβασης υπεργολαβίας με τον ανάδοχο.¹⁵⁷

23.4 Αν το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο προσφέρων προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνει το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%)¹⁵⁸ της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή:

- α) επαληθεύει υποχρεωτικά τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 18 της παρούσας για τους υπεργολάβους με το Ε.Ε.Ε.Σ.,
- β) απαιτεί υποχρεωτικά από τον προσφέροντα να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού του.

ΑΡΘΡΟ 23 Α: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει ή σχετίζεται με την ερμηνεία και/ή το κύρος και/ή την εφαρμογή και/ή την εκτέλεση της σύμβασης επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο διοικητικό εφετείο της περιφέρειας, στην οποία έχει υπογράψει η σύμβαση σύμφωνα με τα οριζόμενα στα **άρθρα 198 και 175 ν. 4412/2016**.

~~(εναλλακτικά για σύμβαση εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του 1.000.000 €)~~

~~Ρήτρα διαιτησίας¹⁵⁹~~

~~Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν και συναποδέχονται ότι όλες οι διαφορές που προκύπτουν ή σχετίζονται με την ερμηνεία και/ή το κύρος και/ή την εφαρμογή και/ή την εκτέλεση της σύμβασης, επιλύονται οριστικά από διαιτητικό δικαστήριο /όργανο το οποίο διορίζεται και διεξάγει τη διαιτησία σύμφωνα με τις διατάξεις που εκάστοτε ισχύουν για τις διαιτησίες του Δημοσίου. (Κατά παρέκκλιση από τις διατάξεις που ισχύουν για τις διαιτησίες του Δημοσίου, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καθορίσει στο σημείο αυτό, κατά περίπτωση, το περιεχόμενο της διαιτητικής ρήτρας σύμφωνα με τον επιλεγέντα φορέα διαιτησίας, περιέχον μεταξύ άλλων, τους κανόνες που διέπουν τον ορισμό των διαιτητών, τους εφαρμοστέους κανόνες διαιτησίας, την έδρα του διαιτητικού δικαστηρίου (ή οργάνου), τις αμοιβές των διαιτητών (εφόσον δεν ορίζονται από τους εφαρμοστέους κανόνες διαιτησίας), τη γλώσσα στην οποία θα διεξαχθεί η διαιτησία και κάθε άλλο σχετικό θέμα).~~

~~Η διεξαγωγή της διαιτησίας υπόκειται στον «Κανονισμό Διαφάνειας στις δυνάμει Συνθήκης Διαιτησίες Επενδυτών Κρατών» (Rules on Transparency in Treaty based Investor-State Arbitration) της Επιτροπής των Ηνωμένων Εθνών για το Διεθνές Εμπορικό Δίκαιο (UNCITRAL), οι διατάξεις του οποίου κατισχύουν των εφαρμοστέων κανόνων διαιτησίας που καθορίζονται σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 175 ν. 4412/2016,~~

~~Της προσφυγής στο διαιτητικό δικαστήριο / όργανο προηγείται στάδιο συμβιβαστικής επίλυσης διαφορών. Για τη συμβιβαστική επίλυση της διαφοράς συγκροτείται Συμβούλιο Επίλυσης Διαφορών (ΣΕΔ). Η αμοιβή κάθε μέλους του ΣΕΔ καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 18 ν. 4640/2019 (Α' 190), περί αμοιβής διαμεσολαβητή. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι παρ. 7 και 8 του άρθρου 176 ν. 4412/2016 και ο ν. 4640/2019.~~

ΑΡΘΡΟ 24: ΔΙΑΦΟΡΑ

24.1 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 του, 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.

24.2 *[Για διαγωνισμούς που θα εκκινήσουν μετά την 01-09-2021 προστίθεται η ακόλουθη παράγραφος]*

Αν, μετά από την οριστικοποίηση της έκπτωσης, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο **άρθρο 191 του ν. 4412/2016**, η Προϊσταμένη Αρχή αποφασίσει την ολοκλήρωση της μελέτης, προσκαλεί τον υποψήφιο, που κατατάχθηκε στην επόμενη θέση στον διαγωνισμό, στον οποίο αναδείχθηκε ο έκπτωτος ανάδοχος και του προτείνει να αναλάβει αυτός την ολοκλήρωση της μελέτης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που υπέβαλε στον διαγωνισμό. Η σύμβαση εκτέλεσης συνάπτεται, εφόσον εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της πρότασης περιέλθει στην Προϊσταμένη 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 Προϊσταμένη Αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία. Εφόσον και αυτός απορρίψει την πρόταση, η Προϊσταμένη Αρχή προσφεύγει κατά την κρίση της είτε στην ανοικτή δημοπρασία είτε στη διαδικασία με διαπραγματεύσεις, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του νόμου.

Η διαδικασία της παρούσας μπορεί να εφαρμόζεται αναλογικά και σε περίπτωση ολοκλήρωσης της μελέτης, ύστερα από διάλυση της σύμβασης.

24.3 Για την διεξαγωγή του διαγωνισμού έχουν εκδοθεί οι πιο κάτω γνωμοδοτήσεις και αποφάσεις¹⁶⁰:

- Η απόφαση με αρ. πρωτ. **133886/09-05-2022** (ΑΔΑ 6ΟΤΖΟΡ1Υ-ΑΤ9) με θέμα «Ορισμός Προϊσταμένης Αρχής, Διευθύνουσας Υπηρεσίας και Τεχνικού Συμβουλίου για τη διαδικασία ανάθεσης - επίβλεψης της Μελέτης με τίτλο: "Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού- παραλίας».
- Η απόφαση με αρ. πρωτ. **122814/09-12-2024** (ΑΔΑ 61Λ5ΟΡ1Υ-ΜΗΓ) με θέμα «Ορισμός υπαλλήλων της Α.Δ.Μ.-Θ. για την ενίσχυση της Διεύθυνσης Τεχνικού Ελέγχου με υπαλλήλους κατάλληλων ειδικοτήτων (που εκλείπουν από το προσωπικό της Διευθύνουσας Υπηρεσίας) για την ωρίμανση, σύνταξη του Φακέλου Δημοσίας Σύμβασης, δημοπράτηση, παρακολούθηση και παραλαβή της μελέτης με τίτλο: «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού παραλίας».
- Η θετική γνωμοδότηση του Συμβουλίου Δημοσίων Έργων του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, με αρ. πρωτ. **27459/01-04-2025** και θέμα "Γνωμοδότηση για τη δημοπράτηση της Μελέτης «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού - παραλίας» με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την «πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά»".
- Την με αρ.πρωτ: **42660/22-05-2025** (ΑΔΑ: 9ΟΛΝΟΡ1Υ-ΩΨΝ) Απόφαση του Συντονιστή της Α.Δ.Μ-Θ. με τίτλο «Ορισμός Αναπληρώτριας Προϊσταμένης, σε περίπτωση απουσίας ή κωλύματος, του Τμήματος Τεχνικής Υποστήριξης Κεντρικής Μακεδονίας της Διεύθυνσης Τεχνικού Ελέγχου της Α.Δ.Μ-Θ.».
- Η με αρ. πρωτ **355183/3124/4-11-2024** (ΑΔΑ:9ΛΓ87ΛΒ-9Ρ9) ανακοίνωση πρόθεσης χρηματοδότησης της Διεύθυνσης Αναπτυξιακού Προγραμματισμού Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης (Κωδικός Πρόσκλησης: Π88- 41Ξ210 - Α/Α ΟΠΣ: 8049 για την υποβολή πρότασης στο «ΠΠΑ Περιφέρειας Αν. Μακεδονίας-Θράκης» με τίτλο «Διαχειριστικό Σχέδιο Υδάτων Λίμνης Βιστωνίδας και Οριοθέτηση-Καθορισμός Αιγιαλού-Παραλίας».
- Η με αρ. πρωτ. **13044/11-02-2025** (ΑΔΑ:9ΜΔ7ΟΡ1Υ-ΩΛΘ & ΑΔΑΜ:25REQ016328261) απόφαση υποβολής πρότασης χρηματοδότησης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης (πρωτογενές αίτημα) για τη χρηματοδότηση της πράξης με τίτλο «Διαχειριστικό Σχέδιο

Υδάτων Λίμνης Βιστωνίδας και Οριοθέτηση-Καθορισμός Αιγιαλού-Παραλίας» μετά την σχετική πρόθεση χρηματοδότησης.

- Η με αρ. πρωτ. **49996/433/12-2-2025** Απόφαση του Περιφερειάρχη ΑΜΘ για την Ένταξη της Πράξης «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΥΔΑΤΩΝ ΛΙΜΝΗΣ ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ-ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ-ΠΑΡΑΛΙΑΣ» με Κωδικό ΟΠΣ 5225491 στο «ΠΠΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ 2021-2025».
- Η με αρ Πρωτ: **660/27-02-2025** (ΑΔΑ: ΨΠΣΙΗ-577) απόφαση του αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών για την έγκριση της ένταξης στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2025, στη ΣΑΝΠ-231 με ενάριθμο έργου 2025ΝΠ23100003 5225491.
- Το με αρ. Πρωτ. **42764/22-5-2025** (ΑΔΑΜ: 25REQ016871997) έγγραφο Διάθεσης Πίστωσης της Διεύθυνσης Οικονομικού.
- Η με αρ. πρωτ **44036 /26-05-2025** Απόφαση έγκρισης διενέργειας ηλεκτρονικού ανοικτού διεθνούς (άνω των ορίων) διαγωνισμού για την εκπόνηση της μελέτης: «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού - παραλίας.»

24.4 Για την παρούσα διαδικασία έχουν εκδοθεί:

- Την με αρ. Πρωτ **42120/20/05/2025** (ΑΔΑ 9ΗΧΧΟΡ1Υ-ΔΝΧ) Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης σχετικά με τον ορισμό υπεύθυνου λογαριασμού δαπανών του έργου 2025ΝΠ23100003 «Διαχειριστικό Σχέδιο Υδάτων Λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση –καθορισμός Αιγιαλού–Παραλίας Συλλογικής Απόφασης ΣΑΝΠ 231 της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης για το έτος 2025.
- Την με αρ. Πρωτ. **42389/21-05-2025** (ΑΔΑ: ΨΖ23ΟΡ1Υ-ΣΜΟ) Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης σχετικά με τον ορισμό εισηγητών λογαριασμού δαπανών του έργου 2025ΝΠ23100003 «Διαχειριστικό Σχέδιο Υδάτων Λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση – καθορισμός Αιγιαλού – Παραλίας Συλλογικής Απόφασης ΣΑΝΠ 231 της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης για το έτος 2025.

~~(διαμορφώνεται αναλόγως) [Για τους φορείς της Γενικής Κυβέρνησης] Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ.πρωτ. (ΑΔΑΜ, ΑΔΑ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 20..... και έλαβε α/α καταχώρησης στο βιβλίο εγκρίσεων και εντολών πληρωμής της Δ.Ο.Υ. (συμπληρώνεται και ο αριθμός της πολυετούς ανάληψης (ΑΔΑΜ, ΑΔΑ ...), σε περίπτωση που η δαπάνη εκτείνεται σε περισσότερα του ενός οικονομικά έτη, συμπεριλαμβανομένου του τρέχοντος σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 4 του π.δ 80/2016). [Σε περίπτωση που η προκαλούμενη δαπάνη πρόκειται να βαρύνει αποκλειστικά και μόνον το επόμενο ή τα επόμενα οικονομικά έτη, ο αρ. της πολυετούς έγκρισης, κατά τα οριζόμενα στις διατάξεις της παρ. 4 του άρθρου 4 του πδ 80/2016].~~

~~(για μελέτες που χρηματοδοτούνται από τον Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων)~~

Θεσσαλονίκη, Μάιος 2025

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Κωνσταντίνος Ζιώγας
ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών με Α' β

Για τη Διευθύνουσα Υπηρεσία:
Η Αν. Προϊσταμένη του
ΤΤΥ ΚΜ

Άννα Πουγαρίδου
ΠΕ Αρχιτεκτόνων Μηχανικών με Α' β

Ναυσικά Σταυρίδου
ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών με Α' β

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Τεχνικού Ελέγχου

Καραβανάς Αναστάσιος
ΠΕ Μηχανολόγων Μηχανικών με Α' β

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθμ. πρωτ. **44036 /26-05-2025** Απόφαση Γραμματέα ΑΔΜ-Θ

-
- ¹ Κατά την έννοια της **περ. 28** της **παρ. 1** του άρθρου 2 του **ν. 4412/2016**.
- ² Αναγράφεται ο κωδικός ταυτοποίησης της διατιθέμενης πίστωσης. Στην περίπτωση που πηγή χρηματοδότησης είναι ο τακτικός προϋπολογισμός, τον αριθμό και τη χρονολογία της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, εφόσον η προκαλούμενη δαπάνη πρόκειται να βαρύνει το τρέχον οικονομικό έτος, τον αριθμό καταχώρισής της στα λογιστικά βιβλία του οικείου φορέα, καθώς και τον αριθμό της απόφασης έγκρισης της πολυετούς ανάληψης σε περίπτωση που η δαπάνη εκτείνεται σε περισσότερα του ενός οικονομικά έτη, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παρ. 4 του **άρθρου 4** του **π.δ. 80/2016** (Α' 145), περί διαδικασίας για την έκδοση της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης. Στην περίπτωση που πηγή χρηματοδότησης είναι το Πρόγραμμα Δημόσιων Επενδύσεων, τη Συλλογική Απόφαση Ένταξης και τον ενάρθρο. Σε περίπτωση συγχρηματοδοτούμενων έργων από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αναγράφεται το Ταμείο που χρηματοδοτεί και ο τίτλος του Επιχειρησιακού Προγράμματος του ΕΣΠΑ ή άλλου συγχρηματοδοτούμενου από πόρους ΕΕ προγράμματος στο πλαίσιο του οποίου είναι ενταγμένη η υπό ανάθεση μελέτη.
- ³ Συμπληρώνεται ο κωδικός που αφορά στην ηλεκτρονική τιμολόγηση όπως αυτός προσδιορίζεται στον επίσημο ιστότοπο της Γ.Γ. Πληροφοριακών Συστημάτων του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης (**παρ. 2α άρθρου 53 ν. 4412/2016**)
- ⁴ Εφόσον υπάρχει
- ⁵ Μέσω της λειτουργικότητας “Επικοινωνία” του υποσυστήματος.
- ⁶ Η περιπτ. (β) συμπληρώνεται και περιλαμβάνεται στη διακήρυξη αν δημοσιεύτηκε προκαταρκτική προκήρυξη στην Ε.Ε.Ε.Ε. (πρβ. **παρ. 1 του άρθρου 62 του ν. 4412/2016**).
- ⁷ Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Εκτελεστικού Κανονισμού (**ΕΕ**) 2016/7 της Επιτροπής της 5^{ης} Ιανουαρίου 2016 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Έγγραφο Προμήθειας (L 3) και παρέχεται αποκλειστικά σε ηλεκτρονική μορφή.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές ή αιτήσεις συμμετοχής.

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 Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint](https://espint.eprocurement.gov.gr/) (<https://espint.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 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)

- ⁸ Η περιπτ. (θ) συμπληρώνεται και περιλαμβάνεται στη διακήρυξη εφόσον η αναθέτουσα αρχή περιλάβει υποδείγματα εγγράφων προς υποβολή από τους οικονομικούς φορείς π.χ. εγγυητικών επιστολών.
- ⁹ Πρβλ. [άρθρο 67 του ν. 4412/2016](#).
- ¹⁰ Συμπληρώνεται από την αναθέτουσα αρχή με σαφήνεια συγκεκριμένη ημερομηνία ("εγκαίρως, ήτοι έως την"), προς αποφυγή οιασδήποτε σύγχυσης και αμφιβολίας.
- ¹¹ Πρβλ. [οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap \[https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4\]\(https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4\)](#)
- ¹² 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)
- ¹³ [Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016](#).
- ¹⁴ Πρβλ. [άρθρο 12 παρ. 1.2 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα](#)
- ¹⁵ Αν η διεύθυνση της υπηρεσία που τηρεί το πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής είναι διαφορετική από την αναφερόμενη στο άρθρο 1, αναγράφεται στο παρόν σημείο η σχετική διεύθυνση
- ¹⁶ [άρθρο 12 παρ. 1.2.4. ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα](#)
- ¹⁷ [Άρθρο 12 παρ. 1.2.6. ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα](#)
- ¹⁸ [Άρθρο 12 παρ. 1.2.2. ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα](#)
- ¹⁹ Πρβλ. [άρθρο 12 παρ. 2 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα](#)
- ²⁰ [Άρθρο 13 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα](#)
- ²¹ 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](#)..
- ²² Πρβλ. [άρθρο 13 παρ. 2 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα](#).
- ²³ Πρβλ. [άρθρο 103 παρ. 1 ν. 4412/2016](#).
- ²⁴ 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-Dilosí». 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".

- 25 Για τους φορείς του Βιβλίου II της παρ. 2 του άρθρου 259 του ν.4412/2016
- 26 Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής προσφορών σύμφωνα με το άρθρο 92 παρ. 8 του ν.4412/2016
- 27 Πρβλ. άρθρο 12.1 παρ. 1.2.1 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ- Δημόσια Έργα .
- 28 Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016
- 29 πρβλ. άρθρο 103 παρ. 3 ν. 4412/2016
- 30 Με την επιφύλαξη των παρ. 7 και 8 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016 (λήψη επανορθωτικών μέσων).
- 31 Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016.
- 32 Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 1 ν. 4412/2016
- 33 Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016.
- 34 Βλ. άρθρο 360 παρ. 1 Ν. 4412/2016 και άρθρο 3 παρ. 1 Π.Δ. 39/2017.
- 35 Πρβλ άρθρο 361 ν. 4412/2016.
- 36 Βλ άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 Π.Δ. 39/2017.
- 37 Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ - Δημόσια Έργα: «Ως προς τις προθεσμίες υποβολής των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων, ισχύουν τα οριζόμενα στην παρ.2 του Αρθ-8 της παρούσας».
- 38 Βλ. άρθρο 364 παρ. 1 Ν. 4412/2016 και 6 Π.Δ. 39/2017.
- 39 Πρβ. άρθρο 364 παρ. 2 του ν. 4412/2016.
- 40 Βλ. παρ. 1 του άρθρου 365 του Ν. 4412/2016 (όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 136 Ν. 4782/2021) ώστε να είναι η ισχύουσα έναντι της παρ. 1 του άρθρου 9 του Π.Δ. 39/2017.
- 41 Βλ. άρθρα 360 παρ. 2 Ν. 4412/2016 και 3 παρ. 2 Π.Δ. 39/2017, πρβλ. άρθρο 367 παρ. 4 Ν. 4412/2016.
- 42 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.
- 43 Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016.
- 44 Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.
- 45 Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.
- 46 Ή/και η Επιτροπή Διαγωνισμού, κατά περίπτωση (πρβλ. άρθρο 13 παρ. 3 περ. γ' & δ' της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ-Δημόσια Έργα).

- 47 **Άρθρο 102** του **ν. 4412/2016** όπως αντικαταστάθηκε με το **άρθρο 42** του **ν. 4782/2021**. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του **άρθρου 42 ν. 4781/2021**
- 48 Η φράση «έχει ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020 (Α` 127)» προστίθεται στη διακήρυξη μόνο στις περιπτώσεις εκείνες, στις οποίες προβλέπεται υποχρέωση προσυμβατικού ελέγχου.
- 49 Πρβλ. **άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016**.
- 50 Πρβλ. **άρθρο 105 παρ. 5** του **ν. 4412/2016**
- 51 **Άρθρο 53 παρ. 3 ν. 4412/2016**.
- 52 Πρβλ. **άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016**.
- 53 **Άρθρο 92 παρ. 4 ν. 4412/2016**
- 54 Πρβλ. **άρθρο 92 παρ. 4Α** του **ν. 4412/2016**.
- 55 Επισημαίνεται ότι με το **άρθρο 118 παρ. 25** του **ν. 4472/2017** (Α 74) προβλέπεται ότι: "25. Με την έκδοση του προεδρικού διατάγματος της παραγράφου 20 καταργούνται [...] και τα άρθρα 39 και 40 του ν. 3316/2005, που διατηρήθηκαν σε ισχύ με την περίπτωση 40 της παρ. 1 του άρθρου 377 του ν. 4412/2016".
- 56 Τίθεται μόνο όταν εκ του συμβατικού ποσού (1.000.000 ΕΥΡΩ χωρίς ΦΠΑ) προκύπτει εφαρμογή των διατάξεων για τον έλεγχο του Ε.Σ.Ρ.
- 57 Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο **αρ. 65** του **ν. 4172/2013**, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ. **1024/2018 (Β 542)** & **ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049)** σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών
- 58 Νόμοι, ΠΔ και υπουργικές αποφάσεις που εκδίδονται μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με το **άρθρο 61** του **ν. 4412/2016**, δεν αποτελούν μέρος του εφαρμοστέου θεσμικού πλαισίου της.
- 59 Σε περίπτωση που περιλαμβάνονται τυχόν δικαιώματα προαίρεσης, διαμορφώνεται αναλόγως η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης και το παρόν άρθρο (πρβ. **άρθρα 6 παρ. 1** και **132 παρ. 1 περ. α'** του **ν. 4412/2016**).
- 60 Πρβλ και **άρθρο 53 παρ. 8** και **άρθρο 2 παρ. 3 περ. 15 ν. 4412/2016**
- 61 Πρόκειται για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό δέκα πέντε τοις εκατό (15%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (ήτοι του συνόλου των προβλέψιμων προεκτιμώμενων αμοιβών (χωρίς ΦΠΑ) των επί μέρους μελετών και τεχνικών υπηρεσιών που απαρτίζουν τη σύμβαση), το οποίο δύναται να διατεθεί εφόσον προκύψει προς τούτο ανάγκη κατά την εκτέλεση της σύμβασης σύμφωνα με τις διατάξεις της **παρ. 4** του **άρθρου 186** του **ν. 4412/2016** περί τροποποίησης δημοσίων συμβάσεων μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διάρκειά τους (πρβλ. **άρθρο 53 περ. 8α'** του **ν. 4412/2016**).
- 62 Στο συγκεκριμένο χωρίο συμπληρώνεται ο προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ), η συνοπτική περιγραφή των βασικών (τουλάχιστον) στοιχείων του φυσικού αντικείμενου και οι όροι ενεργοποίησης του τυχόν προβλεπόμενου μονομερούς δικαιώματος προαίρεσης του Αστικού Κώδικα (option), το οποίο

ενεργοποιείται με μόνη απόφαση της αναθέτουσας αρχής υπό την έννοια ότι έχει αποτελέσει αντικείμενο της προσφοράς του αναδόχου, συνεπώς δε και αντικείμενο ρυθμίσεως της αρχικής σύμβασης (πρβλ. Γνωμ. **ΝΣΚ 413/2007** καθώς επίσης και Κατευθυντήρια Οδηγία 22/2017 της Ε,Α,Α,ΔΗ,ΣΥ. με θέμα “Τροποποίηση των συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους”, αναρτημένη στο www.eaadhsy.gr, όπου προβλέπεται ότι “ως δικαιώματα προαίρεσης νοούνται μόνο τα “γνήσια” δικαιώματα προαίρεσης του Α.Κ. (βλ. Α.Π. 1085/2006, **ΝΣΚ 265/2015 & 186/2010**), τα οποία αποτελούν διαπλαστικά δικαιώματα που ενεργοποιούνται με μονομερή δήλωση της αναθέτουσας αρχής, χωρίς να απαιτείται σχετική συμφωνία του αναδόχου, καθώς ο τελευταίος έχει ήδη αποδεχθεί, με την υποβολή της προσφοράς του, τους όρους ενεργοποίησης του δικαιώματος προαίρεσης από την αναθέτουσα αρχή, στη διακριτική ευχέρεια της οποίας εναπόκειται η ενεργοποίησή του ή όχι.”, ενώ, παράλληλα, τα “γνήσια δικαιώματα προαίρεσης δεν θα πρέπει να συγχέονται με την περίπτωση διαπραγμάτευσης χωρίς δημοσίευση”).

Το χωρίο διαγράφεται εφόσον δεν προβλεφθεί δικαίωμα προαίρεσης.

⁶³ Για την χρηματοδότηση πρβλ και **άρθρο 24 της παρούσας**.

⁶⁴ Οι κρατήσεις προσαρμόζονται ανάλογα με την περίπτωση.

⁶⁵ Η αναθέτουσα αρχή διαμορφώνει το παρόν σημείο της διακήρυξης, ανάλογα με το αν αποφασίσει να υποδιαιρέσει τη σύμβαση σε περισσότερα τμήματα/μελέτες ή όχι, ήτοι να τις αναθέσει ως ενιαίο σύνολο. Στην περίπτωση που επιλέξει να μην υποδιαιρέσει σε τμήματα, αναφέρει, στο παρόν σημείο της διακήρυξης, τους βασικούς λόγους της απόφασής της αυτής (πρβλ. **άρθρο 59 του ν. 4412/2016**), άλλως διαγράφεται.

⁶⁶ **Σημείωση για συμβάσεις που θα προκηρυχθούν μετά την 1/9/2021** Σημειωτέον ότι η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης περιλαμβάνει το συνολικό χρονικό διάστημα για την εκπόνηση του αμιγώς μελετητικού αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και κάθε είδους υποστηρικτικών μελετών που περιλαμβάνονται στη σύμβαση, από τη χορήγηση της σχετικής εντολής για την εκπόνηση σταδίου μελέτης μέχρι την υποβολή του, ενώ αν ο ανάδοχος υποχρεωθεί να επανυποβάλει προς έγκριση μελέτη, επειδή η Υπηρεσία έκρινε ότι η υποβληθείσα χρειάζεται διορθώσεις, ο χρόνος καθυστέρησης βαρύνει τον ανάδοχο και δεν δικαιολογεί παράταση της προθεσμίας ούτε οδηγεί σε αναστολή της συνολικής προθεσμίας εκπόνησης της μελέτης (πρβλ. διατάξεις του **άρθρου 184 παρ. 1 και 4 του ν. 4412/2016** ως αντικαταστάθηκαν και ισχύουν με τις οικείες διατάξεις του **άρθρου 91 του ν. 4782/2021**, οι οποίες καταλαμβάνουν διαγωνισμούς που θα προκηρυχθούν μετά την **1.9.2021**).

⁶⁷ Σύμφωνα με τις διατάξεις του **άρθρου 184 παρ. 1 του ν. 4412/2016**, ως αντικαταστάθηκε και ισχύει με τις διατάξεις του **άρθρου 91 του ν. 4782/2021** οι οποίες καταλαμβάνουν διαγωνισμούς που θα προκηρυχθούν μετά την 1.9.2021, τμηματικές προθεσμίες, ήτοι προθεσμίες για την ολοκλήρωση συγκεκριμένων τμημάτων ή και σταδίων μελετών της σύμβασης μπορούν να τεθούν στα έγγραφα της σύμβασης και στο συμφωνητικό κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής. Αν δεν τεθούν τμηματικές προθεσμίες, η σχετική αναφορά της διακήρυξης διαγράφεται. Επίσης, επικουρικά μπορεί να γίνεται παραπομπή στο σχετικό χρονοδιάγραμμα που (τυχόν) περιλαμβάνεται στο τεύχος τεχνικών δεδομένων.

- ⁶⁸ Να αναφερθεί εάν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές και να συμπληρωθούν τα αναφερόμενα στο **άρθρο 57 παρ 2** του **ν. 4412/2016**. Άλλως, να συμπληρωθεί «δεν γίνονται δεκτές».
- ⁶⁹ Πρβ. **άρθρο 91 παρ. 1 περ. (ε)** του **ν. 4412/2016**. Σημειωτέον ότι ο εν λόγω περιορισμός κατά την υποβολή προσφορών ισχύει υπό τους όρους του **άρθρου 73 παρ. 4 περ. (γ)** του **ν. 4412/2016** τόσο στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη όσο και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων..
- ⁷⁰ Ορίζεται ο χρόνος από την Αναθέτουσα Αρχή, κατ' εκτίμηση των ιδιαιτεροτήτων της διαδικασίας. Για τον καθορισμό του χρόνου ισχύος της προσφοράς, πρβ. **άρθρο 97 παρ 3** του **ν. 4412/2016**. Για τις συμβάσεις μελετών που υποβάλλονται τεχνικές προσφορές, όπως στην προκειμένη περίπτωση, ο κατ' ελάχιστον χρόνος ισχύος των προσφορών είναι 12 μήνες. Για τους διαγωνισμούς που υπόκεινται στον προσυμβατικό έλεγχο του Ε.Σ. ο ως άνω χρόνος ισχύος προσαυξάνεται κατά επιπλέον τρεις (3) μήνες.
- ⁷¹ **Άρθρο 97 παρ. 1 ν. 4412/2016**.
- ⁷² Η προθεσμία παραλαβής των προσφορών καθορίζεται σύμφωνα με το **άρθρο 27** του **ν. 4412/2016**.
- ⁷³ Προτείνεται οι αναθέτουσες αρχές να ορίζουν την ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών μετά την παρέλευση τριών εργασίμων ημερών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, προκειμένου να έχει προσκομιστεί από τους συμμετέχοντες και η πρωτότυπη εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο **άρθρο 3.5. περ. β της παρούσας**.
- ⁷⁴ Το ποσοστό της εγγύησης συμμετοχής δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς το Φ.Π.Α., με στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο, μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης (**άρθρο 72 παρ. 1** του **ν. 4412/2016**).
- ⁷⁵ Πρβλ. **άρθρο 88 παρ. 1 ν. 4412/2016**.
- ⁷⁶ Με απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών μπορεί να καθορίζεται όριο ποσοστού έκπτωσης, πάνω από το οποίο ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει, επιπλέον της εγγύησης καλής εκτέλεσης, πρόσθετη εγγύηση, κλιμακωτά αυξανόμενη βάσει του ποσοστού έκπτωσης (**άρθρο 72 παρ. 4** τελευταίο εδάφιο **ν. 4412/2016**)
- ⁷⁷ **Άρθρο 187 παρ. 2 ν. 4412/2016** και **12.4 της παρούσας**
- ⁷⁸ *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 διέπει 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).*
- ⁷⁹ Ειδικά για τον έλεγχο των εγγυητικών επιστολών συμμετοχής πρβλ **άρθρο 4 της παρούσας**
- ⁸⁰ **Άρθρο 72 παρ. 17 ν. 4412/2016**.
- ⁸¹ Σύμφωνα με την **παρ. 8** του **άρθρου 184** του **ν. 4412/2016**, η πρόσθετη καταβολή υπολογίζεται ως ποσοστό της αρχικής συμβατικής αξίας, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα συμβατικά τεύχη και το

συνολικό ύψος της δεν μπορεί να υπερβαίνει το πέντε τοις εκατό (5%) της αξίας της συμβατικής αμοιβής, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.) στον Ανάδοχο, εφόσον ο χρόνος παράδοσης της μελέτης είναι μικρότερος κατά δέκα τοις εκατό (10%) του προβλεπόμενου στη σύμβαση. Για την πληρωμή της πρόσθετης καταβολής απαιτείται η προηγούμενη έκδοση απόφασης του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μετά από γνώμη του αρμόδιου Τεχνικού Συμβουλίου της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση που δεν υπάρχει, του Τεχνικού Συμβουλίου της Γενικής Γραμματείας Υποδομών

- 82 Πρβλ. **άρθρο 63** και **65** του **ν. 4412/2016**.
- 83 Σύμφωνα με τις **περ. 35** και **40** της **παρ. 1** και την **παρ. 3** του **άρθρου 377** του **ν. 4412/2016**, εξακολουθεί η υποχρέωση δημοσίευσης περίληψης της προκήρυξης στον τοπικό ή περιφερειακό τύπο, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **ν. 3548/2007**, μέχρι την 01-01-2026 (πρβ. **παρ. 12** του **άρθρου 379** του **ν. 4412/2016**, ως ισχύει).
- 84 Σύμφωνα με την **παρ. 3** του **άρθρου 4** του **ν. 3548/2007**, που εξακολουθεί να ισχύει έως και την 01-01-2026 (πρβ. **παρ. 12** του **άρθρου 379** του **ν. 4412/2016**, ως ισχύει). Για τους φορείς που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του **άρθρου 77 ν 4270/2015** πρβλ **παρ. 5** αυτού.
- 85 Πρβ. **Άρθρο 25** του **ν. 4412/2016**. Επισημαίνεται ότι οι αναθέτουσες αρχές δεν μπορούν να καλούν συγκεκριμένες τάξεις/ πτυχία του Μητρώου Μελετητών/ Γραφείων Μελετών ή του ΜΗ.Μ.Ε.Δ.Ε. κατά περίπτωση.
- 86 Για την κατανόηση πρακτικών διαδικασιών, ιδίως κατά την εξέταση της συμμετοχής στήριξηχωρών σε διαγωνισμούς, βλ. τις «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή τρίτων χωρών στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ», Βρυξέλλες, 24.7.2019 C(2019) 5494 final.
- 87 Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ https://wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm
- 88 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' της **παρ. 4** του **άρθρου 4** του **ν. 3310/2005**
- 89 Για το έλεγχο των χωρών που έχουν συνάψει συμφωνίες με την Ένωση δες την ιστοσελίδα της Επιτροπής https://ec.europa.eu/growth/single-market/public-procurement/international_en
- 90 Πρβλ. **περ. ε' παρ. 1** του **άρθρου 91** του **ν. 4412/2016**.
- 91 Πρβλ. **άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α** του **ν. 4412/2016**. όπως τροποποιήθηκε με το **άρθρο 107** περ. 6 του **ν. 4497/2017**. Επισημαίνεται ότι, στο ΕΕΕΣ, η αναφορά σε "τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση" νοείται, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, ως "αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση", η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις.
- 92 Πρβλ. **άρθρο 73 παρ. 1** τελευταία δύο εδάφια του **ν. 4412/2016**
- 93 Πρβλ. **άρθρο 73 παρ. 10 ν. 4412/2016**.

- ⁹⁴ Πρβλ. **άρθρο 73 παρ. 2Α** τελευταίο εδάφιο του **ν. 4412/2016**.
- ⁹⁵ Οι λόγοι της **παραγράφου 18.1.5** αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού σύμφωνα με το **άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016**. Κατά συνέπεια, η αναθέτουσα αρχή δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της **παρ. 18.1.5**, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στο παρόν σημείο της διακήρυξης. Επισημαίνεται ότι η επιλογή της αναθέτουσας αρχής για τους λόγους αποκλεισμού της **παραγράφου 18.1.5** διαμορφώνει αντιστοίχως το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) και τα αποδεικτικά μέσα του **άρθρου 22 της παρούσας**. Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή δεν επιλέξει κάποιον από τους λόγους αποκλεισμού της **παρ. 18.1.5**, διαγράφεται το περιεχόμενο των σχετικών λόγων αποκλεισμού της παραγράφου και δεν συμπληρώνεται αντίστοιχα το ΕΕΕΣ και τα αποδεικτικά μέσα.
- ⁹⁶ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ
- ⁹⁷ Πρβλ. **άρθρο 73 παρ. 10 ν. 4412/2016**. Επίσης, βλ. υπ' αριθμ. πρωτ. **6271/30-11-2018** έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017, Vossloh, ιδίως **σκέψεις 38 – 41, ΣτΕ ΕΑ 40/2019**.
- ⁹⁸ Η μη συνδρομή του εν λόγω εθνικού λόγου αποκλεισμού δηλώνεται στο αντίστοιχο πεδίο του Ε.Ε.Ε.Σ. (Μέρος ΙΙΙ Δ "Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους").
- ⁹⁹ Για τις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ιδρυθείσες σε κράτος μέλος της ΕΕ σχετικό είναι το Παράρτημα Ι της **οδηγίας 2012/30/ΕΕ (L315/91)** με την οποία αναδιατυπώθηκε η **Οδηγία 77/91/ΕΟΚ** (Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων αρ Ν26/1). Πρβλ. και **ΣτΕ 303/2020** (επταμελής).
- ¹⁰⁰ **Άρθρο 8 παρ. 3 ν. 3310/2005**, όπως τροποποιήθηκε με το **άρθρο 239 του ν. 4782/2021**
- ¹⁰¹ **Άρθρο 73 παρ. 6 ν. 4412/2016**
- ¹⁰² Η αναφορά στην **παρ. 18.1.5** τίθεται εφόσον η αναθέτουσα αρχή επιλέξει κάποιον από τους λόγους αποκλεισμού της παραγράφου αυτής.
- ¹⁰³ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την **απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ** στην υπόθεση **C-387/19**
- ¹⁰⁴ Πρβλ **άρθρο 73 παρ. 7 ν. 4412/2016**
- ¹⁰⁵ 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**, όπως τροποποιείται με το **άρθρο 22 του ν. 4782/2021**
- ¹⁰⁶ Όλα τα κριτήρια επιλογής, πλην της καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας (**αρ. 75 παρ. 2** σε συνδυασμό με το **αρ. 77 του ν. 4412/2016**), είναι προαιρετικά για την αναθέτουσα αρχή και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (**άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016**). Σε κάθε περίπτωση, πρέπει να διαμορφώνονται κατά τρόπο, ώστε να μην περιορίζεται δυσανάλογα η συμμετοχή των ενδιαφερόμενων οικονομικών φορέων στους διαγωνισμούς. Κατά το στάδιο του προσδιορισμού των κριτηρίων καταλληλότητας των υποψηφίων, είναι αναγκαίο να τηρούνται από τις αναθέτουσες αρχές, οι θεμελιώδεις ενωσιακές αρχές, ιδίως η αρχή

της ίσης μεταχείρισης των συμμετεχόντων, της αποφυγής των διακρίσεων, της διαφάνειας και της ανάπτυξης του ελεύθερου ανταγωνισμού. Τα κριτήρια επιλογής του άρθρου 19.1 έως 19.4 εξετάζονται κατά τη διαδικασία ελέγχου της καταλληλότητας του προσφέροντος να εκτελέσει τη σύμβαση (κριτήρια “on/off”) και δεν μπορούν να τίθενται ως κριτήρια αξιολόγησης της προσφοράς στο άρθρο 21.1 της παρούσας και να βαθμολογούνται, πλην των τίτλων σπουδών και επαγγελματικών προσόντων, υπό την προϋπόθεση ότι δεν τίθενται ως κριτήριο επιλογής και ειδικότερα τεχνικής ικανότητας.

¹⁰⁷ Επισημαίνεται ότι οι αναθέτουσες αρχές δεν μπορούν να καλούν συγκεκριμένες τάξεις/ πτυχία του Μητρώου Μελετητών/ Γραφείων Μελετών ή από την έναρξη ισχύος του [π.δ. 71/2019](#) του Μητρώου Μελετητικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Μ.Ε.ΔΕ.). Πρβλ. [Άρθρο 77 παρ. 4](#) του [ν. 4412/2016](#).

¹⁰⁸ Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να διασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν την αναγκαία οικονομική και χρηματοδοτική ικανότητα για την εκτέλεση της σύμβασης. Όλες οι απαιτήσεις πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογες με το αντικείμενο της σύμβασης (πρβ. [άρθρο 75 παρ. 1](#) τελευταίο εδάφιο και [αρ. 75 παρ. 3](#) του [ν. 4412/2016](#)). Οι εν λόγω απαιτήσεις καθορίζονται περιγραφικά στο παρόν σημείο τηρουμένων των ειδικότερων ρυθμίσεων του [άρθρου 77](#) του [ν. 4412/2016](#) αναφορικά με τις πέραν των προβλεπόμενων απαιτήσεων για την εγγραφή και κατάταξη σε τάξη των οικείων μητρώων του [π.δ 71/2019](#) (Α' 112), αντίστοιχου προϋπολογισμού ανά κατηγορία μελέτης. Περαιτέρω επισημαίνεται η υποχρεωτική απαίτηση - για τη διάθεση σε ισχύ ασφαλιστικής κάλυψης των οικονομικών φορέων έναντι επαγγελματικού κινδύνου της περ θ) της [παρ. 1](#) του [άρθρου 77](#) του [ν. 4412/2016](#) **μετά την έκδοση της σχετικής Υ.Α.**

¹⁰⁹ [Άρθρο 19 παρ. 2 εδ. γ' ν. 4412/2016](#)

¹¹⁰ Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να διασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν την αναγκαία τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την εκτέλεση της σύμβασης. Όλες οι απαιτήσεις πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογες με το αντικείμενο της σύμβασης (πρβ. [άρθρο 75 παρ. 1](#) τελευταίο εδάφιο και [αρ. 75 παρ. 4](#) του [ν. 4412/2016](#)). Τα ελάχιστα επίπεδα τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας καθορίζονται ανά κατηγορία μελέτης, λαμβανομένων υπόψη των προεκτιμώμενων αμοιβών για το σύνολο των σταδίων της αντίστοιχης κατηγορίας μελέτης. Πιο συγκεκριμένα, η αναθέτουσα αρχή περιγράφει, στο παρόν σημείο, τις απαιτήσεις τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας, ανάλογα με την υπό ανάθεση μελέτη, τηρουμένων των ειδικότερων ρυθμίσεων του [άρθρου 77](#) του [ν. 4412/2016](#) αναφορικά με τις πέραν των προβλεπόμενων απαιτήσεων για την εγγραφή και κατάταξη σε τάξη των οικείων μητρώων του [π.δ 71/2019](#) (Α' 112), αντίστοιχου προϋπολογισμού ανά κατηγορία μελέτης. Ειδικά ως προς την απαίτηση στελέχωσης της επιχείρησης, η αναθέτουσα αρχή αναφέρει περιγραφικά τα επαγγελματικά προσόντα (εμπειρία, πτυχία, κλπ) των απαιτούμενων για τη συγκεκριμένη σύμβαση μελετητών. Για τον τρόπο απόδειξης της στελέχωσης, πρβλ. [άρθρο 22.2.3 της παρούσας](#).

¹¹¹ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Δεν θα πρέπει να συγχέεται η έννοια της επαγγελματικής καταλληλότητας της παρ. 19.1 με την έννοια της επαγγελματικής ικανότητας

¹¹² [Άρθρο 19 παρ. 2 εδ. γ' ν. 4412/2016](#)

¹¹³ Προαιρετική επιλογή. Η [παρ. 19.4](#) τίθεται κατά διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής και συμπληρώνεται κατά περίπτωση σύμφωνα με το [άρθρο 82](#) του [ν. 4412/2016](#). Επισημαίνεται ότι στο

άρθρο 82 προβλέπεται και η δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή να απαιτεί και πιστοποιητικό συμμόρφωσης με συστήματα ή πρότυπα όσον αφορά την περιβαλλοντική διαχείριση. Επαναλαμβάνεται ότι όλες οι απαιτήσεις πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογες με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 ν. 4412/2016).

¹¹⁴ Το εδάφιο αυτό προστίθεται κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής σύμφωνα με το άρθρο 78 παρ. 1 έβδομο εδάφιο του ν. 4412/2016, άλλως διαγράφεται.

¹¹⁵ Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016

¹¹⁶ Προαιρετική επιλογή συμπλήρωσης του εδαφίου. Σύμφωνα με το άρθρο 78 παρ. 2 του ν. 4412/2016, στην περίπτωση συμβάσεων υπηρεσιών, οι Αναθέτουσες Αρχές μπορούν να απαιτούν την εκτέλεση ορισμένων κρίσιμων καθηκόντων απευθείας από τον ίδιο τον προσφέροντα. Τίθεται κατά την κρίση της Α.Α., άλλως διαγράφεται.

¹¹⁷ Πρβ. άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016.

¹¹⁸ Σύμφωνα με το άρθρο 93 του ν. 4412/2016

¹¹⁹ Το όριο των σελίδων καθορίζεται κατά την εκτίμηση της αναθέτουσας αρχής, αναλόγως των απαιτήσεων της μελέτης που πρόκειται να εκπονηθεί.

¹²⁰ Στο σημείο αυτό αναφέρονται τα κριτήρια ανάθεσης της σύμβασης τα οποία ορίζει κατά την κρίση της η αναθέτουσα αρχή προκειμένου για την εκτίμηση της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής. Τα κριτήρια αυτά μπορούν να περιλαμβάνουν τα κριτήρια του άρθρου 86 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016, επιπλέον δε ιδίως τα κριτήρια του άρθρου 86 παρ. 4 του ιδίου ως άνω νόμου. Επισημαίνεται ότι:

α) τα κριτήρια ανάθεσης πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης της προς εκπόνηση μελέτης, να ορίζονται κατά σαφή και αντικειμενικά μετρήσιμο τρόπο, και να μην έχουν ως αποτέλεσμα την παροχή απεριόριστης ελευθερίας επιλογής στην αναθέτουσα αρχή (πρβ. παρ. 8 και 9 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016).

β) τα κριτήρια επιλογής των άρθρων 19.1 έως 19.4 της παρούσης δεν μπορούν να τίθενται ως κριτήρια αξιολόγησης της προσφοράς, ήτοι ανάθεσης της σύμβασης, πλην των προσόντων και της εμπειρίας του διατεθέντος προσωπικού στο οποίο ανατίθεται η εκτέλεση της προς ανάθεση σύμβασης, στην περίπτωση που η ποιότητα αυτού μπορεί να έχει σημαντική επίδραση στο επίπεδο εκτέλεσης της σύμβασης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 86 παρ. 2 περ. (β) του ν. 4412/2016, υπό την προϋπόθεση ότι τα προσόντα και η εμπειρία του προσωπικού αυτού δεν τίθενται μεταξύ των αποδεικτικών στοιχείων τεχνικής ικανότητας του προσφέροντος των σχετικών με την αναφορά των τίτλων σπουδών και επαγγελματικών προσόντων του προσφέροντος ή των διευθυντικών στελεχών του, κατά τη διάταξη του Παραρτήματος XII/Μέρος II/περ. (στ) του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

¹²¹ Στο σημείο αυτό η αναθέτουσα αρχή αναφέρει τη σχετική στάθμιση (συντελεστές βαρύτητας) υπό μορφή ποσοστού επί τοις εκατό (%) που προσδίδει σε καθένα από τα τεθέντα κριτήρια ανάθεσης τα οποία έχουν επιλεγεί ανωτέρω για τον προσδιορισμό της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς. Η στάθμιση αυτή μπορεί να εκφράζεται με την πρόβλεψη περιθωρίου διακύμανσης με το κατάλληλο μέγιστο εύρος, ενώ εάν για αντικειμενικούς λόγους δεν είναι δυνατή, τότε η αναθέτουσα αρχή επισημαίνει στο σημείο αυτό τη φθίνουσα σειρά σπουδαιότητας των κριτηρίων ανάθεση της σύμβασης. Η αναθέτουσα αρχή, έπειτα από σύμφωνη γνώμη του αρμοδίου Τεχνικού Συμβουλίου,

μπορεί να αποκλίνει από όσα αναφέρονται στις εγκυκλίους του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών οι οποίες μπορεί να εκδίδονται κατ'έξουσιοδότηση της διάταξης της **περ. 15 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016** σχετικά με τη στάθμιση των επιμέρους κριτηρίων ανάθεσης, τους συντελεστές βαρύτητας των κριτηρίων ανάθεσης που σχετίζονται με την τεχνική προσφορά, ανά κατηγορία έργου και μελέτης και ανά εκτιμώμενη αξία σύμβασης, Περαιτέρω, επισημαίνεται ότι στο σημείο αυτό της παρούσης, τίθενται, εφόσον η αναθέτουσα αρχή κρίνει σκόπιμο, τα ελάχιστα όρια για τις επιμέρους βαθμολογίες των κριτηρίων/υποκριτηρίων ανάθεσης για τα οποία οι τεχνικές προσφορές θεωρούνται αποδεκτές σύμφωνα με τη διάταξη του **άρθρου 99 παρ. 1 περ. (β) υποπερ. (ββ) (ααα) τελευταίου εδαφίου του ν. 4412/2016**. Πρέπει, πάντως, να λάβουν υπ' όψη οι αναθέτουσες αρχές ότι η θέσπιση ορίων μπορεί να είναι πολύ αυστηρή έως απαγορευτική για την ελεύθερη συμμετοχή των υποψηφίων σε κάποιες περιπτώσεις. Μπορεί λοιπόν, κατά την εκτίμηση της αναθέτουσας αρχής, είτε να μην προβλέπεται η χρήση κατωτέρων ορίων ανά κριτήριο ή το όριο αυτό να τίθεται πολύ χαμηλά (π.χ. 30 μονάδες στην εκατονταβάθμια κλίμακα βαθμολόγησης του κριτηρίου).

- 122 Επισημαίνεται ότι ο συντελεστής βαρύτητας της βαθμολογίας της τεχνικής προσφοράς στη συνολική βαθμολογία της προσφοράς τίθεται, κατά κανόνα, στο εβδομήντα τοις εκατό (70%), δεδομένου ότι το κριτήριο της τιμής τίθεται, κατά κανόνα, με βαρύτητα τριάντα τοις εκατό (30%), πλην όμως η αναθέτουσα αρχή μπορεί, κατ' εξαίρεση, με αιτιολογημένη απόφασή της, η οποία εκδίδεται κατόπιν γνώμης του οικείου Τεχνικού Συμβουλίου, να ορίζει ποσοστό βαρύτητας μικρότερο του 30% για το κριτήριο της τιμής, συνεπώς άνω του 70% ως προς τα λοιπά κριτήρια ανάθεσης τα οποία σχετίζονται με τη βαθμολόγηση της τεχνικής προσφοράς (**άρθρο 86 παρ. 10 ν. 4412/2016**). Κάθε κριτήριο ανάθεσης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς. Η βαθμολόγηση πρέπει να είναι πλήρως και ειδικά δικαιολογημένη και να περιλαμβάνει υποχρεωτικά, εκτός από τη βαθμολογία, και τη λεκτική διατύπωση της κρίσης ανά κριτήριο (βλ. διάταξη του τελευταίου εδαφίου του **άρθρου 86 παρ. 11 του ν. 4412/2016**).
- 123 Αναφέρεται μόνο αν έχει τεθεί ελάχιστα αποδεκτή επιμέρους βαθμολογία σε κάθε κριτήριο (πρβλ. διάταξη του **άρθρου 99 παρ. 1 περ. (β) υποπερ. (ββ) (ααα) τελευταίου εδαφίου του ν. 4412/2016**).
- 124 Όπως ανωτέρω υποσημείωση
- 125 Πρβλ και απόφαση **ΣτΕ ΕΑ 184/2020**
- 126 Πρβ. **άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016**.
- 127 Επισημαίνεται ότι η ανωτέρω δυνατότητα εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του οικονομικού φορέα. Εξακολουθεί να υφίσταται η δυνατότητα να υπογράφεται το ΕΕΕΣ από το σύνολο των φυσικών προσώπων που αναφέρονται στα τελευταία δύο εδάφια του **άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016**.
- 128 Πρβλ. **άρθρο 79Α ν. 4412/2016**.
- 129 βλ. Δ.Ε.Ε. **απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28**
- 130 Βλ. ενδεικτικά **ΣτΕ 754/2020, 753/2020** (Δ Τμήμα)
- 131 **Άρθρο 79 παρ. 8** σε συνδυασμό με **άρθρο 73 παρ 2Α ν. 4412/2016**
- 132 Πρβλ. **άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016**, σύμφωνα με το οποίο «Όπου κρίνεται αναγκαίο, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να διευκρινίζουν στα έγγραφα της σύμβασης τον τρόπο με τον οποίο οι

ενώσεις οικονομικών φορέων θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας ή τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας κατά τα [άρθρα 75, 76](#) και [77](#) εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας.»

- ¹³³ Εφιστάται η προσοχή των αναθετουσών αρχών στο ότι πρέπει να ζητείται η προσκόμιση δικαιολογητικών προς απόδειξη μόνο των λόγων αποκλεισμού και των κριτηρίων επιλογής που έχουν τεθεί στην παρούσα διακήρυξη. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι, η αναθέτουσα αρχή δύναται, κατά το [αρ. 79 παρ. 5](#) του [ν. 4412/2016](#), 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.
- ¹³⁴ Πρβλ. [παράγραφο 12 άρθρου 80](#) του [ν.4412/2016](#).
- ¹³⁵ Πρβλ. [παράγραφο 12 άρθρου 80](#) του [ν.4412/2016](#).
- ¹³⁶ Οι υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος τεύχους υπογράφονται και γίνονται αποδεκτές σύμφωνα με τα οριζόμενα στο [άρθρο 5 \(β\)](#) της παρούσας
- ¹³⁷ Πρβλ. το α.π. [1081/18-02-21](#) έγγραφο της Αρχής «Ενημέρωση για ζητήματα αποδεικτικών φορολογικής ενημερότητας (αυτόματη άντληση αποδεικτικού - ενημερότητα σε παρελθόντα χρόνο)» (ΑΔΑ: Ψ5ΩΣΟΞΤΒ-9ΓΡ).
- ¹³⁸ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.
- ¹³⁹ Πρβ. [παράγραφο 12 άρθρου 80](#) του [ν.4412/2016](#).
- ¹⁴⁰ Πρβλ υπ' αριθμ. [13535/29.03.2021](#) (ΑΔΑ Ω1Α2Ω-41Τ) εγκυκλίου του Υπουργείου Δικαιοσύνης σύμφωνα με το από [8-4-21](#) έγγραφο Γεν. Γραμματέων Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Δικαιοσύνης. Με το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας καταργούνται και αντικαθίστανται τα εξής πιστοποιητικά:
1. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης για διορισμό ή αντικατάσταση εκκαθαριστή
 2. Πιστοποιητικό περί μη λύσεως ή λύσεως και μη πτωχεύσεως ή πτωχεύσεως του συνεταιρισμού
 3. Πιστοποιητικό περί μη θέσεως εταιρίας σε εκκαθάριση
 4. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης περί ενάρξεως των διαδικασιών που προβλέπουν οι περιπτώσεις των καταργημένων ήδη [άρθρων 44 & 45 Ν. 1892/1990](#) (Επικύρωση Συμφωνίας Πιστωτών και εταιρίας και Διορισμός Επιτρόπου) και των [άρθρων 46 & 46α, 46β](#), και [46γ](#) (θέση σε ειδική εκκαθάριση) του ίδιου ως άνω [Ν. 1892/1990](#)
 5. **Βεβαίωση περί κατάργησης της διάταξης του άρθρου 46 ν. 1892/1990 (περί ειδικής εκκαθάρισης)**
 6. Πιστοποιητικό περί μη πτώχευσης
 7. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης πτώχευσης - πτωχευτικού συμβιβασμού - δήλωση παύσης πληρωμών
 8. Πιστοποιητικό ότι δεν τελεί υπό πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση

9. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης για συνδιαλλαγή - εξυγίανση κατ' **άρθρο 99 ν. 3588/2007**
10. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης σχεδίου αναδιοργάνωσης (αφορά και έκδοση απόφασης)
11. Πιστοποιητικό περί μη εκκαθάρισης
12. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης θέσης σε εκκαθάριση
- 13. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης για θέση σε ειδική εκκαθάριση (αφορά και έκδοση απόφασης)**
14. Πιστοποιητικό περί μη διορισμού ή αντικατάστασης εκκαθαριστή ή συνεκκαθαριστή
15. Πιστοποιητικό περί μη θέσης σε αναγκαστική διαχείριση
16. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης για αναγκαστική διαχείριση
17. Πιστοποιητικό περί μη έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης
18. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης περί λύσεως εταιρίας (μόνο ΑΕ)
19. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης λύσης ΟΕ/ΕΕ
20. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης λύσης σωματείων - συλλόγων
21. Πιστοποιητικό περί μη κατάθεσης αίτησης λύσης αστικών εταιριών
22. Πιστοποιητικό περί μη υπαγωγής σε έκτακτη διαδικασία ρύθμισης υποχρεώσεων εμπόρων
23. Πιστοποιητικό περί μη υπαγωγής στην ειδική διαχείριση (**ν. 4307/2014**)
24. Πιστοποιητικό περί λύσης ή εκκαθάρισης αγροτικού ή δασικού συνεταιρισμού
25. Πιστοποιητικό περί μη λύσης εταιρίας

¹⁴¹ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή τις επιλέξει, όλες ή κάποια/ες εξ αυτών, ως λόγους αποκλεισμού.

¹⁴² Επισημαίνεται ότι η αναθέτουσα αρχή, εφόσον μπορέσει να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα, ότι συντρέχει κάποια από τις περιπτώσεις αυτές, αποκλείει οποιονδήποτε οικονομικό φορέα από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της δημόσιας σύμβασης.

¹⁴³ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

¹⁴⁴ Η πλατφόρμα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής eCertis για την αναζήτηση ισοδύναμων πιστοποιητικών άλλων κρατών-μελών της Ε.Ε είναι διαθέσιμη, χωρίς κόστος, στη διαδρομή. <https://ec.europa.eu/tools/ecertis/search>. Επισημαίνεται ότι η ΕΑΑΔΗΣΥ είναι ο αρμόδιος εθνικός φορέας για την καταχώρηση και τήρηση των στοιχείων του eCertis για την Ελλάδα. Πρβλ. το με αριθμ. πρωτ. **2282/25-4-2018** σχετικό έγγραφο της Αρχής στον ακόλουθο σύνδεσμο <http://www.eaadhsy.gr/index.php/category-articles-gia-tous-foreis/341-ecertis-epigrammiko-apo8ethrio-pistopoihtikwn-twn-dhmosiwn-symvasewn>

¹⁴⁵ Η υποχρέωση προσκόμισης δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης μετοχών αφορά μόνο στις ανώνυμες εταιρείες που λαμβάνουν μέρος στο διαγωνισμό, είτε πρόκειται για μεμονωμένους υποψήφιους, είτε

για μέλη ενώσεων και μόνο εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το ποσό του 1.000.000 ΕΥΡΩ (χωρίς ΦΠΑ).

- ¹⁴⁶ Πρβλ. [άρθρο 8 ν. 3310/2005](#) και [π.δ. 82/1996](#).
- ¹⁴⁷ Για τις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ιδρυθείσες σε κράτος μέλος της ΕΕ σχετικό είναι το Παράρτημα Ι της [οδηγίας 2012/30/ΕΕ \(L315/91\)](#) με την οποία αναδιατυπώθηκε η [Οδηγία 77/91/ΕΟΚ](#) (Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων [αρ Ν26/1](#)). Πρβλ. και [ΣτΕ 303/2020](#) (επταμελής).
- ¹⁴⁸ Πρβλ. [παρ. 3 άρθρου 8 του ν. 3310/2005](#), όπως τροποποιήθηκε με το [άρθρο 239 του ν. 4782/21](#)
- ¹⁴⁹ Επισημαίνεται ότι τα πτυχία των εγγεγραμμένων στο Μητρώο Μελετητών και στο Μητρώο Γραφείων Μελετών, που είναι σε ισχύ κατά την [3η Ιουλίου 2019](#) εξακολουθούν να ισχύουν έως την [1η Σεπτεμβρίου 2021](#), εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις του νομοθετικού πλαισίου που ίσχυε έως και τις [2 Ιουλίου 2019](#) (σύμφωνα με το [άρθρο 39 παρ. 2 του π.δ 71/2019](#) (Α' 112) ως αντικαταστάθηκε με την [παρ. 3 του άρθρου 144 του ν. 4764/2020](#) (Α' 256).
- ¹⁵⁰ Πρβλ. [παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016](#).
- ¹⁵¹ Συμπληρώνονται τα απαιτούμενα δικαιολογητικά (αποδεικτικά μέσα), κατά περίπτωση, με βάση το Μέρος Ι του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του [ν. 4412/2016](#).
- ¹⁵² Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας του προσφέροντος, όπως αυτή προσδιορίζεται στο [άρθρο 19.3](#), η αναθέτουσα αρχή αναγράφει όσα εκ των αποδεικτικών μέσων που αναφέρονται στα στοιχεία α, β, γ, ε, στ και η του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 απαιτούνται ([άρθρο 80 παρ. 5](#) του ως άνω νόμου). Ειδικά η **στελέχωση** των ημεδαπών μελετητικών επιχειρήσεων αποδεικνύεται με την προσκόμιση της βεβαίωσης εγγραφής (πτυχίο) στο Μητρώο Μελετητών/Γραφείων Μελετών μέχρι τη λήξη της μεταβατικής περιόδου ισχύος, σύμφωνα με το [άρθρο 39 του π.δ. 71/2019](#), και από την έναρξη πλήρους ισχύος του τελευταίου, βεβαίωση εγγραφής στο Τμήμα ΙΙ του Μητρώου Εργοληπτικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Ε.Ε.Δ.Ε.).
- ¹⁵³ Εφόσον έχει αναφερθεί σχετική απαίτηση στο [άρθρο 19.4](#), συμπληρώνεται αναλόγως σύμφωνα με το [άρθρο 82 του ν. 4412/2016](#).
- ¹⁵⁴ 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.ΕΠ. 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**

155 Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

156 Πρβ. **παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.**

157 Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να προβλέπουν ότι, κατόπιν αιτήματος του υπεργολάβου και εφόσον η φύση της σύμβασης το επιτρέπει, η αναθέτουσα αρχή καταβάλλει απευθείας στον υπεργολάβο την αμοιβή του δυνάμει σύμβασης υπεργολαβίας με τον ανάδοχο. Στην περίπτωση αυτή, καθορίζονται τα ειδικότερα μέτρα ή οι μηχανισμοί που επιτρέπουν στον κύριο ανάδοχο να εγείρει αντιρρήσεις ως προς αδικαιολόγητες πληρωμές, καθώς και οι ρυθμίσεις που αφορούν αυτόν τον τρόπο πληρωμής. Στην περίπτωση αυτή δεν αίρεται η ευθύνη του κύριου αναδόχου. Συμπληρώνεται αναλόγως.

158 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.**

159 Στα έγγραφα της σύμβασης, για μελέτες προϋπολογισμού ανώτερου του ενός εκατομμυρίου (1.000.000) ευρώ, μπορεί να εγκριθεί και να περιληφθεί ρήτρα περί διαιτητικής επίλυσης κάθε διαφοράς που προκύπτει σχετικά με την εφαρμογή, την ερμηνεία ή το κύρος της σύμβασης. Στα συμβατικά τεύχη που έχει περιληφθεί ρήτρα περί διαιτητικής επίλυσης, δύναται να προβλέπεται στάδιο συμβιβαστικής επίλυσης κάθε διαφοράς, που προηγείται της προσφυγής στη διαιτησία Πρβλ **άρθρο 176 ν. 4412/2016**

160 Τίθενται οι τυχόν ληφθείσες γνωμοδοτήσεις και αποφάσεις, π.χ. αποφάσεις ανάληψης υποχρέωσης, δέσμευσης πίστωσης, έγκρισης δημοπράτησης της μελέτης, η προηγούμενη σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας Διαχειριστικής Αρχής σε περίπτωση συγχρηματοδοτούμενης σύμβασης, τυχόν άλλες εγκρίσεις, ειδικοί όροι, κλπ.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ &
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.

Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και
οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού - παραλίας

ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
(συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8 και λοιπές διατάξεις του ν. 4412/2016)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΠΑ Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης 2021-2025
ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: 724.000,00€ (με Φ.Π.Α.)

CPV	71320000-7	Υπηρεσίες εκπόνησης τεχνικών μελετών
	71335000-5	Τεχνικές μελέτες

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**A.1 Τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης****A.2 Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων**

A.2.1 Τεχνική Περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης

A.2.2 Θεσμικό πλαίσιο

A.2.3 Τεχνικές Προδιαγραφές Μελετών, Απαιτούμενες κατηγορίες μελετών, Παραδοτέα μελετών

A.2.4 Πρωταρχική Έρευνα σε συναρμόδιες Υπηρεσίες για Διαθέσιμα στοιχεία από προηγούμενες μελέτες

A.3 Πρόγραμμα εκπόνησης απαιτούμενων μελετών και Χρονοδιάγραμμα

A.3.1 Απαιτούμενες μελέτες

A.3.2 Χρονοδιάγραμμα

A.4 Προεκτιμώμενη αξία σύμβασης - Τεκμηρίωση**A.5 Εξασφάλιση χρηματοδότησης της σύμβασης****A.6 Τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας ανάθεσης****A.7 Τεκμηρίωση της επιλογής των κριτηρίων ανάθεσης****A.8 Συγγραφή Υποχρεώσεων****A.9 Υποχρεώσεις σχετικά με τη φορολογία, την προστασία του περιβάλλοντος & τις συνθήκες εργασίας****A.10 Έκθεση τεκμηρίωσης όλων των μέτρων προς αποφυγή σύγκρουσης συμφερόντων****A.11 Δημοσιοποίηση διαγωνισμού****Παράρτημα I - ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ****Παράρτημα II - ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ****Παράρτημα III – ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΜΕ ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης
«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»
ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΙΝ ΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η αρίθμηση και το περιεχόμενο των κεφαλαίων του παρόντος υποφακέλου ακολουθούν τις διατάξεις του άρθρου 45 παρ. 8 του ν. 4412/2016.

A.1 Τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης

Η υπό ανάθεση σύμβαση αφορά στη σύνταξη Μελέτης με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας».

Η λίμνη Βιστωνίδα βρίσκεται στη Θράκη, στα Νότια των νομών Ξάνθης και Ροδόπης. Αποτελεί τη φυσική προέκταση του κόλπου του Πόρτο Λάγος. Η έκτασή της ανέρχεται σε περίπου 45.000 στρέμματα, με εποχική διακύμανση 6.000 στρεμμάτων, καθώς την περίοδο των βροχοπτώσεων η επιφάνειά της επεκτείνεται στις γύρω χαμηλές περιοχές. Το κλίμα της περιοχής χαρακτηρίζεται ως ενδιάμεσο μεταξύ του μεσογειακού και του μεσευρωπαϊκού. Η ορεινή περιοχή είναι δασώδης, εν μέρει καλλιεργήσιμη και σε μικρό ποσοστό βραχώδης. Η λεκάνη απορροής της λίμνης Βιστωνίδας συμπεριλαμβανομένης της έκτασης αυτής είναι της τάξεως των 1.300km².

Το μέσο βάθος της λίμνης είναι 3 m, ενώ το μέσο υψόμετρο της στάθμης της είναι 0,1 m και η ροή νερού προς τη θάλασσα γίνεται μέσω δύο διωρύγων, μιας φυσικής (νοτιοανατολικά) και μιας τεχνητής (νοτιοδυτικά). Τη θερινή περίοδο, ωστόσο, υπάρχει είσοδος θαλασσινού νερού στη λίμνη, μέσω των ίδιων διωρύγων, προσδίδοντας στη λίμνη λιμνοθαλάσσια χαρακτηριστικά. Έτσι, η λίμνη χαρακτηρίζεται υφάλμυρη με μεταβαλλόμενη αλατότητα, ανάλογα με τις μετακινήσεις υδάτινων μαζών από και προς αυτήν, με συνέπειες στη βλάστηση και κυρίως στα είδη ψαριών του γλυκού νερού.

Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με την 2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, η υδρολογική λεκάνη της λίμνης Βιστωνίδας ανήκει στην Λεκάνη Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ) Ξάνθης - Ξηρορέματος (EL1208). Η ΛΑΠ Ξάνθης - Ξηρορέματος αποτελείται κυρίως από τις υπολεκάνες απορροής των ποταμών Κόσυνθου, Κομφάτου, Ασπρορέματος και Αμμορέματος, καθώς και από τα υπόλοιπα των υδάτων της Π.Ε. Ξάνθης που αποστραγγίζονται μέσω μικρών υδατορεμάτων απευθείας στην θάλασσα.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Περιλαμβάνει ακόμα την υπολεκάνη απορροής του συστήματος Βιστωνίδας και των πέριξ αυτής παράλιων μεταβατικών υδατικών συστημάτων.

Σύμφωνα με το άρθρο 9 (παρ. Δ) του Π.Δ. 142/2010 η Δ/ση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης, συγκροτείται από τέσσερα Τμήματα (Α: Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας των Υδατικών Πόρων, Β. Τμήμα Ανάπτυξης και Διμερών Σχέσεων, Γ: Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης και Επικοινωνίας και Δ. Τμήμα Υδάτων Έβρου), είναι αρμόδια ιδίως για την προστασία και διαχείριση των υδάτων στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης και ασκεί τις αρμοδιότητες που έχουν απονεμηθεί στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας – Θράκης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Τα Τμήματα της ανωτέρω Διεύθυνσης Υδάτων, ως υποκείμενες οργανικές της μονάδες, ασκούν ενδεικτικά τις κάτωθι αρμοδιότητες: κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) των Υδατικών Διαμερισμάτων χωρικής αρμοδιότητάς της, παρακολούθηση της εφαρμογής των Προγραμμάτων Μέτρων των ΣΔΛΑΠ και εφαρμογή των μέτρων των οποίων αποτελεί φορέας υλοποίησης, σύνταξη της ετήσιας έκθεσης εφαρμογής των Προγραμμάτων Μέτρων των ΣΔΛΑΠ, κατάρτιση χαρτών επικινδυνότητας και χαρτών κινδύνων πλημμύρας, κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ), παρακολούθηση της εφαρμογής των Προγραμμάτων Μέτρων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, παρακολούθηση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης. Επιπροσθέτως, ασκούν αρμοδιότητες οι οποίες προκύπτουν από το Πρόγραμμα Μέτρων των ΣΔΛΑΠ και των ΣΔΚΠ και αφορούν τη λήψη των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη της υποβάθμισης των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων, την αναβάθμιση και αποκατάσταση των υδατικών συστημάτων, το μετριασμό των επιπτώσεων από πλημμύρες και ξηρασίες, την κατάρτιση μητρώου προστατευόμενων περιοχών και την εφαρμογή όλων των στόχων και προτύπων που προβλέπονται για τις προστατευόμενες περιοχές, την ανάλυση των χαρακτηριστικών κάθε υδατικού διαμερίσματος, την επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των υδάτων και την οικονομική ανάλυση της χρήσης των υδάτων. Ασκούν αρμοδιότητες αναφορικά με την έκδοση αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησής τους, την τήρηση μητρώου έργων αξιοποίησης υδατικού δυναμικού, την επιβολή περιορισμών σε υφιστάμενα ή σε νέα έργα και δραστηριότητες που είναι πιθανό να υποβαθμίσουν τα ύδατα καθώς και

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»
τους περιορισμούς και τα μέτρα που είναι πρόσφορα για την προστασία τους. Επίσης, είναι αρμόδια για την εφαρμογή διεθνών, περιφερειακών και διμερών συμφωνιών και οδηγιών για θέματα διαχείρισης και προστασίας υδάτων.

Από τα ανωτέρω είναι σαφής η αναγκαιότητα της εκπόνησης μελετών διαχείρισης για την επίτευξη της ορθότερης και πληρέστερης άσκησης των αρμοδιοτήτων που έχουν ανατεθεί στη Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας -Θράκης.

Συγκεκριμένα, όσον αφορά στη λίμνη Βιστωνίδα και ειδικότερα αναφορικά με την ιδιαιτερότητα και το μεγάλο ενδιαφέρον που αυτή παρουσιάζει, ενδεικτικά αναφέρονται τα εξής:

- Η λίμνη Βιστωνίδα είναι η τέταρτη μεγαλύτερη σε έκταση λίμνη της Ελλάδας, ενώ ανήκει διοικητικά σε δύο νομούς (Ξάνθης και Ροδόπης) και σε αυτήν εισρέουν ύδατα από ορεινές, ημι-ορεινές και πεδινές λεκάνες απορροής, που χωροθετούνται και στους δύο νομούς. Γενικά, αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους υδροβιότοπους της χώρας και έχει έντονο οικοτουριστικό και κοινωνικο-οικονομικό ενδιαφέρον.
- Φιλοξενεί πλήθος ειδών πανίδας (ενδεικτικά αναφέρονται ερωδιοί, κύκνοι και γενικά η ορνιθοπανίδα με ιδιαίτερα σπάνια είδη πουλιών, καθώς και αγριόγατοι, τσακάλια και 37 καταγεγραμμένα είδη ψαριών) και χλωρίδας και εμπίπτει στο ευρωπαϊκό οικολογικό δίκτυο “Natura 2000” (ΦΥΣΗ 2000) και στο Εθνικό Πάρκο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης βάσει της ΚΥΑ 44549/2008.

Δικαιολογημένα επομένως, κρίνεται ιδιαίτερα σημαντική η διαφύλαξη της βιωσιμότητάς της και η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής.

Στο πλαίσιο αυτό, είναι αναγκαίος ο καθορισμός των οριογραμμών αιγιαλού-παραλίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, ώστε να υπάρχει σαφής οριοθέτηση της λίμνης και της παραλιακής της ζώνης, εντός της οποίας υφίστανται οι ανάλογοι περιορισμοί ως προς τη δόμηση και τις λοιπές δραστηριότητες.

Σημειώνεται ότι, ενδεχόμενη αξιοποίηση του υδατικού δυναμικού της περιοχής θα προσφέρει κοινωνικο-οικονομικά πλεονεκτήματα και για το λόγο αυτό κρίνεται απαραίτητη η διερεύνηση της δυνατότητας αυτής. Αυτό βέβαια[Η διερεύνηση αξιοποίησης του υδατικού δυναμικού, θα

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

πραγματοποιηθεί σε συνδυασμό με την αξιολόγηση και εκτίμηση της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υδατικών συστημάτων της περιοχής, την οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος, καθώς και τον εντοπισμό των πιέσεων των υδάτων στην περιοχή.

Το Διαχειριστικό Σχέδιο Υδάτων, σε συνδυασμό με τα εγκεκριμένα Σχέδια Διαχείρισης (με τα οποία θα ελεγχθεί η συμβατότητα του), όπως την 2^η Αναθεώρηση του ΣΔΛΑΠ του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, αλλά και η 2^η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ που βρίσκεται στο στάδιο της ολοκλήρωσης, αναμένεται να εξειδικεύσει τις απαιτήσεις, τους στόχους και τα μέτρα που περιλαμβάνονται στα εν λόγω Σχέδια Διαχείρισης, με στόχο την προώθηση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αειφόρου ορθολογικής ανάπτυξης της άμεσης μελετούμενης και (κατ' επέκταση) της ευρύτερης περιοχής της λίμνης.

Συνοψίζοντας η Μελέτη αποσκοπεί:

1. Στη διερεύνηση της αντιπλημμυρικής προστασίας των περιοχών εκατέρωθεν της λίμνης δεδομένου ότι η ανεξέλεγκτη ροή των ομβρίων στην περίπτωση εκδήλωσης πλημμυρικού φαινομένου μεγάλης έντασης μπορεί να προκαλέσει καταστροφικές συνέπειες στα υφιστάμενα τεχνικά έργα, στις όμορες ιδιοκτησίες, οδούς και γεωργικές εκτάσεις.
2. Στην περιβαλλοντικά ασφαλή διαχείριση των επιφανειακών απορροών των όμβριων της ευρύτερης περιοχής της λίμνης.
3. Στην προστασία της λίμνης από καταπατήσεις μέσω της οριοθέτησής της σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
4. Στην ορθή αξιοποίηση των παραλίμνιων εκτάσεων, μετά την οριοθέτηση με βάση τον χαρακτηρισμό χρήσεων γης.

A.2 Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

A.2.1 Τεχνική Περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης

Η υπό ανάθεση Μελέτη αφορά στο Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και στην Οριοθέτηση - Καθορισμό Αιγιαλού - Παραλίας:

Το πλαίσιο υλοποίησης του έργου αναλύεται σε 3 Πακέτα Εργασίας (ΠΕ), καθένα εκ των οποίων περιλαμβάνει επιμέρους Δράσεις και Παραδοτέα. Συγκεκριμένα:

• Πακέτο Εργασίας 1: Αποτύπωση της λίμνης Βιστωνίδας με Τεχνικές Παρατήρησης Γης και Τοπογραφικές Μεθόδους Υψηλής Ανάλυσης

Το Πακέτο Εργασίας 1 (ΠΕ1), χωρίζεται σε τέσσερα (4) επιμέρους Παραδοτέα - Υπηρεσίες και επικεντρώνεται στη δημιουργία αξιόπιστου διανυσματικού Ψηφιακού Μοντέλου Εδάφους και κατάλληλου Ψηφιακού Τοπογραφικού Υποβάθρου εξαρτημένου οριζοντιογραφικά στο ΕΓΣΑ'87 και όσον αφορά στην υψομετρική εξάρτηση από το κρατικό δίκτυο (repers) της Γ.Υ.Σ., που θα αποτυπώνει την παρόχθια ζώνη και το υδάτινο στοιχείο (βυθομετρία – ισοβαθείς καμπύλες) της λίμνης Βιστωνίδας, καθώς και στην ακριβή τοποθεσία των υφιστάμενων τεχνικών έργων (διώρυγες, θυροφράγματα, αναχώματα, οχετοί και λοιπά τεχνικά έργα) για τους σκοπούς του παρόντος Έργου και σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Ν.2971/2001 (Ν.5092/24), που απαιτείται για τη χρησιμοποίηση των Παραδοτέων ως Υποβάθρων για την οριοθέτηση της όχθης, παλαιάς όχθης και παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας, σε επόμενο στάδιο από την αρμόδια Επιτροπή του άρθρου 3 του Ν.2971/2001- άρθρου 5 παρ. 3 Ν.5092/24.

- 1.1 Υπηρεσίες τοπογραφικής αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης της Λίμνης Βιστωνίδας σε μία ζώνη πλάτους 300 μέτρων τουλάχιστον, με επίγειες τοπογραφικές μεθόδους (υποχρεωτικά σε περιοχές τεχνικών έργων και γενικότερα όπου κρίνεται αναγκαίο λόγω ιδιαίτερων υπάρχουσών τοπικών συνθηκών π.χ. φυτοκάλυψη, δασοκάλυψη κλπ.) καθώς και με χρήση εναέριων μέσων (Συστήματα μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών / ΣμηΕΑ).
- 1.2 Υπηρεσίες βυθομετρικής αποτύπωσης της λίμνης Βιστωνίδας.
- 1.3 Υπηρεσίες αποτύπωσης της Λίμνης με ανάλυση, συλλογή και επεξεργασία δορυφορικών δεδομένων.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

1.4 ΤΕΛΙΚΟ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ: Διανυσματικό Ψηφιακό Μοντέλο Εδάφους και Ψηφιακό Τοπογραφικό Υπόβαθρο, προσδιορισμένων προδιαγραφών και προσαρμοσμένων για τη χρήση τους ως υποβάθρων, για την εκπόνηση της υδρολογικής ανάλυσης του συνόλου της Λίμνης Βιστωνίδας και για την οριοθέτηση της όχθης, παλαιάς όχθη και παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας, σε επόμενο στάδιο από την αρμόδια Επιτροπή του άρθρου 3 του Ν.2971/2001, όπως ισχύει.

• Πακέτο Εργασίας 2: Υδρολογική ανάλυση, υπολογισμός Στερεοπαροχής και κατάρτιση Υδατικού Ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας

Το Πακέτο Εργασίας 2 (ΠΕ2), χωρίζεται σε δύο (2) επιμέρους Παραδοτέα -Υπηρεσίες. Στο 1^ο Παραδοτέο θα εκπονηθεί η υδρολογική Μελέτη σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής με στόχο την καλύτερη δυνατή εκτίμηση του Υδατικού Ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας στο πλαίσιο του 2^{ου} Παραδοτέου του ΠΕ2.

2.1 Υδρολογική ανάλυση και υπολογισμός Στερεοπαροχής λεκάνης απορροής λίμνης Βιστωνίδας με στόχο την εκτίμηση του ρυθμού πρόσχωσης της λίμνης που έχει ως αποτέλεσμα την μείωση της έκτασής της και του βάθους της και κατ' επέκταση την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων.

2.2 ΤΕΛΙΚΟ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ: Κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου λίμνης Βιστωνίδας.

• Πακέτο Εργασίας 3: Κατάρτιση Σχεδίου Διαχείρισης Υδάτων

Το Πακέτο Εργασίας 3 (ΠΕ3), χωρίζεται σε τέσσερα (4) επί μέρους Παραδοτέα. Τα δύο πρώτα (3.1 & 3.2), περιλαμβάνουν την πλήρη καταγραφή των δεδομένων της περιοχής Μελέτης που αφορούν σε περιβαλλοντικά στοιχεία (βιοτικού και αβιοτικού περιβάλλοντος), χρήσεις γης και ύδατος, την ανάλυση του ιδιοκτησιακού καθεστώτος της μείζονος περιοχής της λίμνης Βιστωνίδας (αναζήτηση στοιχείων ακινήτων από τα οικεία λειτουργούντα Κτηματολογικά Γραφεία, τα Γραφεία Κτηματογράφησης και ανά στάδιο της κτηματολογικής διαδικασίας - Προανάρτηση, Ανάρτηση, λειτουργούν Κτηματολόγιο – την εφαρμογή των πολυγώνων των ιδιοκτησιών επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, την εφαρμογή της με αριθμ. 781/2020 απόφασης του Α1 Πολιτικού Τμήματος του Αρείου Πάγου επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, την εφαρμογή των κυρωμένων

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» δασικών χαρτών), χρήσεις γης και ύδατος σύμφωνα με τα υφιστάμενα και προγραμματισμένα έργα στην περιοχή Μελέτης, με τα οποία θα τροφοδοτηθεί η εκπόνηση του Τελικού Διαχειριστικού Σχεδίου Υδάτων (Παραδοτέο 3.3^β). Πριν το τελικό παραδοτέο, θα πρέπει να παραδοθεί προσχέδιο (3.3^α) αυτού, όπως ορίζεται στο χρονοδιάγραμμα του έργου, με σκοπό τη δίμηνη διαβούλευση και την οριστικοποίηση του.

- 3.1 Υπηρεσίες έρευνας-καταγραφής των στοιχείων βιοτικού & αβιοτικού περιβάλλοντος της περιοχής Μελέτης και των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων.
- 3.2 Υπηρεσίες ανάλυσης του ιδιοκτησιακού καθεστώτος της μείζονος περιοχής της λίμνης Βιστωνίδας (αναζήτηση στοιχείων ακινήτων από τα οικεία λειτουργούντα Κτηματολογικά Γραφεία, τα Γραφεία Κτηματογράφησης και ανά στάδιο της κτηματολογικής διαδικασίας - Προανάρτηση, Ανάρτηση, λειτουργούν Κτηματολόγιο – την εφαρμογή των πολυγώνων των ιδιοκτησιών επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, την εφαρμογή της με αριθμ. 781/2020 απόφασης του Α1 Πολιτικού Τμήματος του Αρείου Πάγου επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, την εφαρμογή των κυρωμένων δασικών χαρτών), υπηρεσίες έρευνας-καταγραφής των υφιστάμενων χρήσεων ύδατος στην περιοχή Μελέτης και των υφιστάμενων, προγραμματιζόμενων και υπό εκτέλεση έργων στην περιοχή.
- 3.3^α Προσχέδιο Διαχείρισης Υδάτων λίμνης Βιστωνίδας.
- 3.3^β ΤΕΛΙΚΟ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ: Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων λίμνης Βιστωνίδας.

A.2.2 Θεσμικό πλαίσιο

Η σχετική νομοθεσία για την άσκηση των αρμοδιοτήτων της ΑΔΜΘ και που αφορούν στα διαχειριστικά σχέδια (αρμοδιότητας των Διευθύνσεων Υδάτων της ΑΔΜΘ) είναι:

1. Το Π.Δ. 142/2010 (ΦΕΚ 235/Α/27-12-2010) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης».
2. Η Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000 για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

3. Οι διατάξεις του Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α΄ 280/09.12.2003) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23-10-2000», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Το Π.Δ. 51/2007 (ΦΕΚ 54/Α/08-03-2007) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ «για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Η υπ΄ αριθ. 706/2010 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ 1383/Β/02-09-2010 και ΦΕΚ 1572/Β/28-09-2010 διόρθωσης του Παραρτήματος ΙΙ) «Καθορισμός των Λεκανών Απορροής Ποταμών της χώρας και ορισμού των αρμόδιων Περιφερειών για τη διαχείριση και προστασία τους».
6. Η Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ) 140384/19.8.2011 (ΦΕΚ Β΄ 2011) «Ορισμός Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της ποιότητας και της ποσότητας των υδάτων με καθορισμό των θέσεων (σταθμών) μετρήσεων και των φορέων που υποχρεούνται στη λειτουργία τους, κατά το άρθρο 4, παράγραφος 4 του Ν.3199/2003».
7. Η υπ΄ αριθ. 17/29.04.2024 Πράξη Υπουργικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 81Α΄/2024) «Έγκριση της 2^{ης} Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης ».
8. Η ΚΥΑ 39626/2208/Ε130 (ΦΕΚ 2075Β/25-09-2009), σχετικά με τον καθορισμό μέτρων για την προστασία των υπόγειων νερών από την ρύπανση και την υποβάθμιση, με την οποία ενσωματώθηκε η Θυγατρική Οδηγία 2006/118/ΕΚ σχετικά με "την προστασία των υπόγειων υδάτων από τη ρύπανση και την υποβάθμιση", κατ' εφαρμογή των διατάξεων του Άρθρου 17 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και η Υ.Α. 1811/22.12.2011 του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΦΕΚ Β΄ 3322) «Ορισμός ανώτερων αποδεκτών τιμών για τη συγκέντρωση συγκεκριμένων ρύπων, ομάδων ρύπων ή δεικτών ρύπανσης σε υπόγεια ύδατα, σε εφαρμογή της παραγράφου 2 του Άρθρου 3 της υπ΄ αριθμ. 39626/2208/Ε130/2009 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β΄ 2075)».

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

9. Η ΚΥΑ Η.Π. 51354/2641/Ε103/24.11.2010 (ΦΕΚ Β' 1909) «Καθορισμός Προτύπων Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) για τις συγκεντρώσεις ορισμένων ρύπων και ουσιών προτεραιότητας στα επιφανειακά ύδατα, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2008/105/ ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 "σχετικά με Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) στον τομέα της πολιτικής των υδάτων και σχετικά με την τροποποίηση και μετέπειτα κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 82/176/ΕΟΚ, 83/513/ΕΟΚ, 84/156/ΕΟΚ, 84/491/ ΕΟΚ και 86/280/ΕΟΚ και την τροποποίηση της οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου", καθώς και για τις συγκεντρώσεις ειδικών ρύπων στα εσωτερικά επιφανειακά ύδατα και άλλες διατάξεις».

10. Οι διατάξεις που σχετίζονται με τις προστατευόμενες περιοχές του παραρτήματος V του ΠΔ 51/2007, όπως:

Α. Η ΚΥΑ Αριθμ. Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829/23 (ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023) «Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020 (L435/1, 23.12.2020)».

Β. Η ΚΥΑ 8600/416/Ε103/23.02.2009 (ΦΕΚ Β' 356) σχετικά με την «ποιότητα και μέτρα διαχείρισης των υδάτων κολύμβησης, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/ΕΚ "σχετικά με τη διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης και την κατάργηση της οδηγίας 76/160/ΕΟΚ".

Γ. Η ΚΥΑ 16190/1335/19.05.1997 (ΦΕΚ Β' 519) «Μέτρα και όροι για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης» για την εναρμόνιση με την Οδηγία 91/676/ΕΟΚ "για την προστασία από τη νιτρορύπανση".

Δ. Η ΚΥΑ 5673/400/05.03.1997 (ΦΕΚ Β' 192) «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» και οι τροποποιητικές αυτής Υπουργικές Αποφάσεις (Υ.Α.) 19661/1982/2.8.1999 (ΦΕΚ Β' 1811) και Υ.Α. 48392/939/28.3.2002 (ΦΕΚ Β' 405), σχετικά με την εναρμόνιση του εθνικού δικαίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ "για την επεξεργασία αστικών λυμάτων" και την τροποποιητική αυτής Οδηγία 98/15/ΕΚ.

Ε. Η ΚΥΑ 33318/3028/11.12.1998 (ΦΕΚ Β' 1289) «καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιαιτημάτων) καθώς και της άγριας πανίδας και

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» χλωρίδας» και την τροποποίηση αυτής ΚΥΑ ΗΠ 14849/853/Ε103/2008 (ΦΕΚ Β' 645) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ "για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

11. Η ΚΥΑ 146896/2014 (ΦΕΚ 2878 Β') «Κατηγορίες αδειών χρήσης και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης των υδάτων. Η Διαδικασία και όροι έκδοσης των αδειών, περιεχόμενο και διάρκεια ισχύος τους και άλλες συναφείς διατάξεις» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

12. Ο Ν.4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α'/21-9-2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

13. Η ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069 (ΦΕΚ 841/Β'/24-2-2022) «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ. 37674/27-7-2016 Υ.Α. «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της 1958/2012 - Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011)».

14. Η ΚΥΑ 44549/2008 (ΦΕΚ 497/Δ'/17-10-2008) «Χαρακτηρισμός των υγροβιοτόπων Δέλτα Νέστου, Λίμνης Βιστωνίδας με λιμνοθαλάσσια και λιμνιαία χαρακτηριστικά, Λίμνης Ισμαρίδας και της ευρύτερης περιοχής τους ως Εθνικό Πάρκο με Περιφερειακή Ζώνη».

15. Εξίσου σημαντικό είναι το θεσμικό πλαίσιο που διέπεται από τις προβλέψεις της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ για την αποτελεσματική αξιολόγηση και διαχείριση των κινδύνων, που συνδέονται με τις πλημμύρες, όπως αυτή έχει εναρμονισθεί και σχετίζεται, με τις ακόλουθες νομοθετικές διατάξεις:

- Η Οδηγία ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με την ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1108/Β'/2010), η οποία τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 177772/924/2017 (ΦΕΚ 2140/Β'/2017): «Τροποποίηση της υπ' αριθ. 31822/1542/2010 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ 1108/Β'/2010)». Η Οδηγία αποτελεί το κατευθυντήριο κείμενο των κρατών μελών της ΕΕ για την αποτελεσματική αξιολόγηση και διαχείριση των κινδύνων που συνδέονται με τις πλημμύρες, ιδίως στην ανθρώπινη υγεία και ζωή, στο περιβάλλον, στην πολιτιστική κληρονομιά, στην οικονομική δραστηριότητα και στις υποδομές. Η έννοια της διαχείρισης των πλημμυρών, που εισάγει με πληρότητα η Οδηγία 2007/60/ΕΚ, αποτελεί μια ολιστική προσέγγιση για την

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» αειφόρο και στρατηγική αντιμετώπιση των πλημμυρικών φαινομένων. Η ανάγκη σύνταξης και δημοσίευσής της προέκυψε μετά από μια σειρά καταστροφικών πλημμυρών κατά τις δεκαετίες του 1990 και 2000, οδηγώντας το 2004 τους ευρωπαίους αρμόδιους πολιτικούς σε συμφωνία για κοινή δράση. Η Οδηγία συμπυκνώνει τη μακροχρόνια εμπειρία, κυρίως των δυτικοευρωπαϊκών λαών, στην αντιμετώπιση της πλημμύρας, συγχωνεύοντας και συστηματοποιώντας διαφορετικές μεθοδολογίες, πολιτικές και πρακτικές σε έναν ενιαίο στόχο. Η εισαγωγή της έννοιας της ολοκληρωμένης αξιολόγησης και διαχείρισης του κινδύνου από τις πλημμύρες σε μια Οδηγία πλαίσιο, αποτελεί μια ουσιαστική καινοτομία. Η Οδηγία αντιμετωπίζει τις πλημμύρες ως ένα σύνθετο και πολύπλοκο φαινόμενο, που αλληλοεπιδρά με το φυσικό και το ανθρώπινο περιβάλλον, και κατά συνέπεια απαιτείται μια πολύπλευρη προσέγγισή του θέματος.

16. Το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ), αναφέρει τις ισχύουσες σήμερα διαδικασίες και διατάξεις που ήδη εφαρμόζονται και συμβάλλουν στη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, οι οποίες επιγραμματικά είναι:

- Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας «Ξενοκράτης». Ο «Ξενοκράτης» συντάχθηκε από τη Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (ΓΓΠΠ), με την Υ.Α. 1299/2003 (ΦΕΚ 423 Β'/10-4-2003) και αναθεωρήθηκε με συμπληρωματική Υ.Α. 3384/2006 (ΦΕΚ 776/28-6-06) με την οποία συμπεριελήφθη το Ειδικό Σχέδιο «Διαχείριση Ανθρώπινων Απωλειών» στο Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας με την συνθηματική λέξη «Ξενοκράτης».
- 1η έκδοση του Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Πλημμυρικών Φαινομένων, με την κωδική ονομασία «ΔΑΡΔΑΝΟΣ» με το υπ. αριθμ. 8794/06-12-2019 έγγραφό της ΓΓΠΠ (ΑΔΑ ΨΓΚΟ46ΜΤΛΒ-Φ04).
- 2η Έκδοση του Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Πλημμυρικών Φαινομένων με την κωδική ονομασία «ΔΑΡΔΑΝΟΣ 2», με το υπ. αριθμ. Α2033/ 18-10-2022 έγγραφό της ΓΓΠΠ (ΑΔΑ:ΨΘ5046ΝΠΙΘ-55Ο), στα πλαίσια του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας με τη συνθηματική λέξη "Ξενοκράτης".

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Η Συντήρηση - Καθαρισμός υδατορεμάτων: Ως καθαρισμός - άρση προσχώσεων κοίτης υδατορέματος νοείται κάθε έργο, με εξαίρεση τις αμμοληψίες, που αποσκοπεί στον καθαρισμό της κοίτης από φερτά υλικά ή άλλα εμπόδια που δυσκολεύουν την ελεύθερη απορροή των υδάτων του υδατορέματος (άρθ. 4 του Ν. 4258/2014). Οι αρμοδιότητες καθορίζονται από τη σχετική κείμενη νομοθεσία.
- Η Οριοθέτηση υδατορεμάτων: Ο καθορισμός των οριογραμμών αυτών, γίνεται κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 5 («Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα») του Ν. 4258/2014 (Φ.Ε.Κ. 94/Α'/14-4-2014 : «Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα - Ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις»). Η οριοθέτηση του ρέματος συνίσταται στον καθορισμό και την επικύρωση των πολυγωνικών γραμμών («οριογραμμές του ρέματος») που χαράσσονται εκατέρωθεν της βαθιάς γραμμής αυτού. Αφορά περιοχές εντός και εκτός σχεδίου, όπου υπάρχουν ή προβλέπονται τεχνικά έργα που αφορούν ρέματα ή βρίσκονται πλησίον ρεμάτων. Βάσει του Ν.4258/2014 εκδόθηκε η ΚΥΑ 140055/2017 με θέμα «Διαδικασία Οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα - ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Β' 428), θέτοντας κανόνες για τη σύνταξη του φακέλου οριοθέτησης. Διευκρινίζεται ότι οι όμβριες καμπύλες που έχουν προκύψει από τα ΣΔΚΠ χρησιμοποιούνται στις μελέτες οριοθέτησης (άρθρο 3 της ανωτέρω ΚΥΑ). Σύμφωνα με τις προδιαγραφές, οι Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας παρουσιάζονται στη Μελέτη οριοθέτησης, ωστόσο οι γραμμές πλημμύρας των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας σε καμία περίπτωση δεν υποκαθιστούν τις γραμμές πλημμύρας που προκύπτουν από την αντίστοιχη Μελέτη οριοθέτησης.
- Ο Καθορισμός γραμμής Αιγιαλού και Παραλίας: Στις περιοχές που γειτνιάζουν με θάλασσα ή λίμνη, είναι απαραίτητο πριν την οποιαδήποτε δραστηριότητα ο καθορισμός οριογραμμών αιγιαλού και παραλίας. Ο καθορισμός γίνεται κατ' εφαρμογή των διατάξεων του Ν. 5092/4-3-24 (ΦΕΚ-33 Α/4-3-24) : Όροι αξιοποίησης της δημόσιας περιουσίας στις παραθαλάσσιες περιοχές και άλλες διατάξεις.
- Ο Μηχανισμός εκτίμησης ζημιών και αποζημιώσεων. Ο καθορισμός αποζημίωσης των πληγέντων από τις πλημμύρες γίνεται ανά Περιφερειακή Ενότητα και καθορίζεται κάθε φορά από Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις των Υπουργών Εσωτερικών και Διοικητικής

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» Ανασυγκρότησης, Οικονομίας - Ανάπτυξης και Τουρισμού, Οικονομικών, Υποδομών και Μεταφορών, Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Η διαδικασία και οι προδιαγραφές υπολογισμού ενίσχυσης γίνονται από την Τοπική Αυτοδιοίκηση, σύμφωνα με ΚΥΑ υπ' αριθμ. 33862/19 (ΦΕΚ 1699 Β/16-05-2019) και την με υπ' αριθμ. 59766/21-09-2020 ΚΥΑ τροποποίηση της : Διαδικασία χορήγησης οικονομικής ενίσχυσης πολιτών που πλήττονται από φυσικές καταστροφές.

- Οι Ασφαλίσεις αγροτικής παραγωγής για ζημιές από πλημμύρα. Η προστασία και ασφάλιση της αγροτικής δραστηριότητας, διέπεται από σύνθετο πλέγμα Εθνικής και Κοινοτικής νομοθεσίας και σειρά νόμων, κανονισμών και εγκυκλίων. Σύμφωνα με το Ν. 3877/2010 (ΦΕΚ Α' 160/20-9-2010) οι υπηρεσίες προστασίας και ασφάλισης παρέχονται από τον Οργανισμό Ελληνικών Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΕΛΓΑ), τις ασφαλιστικές επιχειρήσεις, τους αλληλοασφαλιστικούς συνεταιρισμούς, τα ταμεία Αλληλοβοήθειας και τη Δ/ση Διαχείρισης Κρίσεων και Κινδύνων του Υπουργείου Αγροτικής ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ), για τα προγράμματα της Πολιτικής Σχεδίασης Έκτακτης Ανάγκης και συναφείς υπηρεσίες που αφορούν στην ασφάλιση της αγροτικής παραγωγής και του αγροτικού κεφαλαίου.
- Η Κωδικοποίηση εργαλείων και υποχρεώσεων παραγωγών. Σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό πλαίσιο «Πολλαπλής Συμμόρφωσης» που καθορίζεται στην ΚΥΑ υπ' αριθμ. 1313/178948/23 (ΦΕΚ 3777 Β/9-6-2023): Εφαρμογή του καθεστώτος της Αιρεσιμότητας σε εκτέλεση του Κανονισμού (ΕΕ) 2021/2115 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και τους άλλους κανονισμούς. και εξειδικεύθηκε στην Εγκύκλιο του ΟΠΕΚΕΠΕ με αριθμ. πρωτ. 72826/15-11-24 (ΑΔΑ: 9ΞΛΣ46ΨΧΞΧ-Ο76) «Εγχειρίδιο διαδικασιών ελέγχου αιρεσιμότητας».Σ περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων υποχρεώσεις για κάθε δικαιούχο αγροτικών ενισχύσεων.

Η νομοθεσία που σχετίζεται με την επιλογή του τρόπου σύνταξης των Τευχών Δημοπράτησης της εν λόγω Μελέτης, τη διαδικασία δημοπράτησής της, καθώς και την εμπλοκή της Υπηρεσίας μας στην ανωτέρω διαδικασία είναι:

- Ο ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Ο ν.5170/25 (Α'6) «Θέσπιση προδιαγραφών ακινήτων βραχυχρόνιας μίσθωσης, περιβαλλοντική κατάταξη καταλυμάτων, απλούστευση διαδικασίας ίδρυσης τουριστικών επιχειρήσεων, ειδικότερες διατάξεις ελέγχου και ενίσχυσης πλαισίου τουριστικών υποδομών και λοιπές επείγουσες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 30 «Θέματα Μητρώων συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών - Τροποποίηση άρθρων 39 και 65 π.δ. 71/2019».
- Ο ν.5167/24 (Α' 207) «Αναδιάρθρωση σιδηροδρομικού τομέα και ενίσχυση ρυθμιστικών φορέων μεταφορών και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 36 παρ.4 «Παρατάσεις ισχύος ρυθμίσεων Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών».
- Ο ν. 5106/24 (Α'63) «Ρυθμίσεις για την αντιμετώπιση των πολυεπίπεδων επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στους τομείς: α) της διαχείρισης υδάτων, β) της διαχείρισης και προστασίας των δασών, γ) της αστικής ανθεκτικότητας και πολιτικής, δ) της καταπολέμησης της αυθαίρετης δόμησης, ε) της ενεργειακής ασφάλειας και άλλες επείγουσες διατάξεις» και ειδικότερα τις διατάξεις των άρθρων 140 «Θέματα Μητρώων συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών -Τροποποίηση άρθρου 144 ν. 4764/2020 και άρθρων 39 και 65 π.δ. 71/2019» και 141 «Μεταβατικές διατάξεις ισχύος βεβαιώσεων εγγραφής και πτυχίων που αφορούν στο ΜΗ.Τ.Ε. -Αντικατάσταση παρ. 2 άρθρου 39 και παρ. 6 άρθρου 65 π.δ. 71/2019».
- Ο 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».
- Ο 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».

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Ο ν. 4764/20 (Α' 256) «Ρυθμίσεις για την προστασία της δημόσιας υγείας από τις συνέπειες της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19, την ενίσχυση των μέσων μαζικής μεταφοράς, την επιτάχυνση της απονομής των συντάξεων, τη ρύθμιση οφειλών προς τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες κατεπείγουσες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 144 «Θέματα Μητρώων συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΜΗ.Τ.Ε.)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Ο ν. 4635/19 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 188 «Θέματα Μητρώων συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΜΗ.Τ.Ε.)».
- Ο ν. 4640/2019 (Α' 190) «Διαμεσολάβηση σε αστικές και εμπορικές υποθέσεις - Περαιτέρω εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 2008/52/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Μαΐου 2008 και άλλες διατάξεις».
- Ο 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».
- Ο ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης».
- Ο 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».
- Ο ν. 4472/2017 (Α' 74) και ιδίως τα άρθρα 118 «Ηλεκτρονικό μητρώο συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» επιστημονικών υπηρεσιών (ΜΗ.Τ.Ε.)» και 119 «Τροποποιήσεις διατάξεων άρθρων του ν. 4412/2016» αυτού.

- Ο ν. 4278/2014 (Α' 157) και ειδικότερα το άρθρο 59 αυτού «Άρση περιορισμών συμμετοχής εργοληπτικών επιχειρήσεων σε δημόσια έργα».
- Ο ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (κατά περίπτωση).
- Ο ν. 4014/2011 (Α' 209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
- Ο ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».
- Ο ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Τα άρθρα 2Α, παρ. 2 του άρθρου 11, άρθρο 39 και άρθρο 40 του ν. 3316/2005 (Α' 42) «Περί ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής υπηρεσιών».
- Ο ν. 3310/2005 "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" (Α' 30), όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005 (Α' 279), για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., το π.δ. 82/1996 (Α' 66) "Ονομαστικοποίηση των μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», η κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας υπ' αριθμ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005", καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς».

- Ο ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)». Ο ν. 5144/24 (ΦΕΚ 162 Α/11-10-2024) : Κώδικας Φόρου Προστιθέμενης Αξίας.
- Ο ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως τα άρθρα 1,2, 7, 11 και 13 έως 15 (για τους φορείς που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του).
- Ο ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, συγγενικά δικαιώματα και πολιτιστικά θέματα».
- Ο Κανονισμός (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) OJ L 119.
- Ο Κανονισμός (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
- Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019 για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 («ηλεκτρονικά έντυπα»).
- Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2022/2303 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 24ης Νοεμβρίου 2022 για την πρώτη τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780.
- Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2023/2884 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 20ής Δεκεμβρίου 2023 για την δεύτερη τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780.
- Το π.δ. 71/2019 (Α' 112) «Μητρώα συντελεστών παραγωγής δημοσίων και ιδιωτικών έργων, μελετών, τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΜΗ.Τ.Ε.)».
- Το π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Ο ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» και ειδικότερα το άρθρο 3 αυτού «Μετονομασία της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
- Το π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
- Το π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
- Το π.δ. 138/2009 (Α' 185) «Μητρώα Μελετητών και Εταιρειών Μελετών» (όπως μεταβατικά ισχύει).
- Το π.δ. 696/1974 (Α' 301) «Περί αμοιβών μηχανικών δια σύνταξιν μελετών, επίβλεψιν, παραλαβήν κλπ. Συγκοινωνιακών, Υδραυλικών και Κτιριακών Έργων, ως και Τοπογραφικών, Κτηματογραφικών και Χαρτογραφικών Εργασιών και σχετικών τεχνικών προδιαγραφών μελετών», όπως ισχύει, ως προς το μέρος Β' (Προδιαγραφές) και ως συγκριτικό στοιχείο για τη προεκτίμηση αμοιβών μελετών που δεν καλύπτονται από τον Κανονισμό αμοιβών.
- Το ν.δ. 2726/1953 (Α' 325) «Περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως του άρθρου 59 του από 17.7/16.8.1923 Ν.Δ. "περί σχεδίων πόλεων, κωμών, και συνοικισμών του Κράτους και οικοδομής αυτών"», όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με το Ν. 3919/2011 (Α' 32).
- Η με αριθμ. ΚΥΑ 63446/31-5-2021 (Β' 2338) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- Η Αριθμ. ΚΥΑ οικ. 98979/ΕΞ2021/21 (ΦΕΚ 3766 Β/13-8-2021- Διορθ. σφαλμ. Στο ΦΕΚ 5406 Β/22-1-21): Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 (Α' 44)». Η Αριθμ. ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/4-4-2023 (ΦΕΚ 2385 Β/12-04-2023) Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς.
- Η με αριθμ. ΔΝΣβ/1732/ΦΝ 466/30-01-2019 (Β' 1047/29-03-2019) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Εξειδίκευση του είδους των παραδοτέων στοιχείων ανά στάδιο και ανά κατηγορία μελέτης σε ό,τι αφορά τα συγκοινωνιακά (οδικά) έργα, τα υδραυλικά, τα λιμενικά και τα κτιριακά έργα».

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Η με αριθμ. ΚΥΑ 166278/25-06-2021 (Β' 2813/30-06-2021) «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν στην ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων έργων, μελετών, και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
- Η με αριθμ. ΚΥΑ 76928/09-07-2021 (Β' 3075/13-7-2021) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)».
- Η με αριθμ. Δ.22/4193/22-11-2019 (Β' 4607/13-12-2019) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Έγκριση εβδομήντα (70) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελέτες».
- Η με αριθμ. ΔΝΣ/61034/ΦΝ 466/04-12-2017 (Β' 4841/29-12-2017) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Κατάρτιση, τήρηση και λειτουργία του Μητρώου μελών επιτροπών διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (Μη.Μ.Ε.Δ.) της παρ. 8.(η) του άρθρου 221 του ν. 4412/2016», όπως τροποποιήθηκε με την όμοια Απόφαση ΔΝΣ/οικ.21137/ΦΝ 466/15-03-2018 (Β' 1511/02-05-2018).
- Η με αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ 466/16-05-2017 (Β' 2519/20-07-2017) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α' 147)».
- Η εγκύκλιος με αριθμ. πρωτ. Δ11/91366/28-03-2024 της Διεύθυνσης Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11) «Αναπροσαρμογή τιμής συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για το έτος 2024» (ΑΔΑ: ΡΞΓΤ465ΧΘΞ-ΙΥ5).
- Η εγκύκλιος με αριθμ. πρωτ. Δ11/48986/18-03-2025 της Διεύθυνσης Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11) «Τιμή συντελεστή (τκ) για το έτος 2025» (ΑΔΑ: ΨΗ2Ζ465ΧΘΞ-Κ4Β).

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Η Εγκύκλιος 11/27-06-2011 της ΓΓΔΕ/τ. ΥΠ.ΜΕ.ΔΙ. «Εφαρμογή διατάξεων του Ν.3919/2011 που αφορούν την απελευθέρωση των κλειστών επαγγελματιών».
- Η Εγκύκλιος 11/27-11-2018 του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών (ΑΔΑ: 6ΓΝΥ465ΧΘΞ-9ΟΒ) με θέμα «Οδηγός εκπόνησης μελετών Δημοσίων Έργων του ν. 4412/2016 (Βιβλίο 1)».
- Η Κοινή Διαπιστωτική Πράξη με αριθμ. πρωτ. Δ11/Οικ. 627/18-05-2020 των Υπουργών Υποδομών και Μεταφορών και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Μετεγκατάσταση του υποσυστήματος ΕΣΗΔΗΣ Δημόσια Έργα στη Γενική Γραμματεία Υποδομών» (ΑΔΑ: ΩΝΛ5465ΧΘΞ-ΨΕ4).
- Η Διαπιστωτική Πράξη του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με αριθμ. πρωτ. 118480/02-05-2024 με θέμα «Θέση σε λειτουργία του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Ηλεκτρονικού Μητρώου Συντελεστών Παραγωγής Δημοσίων και Ιδιωτικών Έργων, Μελετών, Τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΟΠΣ ΜΗ.Τ.Ε.) στη Γενική Γραμματεία Υποδομών» (ΑΔΑ: ΨΨ1Ι465ΧΘΞ-ΖΖΖ).
- Η Εγκύκλιος 131459/30-05-2024 της Γενικής Γραμματείας Υποδομών/ Γενική Διεύθυνση Προδιαγραφών, Μητρώων και Απαλλοτριώσεων/Διεύθυνση Μητρώων (Δ24) με θέμα «Διευκρινίσεις σχετικά με τη λειτουργία του συστήματος Ο.Π.Σ. ΜΗ.Τ.Ε.»
- Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις , καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (νόμου, π.δ., Υ.Α, κλπ.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά.
- Οι ισχύουσες προδιαγραφές για τις ανατιθέμενες κατηγορίες μελετών.

A.2.3 Τεχνικές Προδιαγραφές Μελετών, Παραδοτέα μελετών, Απαιτούμενες κατηγορίες μελετών

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»
**Πακέτο Εργασίας 1: Αποτύπωση της λίμνης Βιστωνίδας με Τεχνικές Παρατήρησης Γης και
Τοπογραφικές Μεθόδους Υψηλής Ανάλυσης**

• **Παραδοτέο 1.1**

Στο πλαίσιο του ΠΕ1 απαιτείται, η αποτύπωση με επίγεια μέσα (γεωδαιτικοί σταθμοί, δέκτες GPS GNSS), αδόμητων εκτάσεων γύρω από τη λίμνη Βιστωνίδα (προεκτιμώμενη έκταση περιοχής αποτύπωσης συνολικά περί τα 450 στρέμματα και παραγωγή διαγραμμάτων σε κατάλληλη κλίμακα τουλάχιστον 1:1000 σε κάθε θέση τεχνικού), στις οποίες εντοπίζονται μεμονωμένα ή/και συστήματα τεχνικών έργων (δηλαδή ιχθυοφραγμών, θυροφραγμάτων, αναχωμάτων, οχετών, γεφυρών, διωρύγων και λοιπών τεχνικών έργων), που θα απαιτηθούν σε θέσεις γύρω από τη λίμνη Βιστωνίδα. Για τις αποτυπώσεις των αδόμητων εκτάσεων, θα απαιτηθούν οι σχετικές εργασίες τριγωνισμού και πολυγωνομετρίας, με εξάρτηση οριζοντιογραφικά στο ΕΓΣΑ'87 και όσο αφορά στην υψομετρική εξάρτηση από το κρατικό δίκτυο (reperes) της Γ.Υ.Σ..

Ο Ανάδοχος θα υποβάλει στην Υπηρεσία, προς έλεγχο και έγκριση, τα αποτελέσματα (επιλύσεις) και τους υπολογισμούς κάθε πραγματοποιούμενης εργασίας σε κατάλληλο πιστοποιημένο και αδειοδοτημένο (άδεια χρήσης) λογισμικό, υπό μορφή Τεχνικών Εκθέσεων και σχεδίων (διαγραμμάτων), στα οποία θα γίνεται κατ' ελάχιστο σαφής αναφορά στα ακόλουθα:

- Διαγράμματα Τριγωνισμού και Πολυγωνομετρίας.
- Διάγραμμα Χωροσταθμικού δικτύου.
- Εξασφαλίσεις Τριγωνομετρικών, πολυγωνομετρικών και χωροσταθμικών αφετηριών σημείων.
- Οδεύσεις & Πίνακες συντεταγμένων (Τριγωνομετρικών, πολυγωνομετρικών και ταχυμετρικών σημείων).
- Επιλύσεις χωροσταθμίσεων και Πίνακες χωροσταθμικών αφετηριών (reperes).
- Τοπογραφικά διαγράμματα κατάλληλης κλίμακας.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Επίσης, θα πραγματοποιηθεί η τοπογραφική αποτύπωση της παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας με εναέρια μέσα με Συστήματα μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών (ΣμηΕΑ) σε μία χερσαία ζώνη πλάτους τουλάχιστον 300 μέτρων (η ζώνη αυτή αναμένεται να είναι μεγαλύτερη στις εκβολές των υδατορεμάτων - φυσικών και διευθετημένων - τα οποία τροφοδοτούν τη λίμνη). Επισημαίνεται ότι όπου οι επί τόπου συνθήκες δεν το επιτρέπουν (φυτοκάλυψη, δασοκάλυψη κλπ.), η τοπογραφική αποτύπωση θα πραγματοποιείται με επίγεια μέσα (με χρήση γεωδαιτικών σταθμών, δέκτες GPS GNSS). Οι οριζόντιες συντεταγμένες όλων των σημείων θα εκφραστούν στο κρατικό σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87, ενώ όσο αφορά στην υψομετρική εξάρτηση, αυτή θα πραγματοποιηθεί από το κρατικό δίκτυο (repers) της Γ.Υ.Σ., σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας. Η αποτύπωση θα πραγματοποιηθεί με τουλάχιστον ένα κατάλληλο Σύστημα μη Επανδρωμένου Αεροσκάφους (ΣμηΕΑ) από εξειδικευμένο χειριστή κάτοχο πιστοποιητικού επάρκειας της ανοιχτής υποκατηγορίας A1/A3 σύμφωνα με το Νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό της EASA (European Union Aviation Safety Agency). Το αεροσκάφος θα είναι μη επανδρωμένο αεροπλάνο σταθερής πτέρυγας (Fixed Wing). Ο Ανάδοχος οφείλει να είναι εγγεγραμμένος στο πληροφοριακό σύστημα των εκμεταλλευομένων της ΥΠΑ σύμφωνα με τους νέους κανονισμούς της EASA.

Σε κάθε περίπτωση η επιχειρησιακή δραστηριότητα του ΣμηΕΑ πρέπει να πληροί τους όρους και τις προϋποθέσεις ασφαλούς λειτουργίας όπως αυτές περιγράφονται στον «Κανονισμό - γενικό πλαίσιο πτήσεων Συστημάτων μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών / ΣμηΕΑ (Unmanned Aircraft Systems - UAS)» (ΦΕΚ 3152/Β/2016) και των εξής κανονισμών της ΕΕ: 945/2019, 947/2019, 639/2020, 746/2020 και 1058/2020.

Πριν από κάθε προγραμματισμένη αποτύπωση με σύστημα ΣμηΕΑ, ο Ανάδοχος θα υποβάλει στην Υπηρεσία προς έλεγχο και έγκριση υπό μορφή διαγράμματος σε υπόβαθρο ορθοφωτοχάρτη κατάλληλης κλίμακας, το προγραμματισμένο σχέδιο πτήσης και τη διαδρομή που θα ακολουθηθεί για την αποτύπωση της της παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας, σε μία χερσαία ζώνη πλάτους τουλάχιστον 300 μέτρων (η ζώνη αυτή αναμένεται να είναι μεγαλύτερη στις εκβολές των υδατορεμάτων - φυσικών και διευθετημένων - τα οποία τροφοδοτούν τη λίμνη).

Ο Ανάδοχος θα υποβάλει στην Υπηρεσία, προς έλεγχο και έγκριση, τα αποτελέσματα και τους υπολογισμούς κάθε πραγματοποιούμενης εργασίας, υπό μορφή Τεχνικών Εκθέσεων, σχεδίων

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» (διαγράμμάτων) και ορθοφωτοχαρτών, όλων εξαρτημένων στο ΕΓΣΑ'87, στα οποία θα γίνεται κατ' ελάχιστο σαφής αναφορά στα ακόλουθα:

- Πρωτογενή δεδομένα που προκύπτουν από την αποτύπωση (δεδομένα σε υπόβαθρο ορθοφωτοχάρτη, αεροφωτογραφίες, φωτοσταθερά σημεία).
- Παράγωγα επεξεργασίας πρωτογενών δεδομένων (Ορθοφωτοχάρτης, τρισδιάστατο νέφος σημείων, ισοϋψείς και ισοβαθείς καμπύλες στα σημεία επικάλυψης με το υδάτινο στοιχείο της λίμνης Βιστωνίδας).

Παραδοτέο 1.1: Τεχνικές Εκθέσεις, τεύχη επιλύσεων, πίνακες και τοπογραφικά διαγράμματα κατάλληλης κλίμακας που αφορούν στην τοπογραφική αποτύπωση με επίγεια μέσα (με χρήση γεωδαιτικών σταθμών, δέκτες GPS GNSS) των αδόμητων εκτάσεων έκτασης 450 στρεμμάτων περίπου, στις οποίες εντοπίζονται μεμονωμένα ή και συστήματα τεχνικών έργων (δηλαδή ιχθυοφραγμών, θυροφραγμάτων, αναχωμάτων, οχετών, γεφυρών, διωρύγων και λοιπών τεχνικών έργων) γύρω από τη λίμνη Βιστωνίδα, καθώς και της αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας με εναέρια μέσα με Συστήματα μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών (ΣμηΕΑ) σε μία χερσαία ζώνη πλάτους τουλάχιστον 300 μέτρων, όλα εξαρτημένα οριζοντιογραφικά στο ΕΓΣΑ' 87 και υψομετρικά στο κρατικό δίκτυο reperes της Γ.Υ.Σ..

• **Παραδοτέο 1.2**

Ο Ανάδοχος θα προβεί στην έγκαιρη εκτέλεση των απαιτούμενων βυθομετρικών εργασιών του υδάτινου στοιχείου της λίμνης Βιστωνίδας με κατάλληλα μέσα και μεθοδολογία, λαμβάνοντας υπόψη τις εκάστοτε συνθήκες και παραμέτρους, υπό τον έλεγχο και τις οδηγίες της Υπηρεσίας, για την αποτύπωση του ανάγλυφου του βυθού της λίμνης Βιστωνίδας και την παραγωγή των ισοβαθών καμπυλών. Η χωρική κατανομή των βυθομετρήσεων θα εξαρτηθεί από την επάρκεια και ακρίβεια ενδεχόμενων υφιστάμενων στοιχείων, όπως π.χ. ισοβαθείς καμπύλες από παλαιότερες μετρήσεις. Η πυκνότητα των μετρήσεων αναμένεται να είναι μεγαλύτερη στα σημεία εκβολών των υδατορεμάτων (φυσικών και διευθετημένων) που τροφοδοτούν τη λίμνη Βιστωνίδα, καθώς και στα σημεία σύνδεσης αυτής με τη θάλασσα.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Οι βυθομετρικές αποτυπώσεις θα πραγματοποιηθούν με βάση τις παρακάτω ενέργειες και τη χρήση του αντίστοιχου εξοπλισμού (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά):

- ο Το σκάφος βυθομετρικών αποτυπώσεων θα είναι μηχανοκίνητο, αξιόπλοο και πλήρως αδειοδοτημένο τόσο κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών βυθομέτρησης, όσο και κατά το στάδιο ελέγχων και παραλαβών των παραδοτέων από την Υπηρεσία, μήκους κατ' ελάχιστο 2.00m. Θα είναι εξοπλισμένο βάσει των απαιτήσεων της απόφασης του Υπουργού Εμπορικής Ναυτιλίας με αριθμό αριθ. 2122/01/2000/11-02-2000 (ΦΕΚ 231 - Β'/01-03-2000).
- ο Ο βυθομετρικός εξοπλισμός στο σκάφος, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, θα περιλαμβάνει ηχοβολιστικό, δέκτη του ηλεκτρονικού συστήματος εντοπισμού θέσης, ψηφιακό σύστημα αποτύπωσης πορείας (track plotters) και ολοκληρωμένο υπολογιστικό σύστημα με κατάλληλο λογισμικό για αυτόματη αποθήκευση και επεξεργασία των δεδομένων των μετρήσεων.
- ο Το ηχοβολιστικό μηχανήμα θα διαθέτει προβολέα τουλάχιστον μονής δέσμης, ικανό για υδρογραφική αποτύπωση σε ρηχά νερά με αξιόπιστη απόδοση του ανάγλυφου του βυθού και θα συνοδεύεται από κατάλληλο εξοπλισμό βαθμονόμησης. Η βαθμονόμηση του ηχοβολιστικού μηχανήματος θα γίνεται αποκλειστικά με χρήση πρότυπης και πιστοποιημένης ράβδου ελέγχου βαθών (bar check). Επιπλέον το ηχοβολιστικό σύστημα θα πρέπει να παρέχει την δυνατότητα ταυτόχρονης σύνδεσης με δέκτη GPS GNSS.
- ο Σε αβαθείς περιοχές ή/και περιοχές μη προσβάσιμες στο σκάφος βυθομετρικών αποτυπώσεων λόγω ιδιαιτέρων συνθηκών (π.χ. υδρόβια φυτοκάλυψη κλπ.) που επικρατούν στη λίμνη Βιστωνίδα, ο Ανάδοχος κατόπιν τεχνικής τεκμηρίωσης που θα τύχει του ελέγχου και της έγκρισης της Υπηρεσίας, δύναται να χρησιμοποιήσει επίγεια μέσα (χρήση γεωδαιτικών σταθμών, δέκτες GPS GNSS) για τον προσδιορισμό των βαθών.

Για τη συγκεκριμένη εργασία βυθομέτρησης της λίμνης Βιστωνίδας θα γίνει εξάρτηση οριζοντιογραφικά στο ΕΓΣΑ' 87 και όσο αφορά στην υψομετρική εξάρτηση από το κρατικό δίκτυο (repers) της Γ.Υ.Σ., ενώ πριν από κάθε προγραμματισμένη βυθομετρική αποτύπωση με το σκάφος, ο Ανάδοχος θα υποβάλει στην Υπηρεσία προς έλεγχο και έγκριση υπό μορφή διαγράμματος σε υπόβαθρο ορθοφωτοχάρτη κατάλληλης κλίμακας, το προγραμματισμένο σχέδιο πλεύσης του σκάφους και τη διαδρομή που θα ακολουθηθεί για την αποτύπωση του βυθού της λίμνης Βιστωνίδας.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Ιδιαίτερη μνεία, η οποία και θα τύχει προσοχής κατά το στάδιο αξιολόγησης της προσφοράς του Αναδόχου από την Υπηρεσία, γίνεται στο ότι θα πρέπει να τεκμηριωθεί πλήρως και με επιστημονική και τεχνική επάρκεια η συμβατότητα των αποτελεσμάτων των μετρήσεων ως προς το τελικό παραδοτέο που είναι η δημιουργία αξιόπιστου Ψηφιακού Μοντέλου Εδάφους (ισοϋψείς και ισοβαθείς καμπύλες) της ευρύτερης περιοχής της λίμνης Βιστωνίδας (παρόχθια ζώνη και υδάτινο στοιχείο – βυθός), με τη χρήση των ανωτέρω διαφορετικών μεθόδων αποτύπωσης. Συνοπτικά, ο Ανάδοχος οφείλει να τεκμηριώσει με σαφήνεια και με ποιοτικούς δείκτες στατιστικής ανάλυσης (ανάλογα με τον όγκο των δεδομένων, την πυκνότητα, τα τοπολογικά χαρακτηριστικά κλπ.) την τεχνική συμβατότητα μεταξύ των μεθόδων αποτύπωσης ήτοι: α) με επίγεια μέσα (με χρήση γεωδαιτικών σταθμών, δέκτες GPS GNSS), β) με εναέρια μέσα (Συστήματα μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών / ΣμηΕΑ) και γ) της βυθομετρικής αποτύπωσης με ηχοβολιστικό σύστημα, αλλά και κατά το στάδιο των επιλύσεων, αναλύσεων, βαθμονομήσεων και δημιουργίας των ισοϋψών και ισοβαθών καμπυλών με κατάλληλο αδειοδοτημένο (άδεια χρήσης) και πιστοποιημένο λογισμικό, ιδιαίτερα στις περιοχές - ζώνες διεπαφών και επικάλυψης μεταξύ των ανωτέρω μεθόδων, προκειμένου να αποφευχθούν ασυνέχειες, οξύνσεις και εν τέλει μη ορθές αναπαραστάσεις του Ψηφιακού Μοντέλου Εδάφους.

Ο Ανάδοχος θα υποβάλει στην Υπηρεσία, προς έλεγχο και έγκριση, τα αποτελέσματα και τους υπολογισμούς κάθε βυθομετρικής εργασίας (μεθοδολογία βυθομετρικής αποτύπωσης, κλπ.), υπό μορφή Τεχνικών Εκθέσεων, τευχών υπολογισμών και επιλύσεων και σχεδίων (διαγραμμάτων), στα οποία θα γίνεται σαφής αναφορά στα ακόλουθα:

- Λεπτομερής περιγραφή του τύπου δεδομένων (format) που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση των πρωτογενών και αποθηκευμένων βυθομετρικών δεδομένων.
- Μέθοδος επεξεργασίας των πρωτογενών δεδομένων.
- Μέθοδος διόρθωσης των βυθομετρήσεων ως προς την επίδραση των κυματισμών και των κινήσεων του σκάφους.
- Μέθοδος αναγωγής των βαθών στην στάθμη αναφοράς του έργου (κρατικό δίκτυο repers της Γ.Υ.Σ.).

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Μέθοδος προσδιορισμού, αναλυτικές συντεταγμένες και ακρίβειες αποτυπωμένων βαθών εφόσον επιλεγούν επίγεια μέσα (χρήση γεωδαιτικών σταθμών, δέκτες GPS GNSS) για τον προσδιορισμό των βαθών.
- Μέθοδος διόρθωσης και σύνδεσης των βυθομετρικών μετρήσεων με δορυφορικά συστήματα προσδιορισμού θέσης και ηχοβολίσεων καθώς και η αναγωγή τους στην στάθμη αναφοράς του έργου (κρατικό δίκτυο repers της Γ.Υ.Σ.).

Παραδοτέο 1.2: Τεχνικές Εκθέσεις, τεύχη υπολογισμών και επιλύσεων, σχέδια (διαγράμματα) και ορθοφωτοχάρτες, εξαρτημένα στο ΕΓΣΑ '87 που αφορούν στις εργασίες βαθυμετρικής αποτύπωσης του υδάτινου στοιχείου της λίμνης Βιστωνίδας, όλα εξαρτημένα οριζοντιογραφικά στο ΕΓΣΑ' 87 και υψομετρικά στο κρατικό δίκτυο repers της Γ.Υ.Σ..

- **Παραδοτέο 1.3**

Θα πραγματοποιηθεί ανάπτυξη ολοκληρωμένης μεθοδολογίας για την αποτύπωση της κατάστασης και της διαχρονικής εξέλιξης της λίμνης Βιστωνίδας με χρήση δορυφορικών δεδομένων. Κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου, θα γίνει λήψη δορυφορικών δεδομένων παρατήρησης Γης από διαφορετικές διαστημικές αποστολές και διαφορετικούς αισθητήρες, ώστε να δημιουργηθούν χαρτογραφικά υπόβαθρα προϊόντα (βυθομετρικό μοντέλο, χρήσεις Γης, Ψηφιακό Μοντέλο Εδάφους) και χρονοσειρές δεδομένων (κατακόρυφες μετατοπίσεις, υγρασία εδάφους, θερμοκρασία επιφάνειας, θολερότητα υδάτων, μετεωρολογικά δεδομένα κλπ.). Με τον τρόπο αυτό θα αποτυπωθούν όλοι εκείνοι οι επιφανειακοί και γραμμικοί σχηματισμοί που είναι απαραίτητοι ως εισαγωγικά δεδομένα για τις υδρολογικές αναλύσεις και τα Σχέδια Διαχείρισης που θα πραγματοποιηθούν στα επόμενα πακέτα εργασίας και δεν μπορούν να υπολογιστούν μέσω επιτόπιων μετρήσεων. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να περιγράψει τη μεθοδολογία βαθμονόμησης/διόρθωσης των δορυφορικών δεδομένων από τις βυθομετρικές μετρήσεις του Παραδοτέου 1.2 καθώς και τη μεθοδολογία συνδυασμού τους για την εξαγωγή βυθομετρικού μοντέλου για το σύνολο της λίμνης Βιστωνίδας.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Ο Ανάδοχος θα υποβάλει στην Υπηρεσία, προς έλεγχο και έγκριση, τα αποτελέσματα και τους υπολογισμούς κάθε επεξεργασίας, υπό μορφή Τεχνικών Εκθέσεων και σχεδίων (χάρτες), στα οποία θα γίνεται κατ' ελάχιστο σαφής αναφορά στα ακόλουθα:

- Λεπτομερής περιγραφή του τύπου των πρωτογενών δεδομένων (format) που χρησιμοποιήθηκαν για την επεξεργασία.
- Λεπτομερής περιγραφή των μεθόδων επεξεργασίας των πρωτογενών δεδομένων.
- Λεπτομερής περιγραφή των μεθόδων διόρθωσης/βαθμονόμησης των πρωτογενών δεδομένων.
- Λεπτομερής περιγραφή των εξαγόμενων προϊόντων συμπεριλαμβανομένων της ακρίβειας τους και των τομέων εφαρμογής τους.

Παραδοτέο 1.3: Χαρτογραφικά προϊόντα με χρήση δορυφορικών δεδομένων, της ευρύτερης περιοχής (παρόχθια ζώνη και υδάτινο στοιχείο) της λίμνης Βιστωνίδας με Τεχνικές Παρατήρησης Γης (δορυφορικά δεδομένα), όλα εξαρτημένα οριζοντιογραφικά στο ΕΓΣΑ' 87 και υψομετρικά στο κρατικό δίκτυο repere της Γ.Υ.Σ..

- **Παραδοτέο 1.4**

Κατά το τελικό παραδοτέο του Πακέτου Εργασίας 1 (ΠΕ1), ο Ανάδοχος θα υλοποιήσει και θα παραδώσει στην Υπηρεσία ένα διανυσματικό Ψηφιακό Μοντέλο Εδάφους και Ψηφιακό Τοπογραφικό Υπόβαθρο, κατάλληλων προδιαγραφών και προσαρμοσμένων για τη χρήση τους ως υποβάθρων, για την εκπόνηση της υδρολογικής ανάλυσης του συνόλου της Λίμνης Βιστωνίδας και για την οριοθέτηση της όχθης, παλαιάς όχθης και παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας, σε επόμενο στάδιο από την αρμόδια Επιτροπή του άρθρου 3 του Ν.2971/2001, όπως ισχύει. Τα ανωτέρω θα είναι εξαρτημένα οριζοντιογραφικά στο κρατικό δίκτυο συντεταγμένων ΕΓΣΑ'87 και όσο αφορά στην υψομετρική εξάρτηση από το κρατικό δίκτυο (repers) της Γ.Υ.Σ. Αυτό προϋποθέτει το συνδυασμό και την κατάλληλη επεξεργασία των δεδομένων που θα συλλεχθούν από τις μετρήσεις πεδίου, όπως αυτές προβλέπονται στα προηγούμενα παραδοτέα και γι' αυτό έπεται αυτών, κατά την πορεία υλοποίησης του Έργου. Το βήμα οριζόντιας ανάλυσης των μετρήσεων θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 5cm, ενώ το αντίστοιχο κατακόρυφο θα ανέρχεται τουλάχιστον στα 15cm. Επιπρόσθετα, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να παραδώσει σε ψηφιακή μορφή όλα τα

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»
πρωτογενή δεδομένα των μετρήσεων, ώστε να υπάρχει η δυνατότητα επεξεργασίας τους σε προγράμματα CAD και GIS (dxf και raster).

Παραδοτέο 1.4^α: Συνολικό Ψηφιακό Υπόβαθρο Λίμνης Βιστωνίδας.

Παραδοτέο 1.4^β: Πρωτογενή δεδομένα όλων των μετρήσεων σε ψηφιακή μορφή.

**Πακέτο Εργασίας 2: Υδρολογική ανάλυση, υπολογισμός Στερεοπαροχής και κατάρτιση
υδατικού ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας**

- **Παραδοτέο 2.1**

Η υδρολογική ανάλυση θα περιλαμβάνει αρχικά τη επικαιροποίηση των μετεωρολογικών δεδομένων και την κατάρτιση κατάλληλου μετεωρολογικού δείγματος (απαλλαγμένο από σφάλματα και αστοχίες). Τα διαθέσιμα μετεωρολογικά δεδομένα θα αναζητηθούν από τις αρμόδιες Υπηρεσίες π.χ. από την Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης, όσον αφορά τα μετεωρολογικά δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν στην 2^η Αναθεώρηση ΣΔΛΑΠ . Εν συνεχεία θα προσδιοριστεί η χαρακτηριστική όμβρια-καμπύλη της λεκάνης απορροής υδατορέματος με χρήση των επικαιροποιημένων παραμέτρων των όμβριων καμπυλών, όπως προέκυψαν στα πλαίσια της 1^{ης} Αναθεώρησης των ΣΔΚΠ. Τέλος, θα καθοριστούν τα ξηρά, υγρά και μέσα υδρολογικά έτη και θα υπολογιστούν οι αντίστοιχοι εισερχόμενοι όγκοι. Στα ανωτέρω πρόκειται να συνυπολογιστεί η ετήσια στερεοπαροχή που καταλήγει στον πυθμένα της λίμνης αποτελώντας τον νεκρό όγκο αυτής (ετήσιος ρυθμός εναπόθεσης στερεών). Σημειώνεται ότι, η δράση των ποταμών που εκβάλλουν στη λίμνη με την απόθεση ιζημάτων είναι αξιοσημείωτη. Έχει υπολογιστεί ότι, την περίοδο 1958-1970 προσχώθηκαν 3 km² της λίμνης. Επιπρόσθετα, έχει παρατηρηθεί μείωση του βάθους της λίμνης.

Επισημαίνεται ότι, η λεκάνη απορροής της λίμνης Βιστωνίδας, βάσει των ποτάμιων συστημάτων που εισρέουν σε αυτήν, δύναται να διαχωριστεί στις εξής υπολεκάνες:

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Υπολεκάνη ποταμού Κόσυνθου έκτασης ίσης περί τα $455,3\text{km}^2$ και μέσης ετήσιας απορροής ίσης με $122,84\text{ hm}^3$.
- Υπολεκάνη ποταμού Αμμορέματος έκτασης ίσης περί τα 29km^2 και μέσης ετήσιας απορροής ίσης με $6,43\text{ hm}^3$.
- Υπολεκάνη ποταμού Κομφάτου έκτασης ίσης περί τα $580,5\text{km}^2$ και μέσης ετήσιας απορροής ίσης με 198 hm^3 .
- Υπολεκάνη ποταμού Ασπροποτάμου έκτασης ίσης περί τα $113,24\text{km}^2$ και μέσης ετήσιας απορροής ίσης με 31 hm^3 .
- Λοιπές υπολεκάνες, όπου περιλαμβάνεται η λίμνη Βιστωνίδα και οι υπόλοιπες εκτάσεις που συνεισφέρουν σε αυτή, συνολικής έκτασης ίσης περί τα 100km^2 .

Οι υπολεκάνες αυτές δύναται να διακριτοποιηθούν σε μικρότερες υπολεκάνες λαμβάνοντας υπόψη τα γεωλογικά, εδαφολογικά χαρακτηριστικά καθώς και της βλάστησης ή οποιαδήποτε άλλη παράμετρο θεωρεί κρίσιμη στην μοντελοποίηση και προσομοίωση των λεκανών απορροής.

Το τελικό παραδοτέο θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο:

- 1) Περιγραφή της λεκάνης απορροής.
- 2) Προγενέστερες μελέτες, πηγές δεδομένων, δεδομένα κ.λ.π..
- 3) Γενική Μεθοδολογία.
- 4) Υπολογισμοί.
- 5) Αποτελέσματα.

Παραδοτέο 2.1: Υδρολογική ανάλυση και εκτίμηση στερεοπαροχής της λεκάνης απορροής της λίμνης Βιστωνίδας

- **Παραδοτέο 2.2**

Για την αειφορική διαχείριση των υδατικών πόρων της περιοχής και την εφαρμογή εύστοχων μέτρων προς την εξυγίανση της λίμνης Βιστωνίδας, απαιτείται η προσομοίωση του υδάτινου

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» σώματος και η εκτίμηση των εισροών και των εκροών αυτού (υδατικό ισοζύγιο), συνυπολογίζοντας και τον ρυθμό εναπόθεσης στερεών όπως αυτός έχει εκτιμηθεί στο Παραδοτέο 2.1. Για το σκοπό αυτό, πρόκειται να χρησιμοποιηθεί το παραδοτέο της τοπογραφικής Μελέτης που αφορά στην ανάπτυξη του ψηφιακού υποβάθρου του συνόλου της λίμνης, έτσι ώστε να καταρτιστούν οι καμπύλες επιφάνειας - στάθμης και όγκου - στάθμης της λίμνης. Παράλληλα, κατά τη σύνταξη του υδατικού ισοζυγίου (εισροές - εκροές) ανά υδρολογική συνθήκη, είναι απαραίτητη η αναγνώριση των υδρογεωλογικών συνθηκών τόσο στις συνεισφέρουσες λεκάνες απορροής, όσο και στην περιοχή της λίμνης, έτσι ώστε να εκτιμηθούν με ακρίβεια οι απώλειες που λαμβάνουν χώρα στο υδατικό σύστημα της λίμνης Βιστωνίδας.

Παραδοτέο 2.2: Υπολογισμός Υδατικού ισοζυγίου λίμνης Βιστωνίδας

Πακέτο Εργασίας 3: Κατάρτιση Σχεδίου Διαχείρισης Υδάτων της λίμνης Βιστωνίδας

- **Παραδοτέο 3.1**

Αρχικά, ο Ανάδοχος θα πραγματοποιήσει την αναγνώριση και την οριοθέτηση της περιοχής Μελέτης, καταγράφοντας το νομικό και το ιδιοκτησιακό καθεστώς αυτής. Όσον αφορά στην ανάλυση του ιδιοκτησιακού καθεστώτος της μείζονος περιοχής της λίμνης Βιστωνίδας, θα γίνει αναζήτηση στοιχείων ακινήτων από τα οικεία λειτουργούντα Κτηματολογικά Γραφεία, τα Γραφεία Κτηματογράφησης και ανά στάδιο της κτηματολογικής διαδικασίας (Προανάρτηση, Ανάρτηση, λειτουργούν Κτηματολόγιο), εφαρμογή των πολυγώνων των ιδιοκτησιών επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, εφαρμογή της με αριθμ. 781/2020 απόφασης του Α1 Πολιτικού Τμήματος του Αρείου Πάγου επί των Τοπογραφικών υποβάθρων και εφαρμογή των κυρωμένων δασικών χαρτών επί των ανωτέρω υποβάθρων.

Θα ακολουθήσει η έρευνα - καταγραφή - αξιολόγηση του βιοτικού περιβάλλοντος το οποίο περιλαμβάνει τη χλωρίδα (βλάστηση, οικότοποι) και την πανίδα (θηλαστικά, ορνιθοπανίδα, ερπετά και αμφίβια, ψάρια, έντομα κ.α.) του συστήματος. Επιπλέον, θα πραγματοποιηθεί η έρευνα - καταγραφή - αξιολόγηση του αβιοτικού περιβάλλοντος που περιλαμβάνει το έδαφος (γεωλογική ανάλυση) και το νερό (επιφανειακά ύδατα με αναφορά στα ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά αυτών, υπόγεια ύδατα, υδρογεωλογική έκθεση, Υδρογεωλογική χαρτογράφηση και διερεύνηση

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

των υδρογεωλογικών παραμέτρων των σχηματισμών στην περιοχή). Τέλος, θα πραγματοποιηθεί η έρευνα - καταγραφή - αξιολόγηση του ανθρωπογενούς / τεχνητού περιβάλλοντος. Στο στάδιο αυτό αναφέρονται η διοικητική διαίρεση, οι οικονομικές δραστηριότητες και χρήσεις γης, η πληθυσμιακή εξέλιξη, η εκπαίδευση και η απασχόληση του πληθυσμού και η ανάπτυξη του πρωτογενούς, του δευτερογενούς και του τριτογενούς τομέα στην περιοχή Μελέτης. Σε όλους τους προαναφερθέντες τομείς (βιοτικό - αβιοτικό - ανθρωπογενές περιβάλλον) θα πρέπει να καταγραφούν και οι κίνδυνοι που τους απειλούν.

Η σύνταξη των ανωτέρω θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη την 2^η Αναθεώρηση του ΣΔΛΑΠ του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, το ΣΔΚΠ των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης και την 1^η Αναθεώρηση, Επίσης στοιχεία για τα είδη χλωρίδας και πανίδας και τους τύπους οικοτόπων των περιοχών με κωδικούς GR1130009 (ΕΖΔ) με ονομασία «Λίμνες και λιμνοθάλασσες της Θράκης- Ευρύτερη περιοχή και παράκτια ζώνη» και GR1130010 (ΖΕΠ) με ονομασία «Λίμνες Βιστονίς, Ισμαρίς- λιμνοθάλασσες Πόρτο Λάγος, Αλυκή, Πτελέα, Ξηρολίμνη, Καρατζά», που περιλαμβάνουν χωρικά την λίμνη Βιστωνίδα που μας ενδιαφέρει, είναι αναρτημένα και διαθέσιμα στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΝ, στο οποίο έχει κατατεθεί πρόσφατα το Προσχέδιο της Ειδικής Περιβαλλοντικής Μελέτης για την περιοχή ενδιαφέροντος της Μελέτης του θέματος.

Παραδοτέο 3.1: Τεχνική έκθεση έρευνας - καταγραφής των στοιχείων βιοτικού & αβιοτικού περιβάλλοντος της περιοχής Μελέτης και των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων.

- **Παραδοτέο 3.2**

Στο στάδιο αυτό πρόκειται να γίνει η έρευνα και η καταγραφή των υφιστάμενων χρήσεων ύδατος (π.χ. αλιεία, άρδευση, ύδρευση) στην περιοχή Μελέτης. Στο πλαίσιο αυτό, ο Ανάδοχος θα καταγράψει τις απολήψιμες ποσότητες ύδατος από τη λίμνη σε ετήσια βάση ανά κατηγορία χρήσης γης. Επιπλέον, θα ληφθούν υπόψη οι υφιστάμενες γεωτρήσεις σε συνδυασμό με τη χρήση που εξυπηρετούν (άρδευτικές, υδρευτικές κλπ) και θα εντοπιστούν οι θέσεις των πηγών στις λεκάνες απορροής. Επιπλέον, θα αναζητηθούν στοιχεία που αφορούν στην ποιοτική κατάσταση των υδάτων (δειγματοληψίων υπόγειων και επιφανειακών νερών και μετρήσεων φυσικοχημικών παραμέτρων (pH, EC, T) για την παρακολούθηση της ποιότητας). Είναι απαραίτητη η οικονομική

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

ανάλυση των χρήσεων ύδατος και ο εντοπισμός των πιέσεων στην περιοχή. Θα γίνει αξιολόγηση και των σχετικών στοιχείων που προέκυψαν στα πλαίσια της 2^{ης} Αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ. Το σύνολο αυτών των ενεργειών, θα αποτελέσει μία βάση για την καλύτερη αξιολόγηση της ποσοτικής και ποιοτικής κατάστασης των υδατικών πόρων και τη διερεύνηση της δυνατότητας αξιοποίησης πηγαιών, επιφανειακών και υπόγειων υδατικών πόρων που μέχρι σήμερα είναι ανεκμετάλλευτοι.

Παράλληλα, ο Ανάδοχος θα καταγράψει τα υφιστάμενα υδραυλικά έργα¹ στην περιοχή Μελέτης, καθώς και τα προγραμματιζόμενα αλλά και τα υπό εκτέλεση έργα, έτσι ώστε να υπάρχει πλήρης εικόνα ως προς την υφιστάμενη κατάσταση, αλλά και τον προγραμματισμό σύμφωνα με τις ανάγκες της περιοχής σε έργα. Το ανωτέρω αποτελεί προϋπόθεση για την αναγνώριση των προτεραιοτήτων ως προς τα έργα που θα προταθούν από το Διαχειριστικό Σχέδιο Υδάτων.

Παραδοτέο 3.2: Τεχνική έκθεση έρευνας-καταγραφής των υφιστάμενων χρήσεων ύδατος στην περιοχή Μελέτης και των υφιστάμενων, προγραμματιζόμενων και υπό εκτέλεση έργων στην περιοχή.

- **Παραδοτέο 3.3**

Το τελικό παραδοτέο είναι το Διαχειριστικό Σχέδιο Υδάτων της λίμνης Βιστωνίδας, το οποίο θα περιλαμβάνει την τελική πρόταση για τον τελικό καθορισμό των οριογραμμών αιγιαλού - παραλίας, βάσει του χειμερινού προφίλ της λίμνης και σύμφωνα με τις επιταγές της κείμενης νομοθεσίας. Σύμφωνα με τις Οδηγίες Εκπόνησης Σχεδίων Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών (ΕΚΒΥ και ΥΠΕΧΩΔΕ 2004), τα περιεχόμενα ενός σχεδίου διαχείρισης προσαρμόζονται στις ειδικές ανάγκες κάθε περιοχής. Το γενικό πλαίσιο εκπόνησης ενός διαχειριστικού σχεδίου περιλαμβάνει την περιγραφή της περιοχής ενδιαφέροντος, την καταγραφή των προβλημάτων και των ευκαιριών, καθώς και τις προτεινόμενες εργασίες που πρέπει να γίνουν σε συγκεκριμένη χρονική περίοδο για την επίτευξη των σκοπών του σχεδίου. Ένα ολοκληρωμένο Σχέδιο Διαχείρισης συνοδεύεται από πρόγραμμα δράσης στο οποίο εξειδικεύονται τα αναγκαία μέτρα, δράσεις, έργα και προγράμματα,

¹ Ομάδα 2^η της ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069 (ΦΕΚ 841/Β'/24-2-2022) «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ. 37674/27-7-2016 ΥΑ "Τροποποίηση και κωδικοποίηση της 1958/2012 - Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011)"».

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

οι φάσεις, το πιθανό κόστος, οι πηγές χρηματοδότησης, το προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα και οι φορείς εφαρμογής τους.

Κατόπιν των παραπάνω το τελικό παραδοτέο του έργου αναμένεται να περιέχει τουλάχιστον:

- 1) Γενική περιγραφή της περιοχής Μελέτης (αναφορά και περιγραφή των φυσικών - περιβαλλοντικών και κοινωνικο-οικονομικών συνθηκών).
- 2) Θεσμικό και Νομοθετικό πλαίσιο.
- 3) Χαρτογράφηση αρμόδιων φορέων και καθορισμός αρμοδιοτήτων για την περιοχή Μελέτης, σε άμεση και συνεχή επικοινωνία μαζί τους.
- 4) Καθορισμός υδατικών συστημάτων.
- 5) Προστατευόμενες περιοχές.
- 6) Περιγραφή των γενικών πιέσεων και προβλημάτων.
- 7) Εκτίμηση της στερεοπαροχής και των προβλημάτων που δημιουργούνται με την κατ' επέκταση εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων.
- 8) Υφιστάμενη κατάσταση υδατικού συστήματος της λίμνης Βιστωνίδας.
- 9) Οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού της λίμνης.
- 10) Ιεράρχηση των περιβαλλοντικών στόχων διαχείρισης σε σχέση με τις τυχόν συγκρούσεις που αντιμετωπίζονται στην περιοχή.
- 11) Κατάρτιση των οικονομικών στόχων αξιοποίησης της λίμνης Βιστωνίδας.
- 12) Πρόγραμμα μέτρων (προσδιορισμός των κατευθύνσεων και προτεραιοτήτων για την εφαρμογή των προτεινόμενων έργων, δράσεων και μέτρων όπου απαιτούνται).
- 13) Επόμενα Βήματα - Σχέδια Δράσης.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

14) Δεσμευτικότητα των προτεινόμενων μέτρων - Φορείς υλοποίησης – Χρηματοδότηση.

15) Πρόγραμμα παρακολούθησης.

Τονίζεται ότι καθ' όλη τη διάρκεια εκπόνησης του έργου, απαιτείται η συνεχής και άμεση συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς, πέραν της Αναθέτουσας Αρχής. Με σκοπό μια πιο σφαιρική και αποτελεσματική αντιμετώπιση των προβλημάτων της περιοχής Μελέτης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει στους προβλεπόμενους χρόνους, από την παρούσα Διακήρυξη, ένα προσχέδιο του Σχεδίου Διαχείρισης Υδάτων της Λίμνης Βιστωνίδας, με σκοπό τη δίμηνη διαβούλευση επί αυτού.

Παραδοτέο 3.3^α: Προσχέδιο Διαχείρισης Υδάτων λίμνης Βιστωνίδας

Παραδοτέο 3.3^β: Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων λίμνης Βιστωνίδας

Συνοψίζοντας, τα παραδοτέα της Μελέτης είναι το σύνολο των απαιτούμενων στοιχείων (σχέδια, εκθέσεις, τεύχη κλπ.) που απαιτούνται δυνάμει των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας προδιαγραφών μελετών, όπως εκάστοτε ισχύουν. Ενδεικτικά, και όχι εξαντλητικά, έχουν καταγραφεί στην παρούσα ενότητα.

Το σύνολο των προς υποβολή στοιχείων, θα παραδοθεί σε έντυπη μορφή ενυπόγραφα σε πέντε (5) αντίγραφα, καθώς και σε ηλεκτρονική μορφή (σε CD ή άλλο αντίστοιχο ηλεκτρονικό μέσο αποθήκευσης) κατάλληλη για επεξεργασία, αναπαραγωγή ή ανάγνωση (αρχεία κειμένου, λογιστικά φύλλα, αρχεία εικόνας κειμένου, σχέδια συνταγμένα με σχεδιαστικά προγράμματα).

Οι κατηγορίες μελετών και τα εκτιμώμενα ποσοτικά στοιχεία του φυσικού αντικείμενου που απαιτούνται για την εκπόνηση των υπόψη μελετών περιγράφονται αναλυτικά στον υπολογισμό των προεκτιμώμενων αμοιβών, στο Παράρτημα Ι του παρόντος τεύχους. Συγκεντρωτικά όμως οι κατηγορίες μελετών οι οποίες απαιτούνται είναι:

1. Τοπογραφική Μελέτη (κατ. 16).
2. Μελέτες Υδραυλικών Έργων και διαχείρισης υδατικών πόρων (κατ. 13).

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

3. Γεωλογική Μελέτη (κατ. 20).
4. Περιβαλλοντική Μελέτη (κατ. 27).
5. Οικονομική Μελέτη (κατ. 03).

A.2.4 Πρωταρχική Έρευνα σε συναρμόδιες Υπηρεσίες για διαθέσιμα στοιχεία από προηγούμενες μελέτες

Η Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου (Προϊσταμένη Αρχή) και το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης Κεντρικής Μακεδονίας (Διευθύνουσα Υπηρεσία) που ορίστηκαν - σύμφωνα με σχετική απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης - αρμόδιες για τη σύνταξη των Τευχών Δημοπράτησης, διαδικασία δημοπράτησης και παρακολούθησης αποκλειστικά της παρούσας Μελέτης, δεν ασκούν αρμοδιότητες κατά το Π.Δ. 142/2010 που αφορούν στα Υδατικά Διαχειριστικά Σχέδια και αρχικά τους κοινοποιήθηκαν τα εξής:

- Η αριθμ. 29/2020 Πράξη της Επιτροπής της Υπηρεσίας Επιτρόπου του Ελεγκτικού Συνεδρίου στην Π.Ε. Ροδόπης.
- Η αριθμ. 2648/2020 απόφαση του 7^{ου} Τμήματος του Ελεγκτικού Συνεδρίου.
- Η με α.π. 451/2019 (ΑΔΑΜ: 19PROC005603968) Διακήρυξη Ανοικτής Διαδικασίας για σύμβαση ηλεκτρονικής δημόσιας σύμβασης παροχής γενικών υπηρεσιών του έργου: «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΥΔΑΤΩΝ ΛΙΜΝΗΣ ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ – ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ – ΠΑΡΑΛΙΑΣ».

Στο πλαίσιο των ανωτέρω, αναζητήθηκαν από Φορείς και Υπηρεσίες που σχετίζονται με το αντικείμενο της Μελέτης του θέματος μέσω σχετικής αλληλογραφίας και κατά το μέτρο του δυνατού, τα τυχόν διαθέσιμα στοιχεία από προηγούμενες μελέτες, ενώ ζητήθηκαν και σχετικές διευκρινίσεις και απεστάλησαν τα κάτωθι έγγραφα:

- Το με α.π. 154357/2022 έγγραφο προς τις Κτηματικές Υπηρεσίες Ροδόπης και Ξάνθης με θέμα «Εκπόνηση Τοπογραφικής Μελέτης (κατ. 16) για τη διευκόλυνση του καθορισμού όχθης, παλαιάς όχθης και παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας».

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Το με α.π. 163857/2022 έγγραφο προς τις Διευθύνσεις Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης και Κεντρικής Μακεδονίας με θέμα «Παροχή στοιχείων για τη σύνταξη των Τευχών Δημοπράτησης της Μελέτης με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» και διασαφήνιση θεμάτων που συνδέονται με την άσκηση των αρμοδιοτήτων σας».
- Το με α.π. 165384/2022 έγγραφο προς σε συναρμόδιες υπηρεσίες της Περιφέρειας, του Υπουργείου, τις Αρχαιολογικές Υπηρεσίες, τις Δασικές Υπηρεσίες και στο Φορέα διαχείρισης, το ΕΑΓΜΕ, το ΤΟΕΒ Ιάσμου με θέμα «Παροχή στοιχείων για τη σύνταξη των Τευχών Δημοπράτησης της Μελέτης με τίτλο «Συλλογή στοιχείων -σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν.4412/2016- για τη Μελέτη με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» και υποβολή προτάσεων που άπτονται των αρμοδιοτήτων σας».

Οι συναρμόδιες υπηρεσίες ανταποκρίθηκαν με τα εξής έγγραφα:

- Το με α.π. 41711/2022 έγγραφο της Κτηματικής Υπηρεσίας Ν. Ξάνθης.
- Το με α.π. 41791//2022 έγγραφο της Κτηματικής Υπηρεσίας Ν. Ροδόπης.
- Το με α.π.266376/2022 έγγραφο της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών έργων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού.
- Το με α.π. 266587/2022 έγγραφο της Εφορίας Αρχαιοτήτων Ξάνθης του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού.
- Το με α.π. 266552/2022 έγγραφο της Εφορίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού.
- Το με α.π. 266552/2022 έγγραφο της Εφορίας Ενάλιων Αρχαιοτήτων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού.
- Το με α.π. 22986/2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Δασών Ροδόπης του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
- Το με α.π. 167655/3300/2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικού και Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Το με α.π. 167455/3300/2022 έγγραφο της τμήματος Δομών Περιβάλλοντος Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης, της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.
- Το με α.π. 11615/2022 έγγραφο του ΟΦΥΠΕΚΑ.
- Το με α.π. 189791/2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με τα σχετικά στοιχεία που στάλθηκαν με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (παραδοτέα και τεύχη τεκμηρίωσης παραδοτέων 1ης αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ, Διακήρυξη και Φάκελο Τεχνικής Προσφοράς προσωρινού μειοδότη της 2ης αναθεώρησης του ΣΔΛΑΠ).

Επιπρόσθετα, απεστάλη το α.π. 176033/22 έγγραφο προς Καθηγητές της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, οι οποίοι ασχολούνται επί μακρόν και επισταμένως με το οικοσύστημα της λίμνης Βιστωνίδας, για την παροχή πρωτογενών στοιχείων και για σχετικές δημοσιεύσεις, άρθρα.

Σύμφωνα με το ανωτέρω, γνωστοποιήθηκαν οι κάτωθι εργασίες και δημοσιεύσεις:

- Αλατότητα της Βιστωνίδας: ένα δυναμικό μοντέλο της χρονικής και χωρικής μεταβολής της αλατότητας λόγω διακυμάνσεων των εισροών ποταμών και θάλασσας – η ευεργετική επίδραση της κατασκευής του φράγματος Ιάσμου στη διαχείριση της αλατότητας της λίμνης. (Αγγελίδης Π, Κωτσοβίνος Ν., 2015).
- Διείσδυση Θάλασσας στη Λιμνοθάλασσα Βιστωνίδα και η Περιβαλλοντική Σημασία της, (Κογια Φ., Κονιδάρης Α, Αγγελίδης Π., 2008).
- Προσομοίωση της κίνησης νερού και αλατότητας στη λιμνοθάλασσα της Βιστωνίδας με το μοντέλο EFDC (Κάκκος Σ, Αγγελίδης Π., κονιδάρης Α., Κοτσωβίνος Ν., 2006).
- Estimate of sediment inflow into Vistonis Lake, Greece (V. Hrysanthou et al. 2010).
- Εκτίμηση της εισροής φερτών υλών στη λίμνη Βιστωνίδα (Β. Χρυσάνθου, Δελημάνη Π., Ξειδάκης Γ, 2005).
- Modeling of non-point source pollution in a Mediterranean drainage basin (Gikas et al, 2005)
- Water quality trends in a coastal lagoon impacted by non-point source pollution after implementation of protective measures (Gikas G et al, 2005).

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Water quality of Vistonis Lagoon, Northern Greece: seasonal variation and impact of bottom sediments (Markou D. et al, 2007).
- Hydrodynamic and nutrient modeling in a Mediterranean coastal lagoon (Gikas G et al, 2005)
- Hydrological and water quality modeling in a medium-sized basin using the Soil and Water Assessment Tool (SWAT) (Pisinaras et al G et al, 2010).
- Μεταπτυχιακή Διατριβή του Δρουδάκη Α. 2006 με τίτλο «ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΕΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ ΣΤΗ ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΤΗΣ ΒΙΣΤΟΝΙΔΑΣ».
- Διδακτορική διατριβή του Γκίκα Γ., 2002 με τίτλο «Μελέτη του υδατικού οικοσυστήματος της Βιστωνίδας».
- Διδακτορική διατριβή του Καφφα Ι., 2017 με τίτλο «DEVELOPMENT OF MATHEMATICAL MODEL FOR CALCULATING CONTINUOUS HYDROGRAPHS AND SEDIMENT GRAPHS IN A BASIN DUE TO RAINFALL».

A.3 Πρόγραμμα εκπόνησης απαιτούμενων μελετών και Χρονοδιάγραμμα

A.3.1 Απαιτούμενες μελέτες

Το πρόγραμμα των απαιτούμενων μελετών όπως προκύπτει από τις προηγούμενες ενότητες είναι:

Απαιτούμενες μελέτες	
ΠΕ 1	Τοπογραφικές εργασίες αποτύπωσης της λίμνης Βιστωνίδας
1.1α	Υπηρεσίες τοπογραφικής αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης με δορυφορικά μέσα
1.1β	Υπηρεσίες τοπογραφικής αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης με εναέρια μέσα
1.2	Υπηρεσίες βαθυμετρικής απεικόνισης της λίμνης Βιστωνίδας
1.3	Υπηρεσίες τοπογραφικής αποτύπωσης τεχνικών έργων και λοιπών στοιχείων με επίγεια μέσα
1.4	Ανάπτυξη ψηφιακού υποβάθρου του συνόλου της λίμνης Βιστωνίδας

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

ΠΕ 2	Υδρολογική ανάλυση και κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας
2.1	Υδρολογική ανάλυση λεκάνης απορροής λίμνης Βιστωνίδας
2.2	Κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου λίμνης Βιστωνίδας
ΠΕ 3	Κατάρτιση Σχεδίου Διαχείρισης Υδάτων
3.1	Υπηρεσίες έρευνας-καταγραφής των στοιχείων βιοτικού & αβιοτικού περιβάλλοντος της περιοχής Μελέτης και των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων
3.2	Υπηρεσίες έρευνας-καταγραφής των υφιστάμενων χρήσεων ύδατος στην περιοχή Μελέτης και των υφιστάμενων, προγραμματιζόμενων και νέων έργων στην περιοχή
3.3 ^α	Προσχέδιο Σχεδίου Διαχείρισης Υδάτων λίμνης Βιστωνίδας
3.3 ^β	Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων λίμνης Βιστωνίδας

A.3.3 Χρονοδιάγραμμα

Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης, κατά το άρθρο 184 του ν.4412/2016, ορίζεται στο χρονικό διάστημα των **είκοσι ενός (21) μηνών** από την υπογραφή της σύμβασης και αναλύεται ως εξής:

		ΧΡΟΝΟΣ (Μήνες)																				
		1ο ΤΡΙΜΗΝΟ			2ο ΤΡΙΜΗΝΟ			3ο ΤΡΙΜΗΝΟ			4ο ΤΡΙΜΗΝΟ			5ο ΤΡΙΜΗΝΟ			6ο ΤΡΙΜΗΝΟ			7ο ΤΡΙΜΗΝΟ		
α/α	Παραδοτέο	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ																					
ΠΕ 1	Τοπογραφικές εργασίες αποτύπωσης της λίμνης Βιστωνίδας																					
1.1 ^α	Υπηρεσίες τοπογραφικής αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης με δορυφορικά μέσα							>	•													
1.1 ^β	Υπηρεσίες τοπογραφικής αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης με εναέρια μέσα								>	•												

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Σελίδα 42 από 46

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Με το χρονοδιάγραμμα ο Ανάδοχος δεσμεύεται όσον αφορά α) τους καθαρούς χρόνους σύνταξης των μελετών για κάθε στάδιο και κατηγορία Μελέτης και β) τα ακριβή σημεία έναρξης κάθε μελετητικής δράσης, έτσι ώστε να τηρηθεί η συνολική προθεσμία. Αν μετατίθεται το χρονικό σημείο έναρξης της μελετητικής δράσης σταδίου ή κατηγορίας Μελέτης, χωρίς ευθύνη του Αναδόχου, δικαιούται αντίστοιχη παράταση προθεσμίας.

Αν η Διευθύνουσα Υπηρεσία ζητήσει την επανυποβολή Μελέτης ή σταδίου αυτής λόγω αλλαγών ή διορθώσεων, που δεν είχαν προηγουμένως ζητηθεί, τότε με το ίδιο έγγραφο ορίζεται και εύλογη προθεσμία για την επανυποβολή, κατά την οποία δύναται να παρατείνεται η αρχική προθεσμία.

Οι προθεσμίες μπορούν να παρατείνονται με απόφαση της Π.Α., ύστερα από αίτηση του Αναδόχου που υποβάλλεται πριν τη λήξη τους, ή και με πρωτοβουλία της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, εφόσον οι καθυστερήσεις περί την εκτέλεση της σύμβασης δεν οφείλονται σε αποκλειστική υπαιτιότητα του Αναδόχου.

A.4 Προεκτιμώμενη αξία σύμβασης - Τεκμηρίωση

Αναλυτική προεκτίμηση αμοιβής όλων των κατηγοριών μελετών περιλαμβάνεται στο **Παράρτημα Ι**.

A.5 Εξασφάλιση χρηματοδότησης της σύμβασης

Η εκπόνηση της Μελέτης έχει ενταχθεί στο Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης (ΕΠΑ) 2021-2025 και κωδικό ΟΠΣ 5225491 και η σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί από το Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2025, στη ΣΑΝΠ-231(κωδ. Εναρίθμου 2025ΝΠ231000035225491).

A.6 Τεκμηρίωση της επιλογής της προτεινόμενης διαδικασίας ανάθεσης

Προτεινόμενη διαδικασία ανάθεσης με βάση τη φύση της Μελέτης καθώς και το ύψος δαπάνης της σύμβασης είναι η αυτή της ανοικτής για τη σύναψη ηλεκτρονικών δημοσίων συμβάσεων μελετών άνω των ορίων του Ν. 4412/2016 με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής.

Επιπρόσθετα έχει ακολουθηθεί η διαδικασία της παραγράφου 3 του άρθρου 77 του Ν.4412/2016 και έχει εκδοθεί η θετική γνωμοδότηση του Συμβουλίου Δημοσίων Έργων του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, με αρ. πρωτ. 27459/01-04-2025 και θέμα "Γνωμοδότηση για τη δημοπράτηση της Μελέτης «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» καθορισμός αιγιαλού - παραλίας» με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την «πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά»”.

A.7 Τεκμηρίωση της επιλογής των κριτηρίων ανάθεσης

Η ιδιαίτερη φύση της Μελέτης, σε συνδυασμό με την πολυπλοκότητάς της, καθώς και το γεγονός ότι δεν υπάρχουν εγκεκριμένες προδιαγραφές ή/και παραδοτέα για τα διαχειριστικά σχέδια υδάτων λιμναίων οικοσυστημάτων, συνηγορούν στην εφαρμογή υψηλών κριτηρίων ανάθεσης, τόσο στην χρηματοοικονομική όσο και στην τεχνική ικανότητα των υποψηφίων συμμετεχόντων στο διαγωνισμό. Τα κριτήρια αυτά περιγράφονται αναλυτικά στην παρ. 19 της διακήρυξης της παρούσας Μελέτης και τα αποδεικτικά μέσα κριτηρίων ποιοτικής επιλογής στην παρ. 22 αντίστοιχα.

A.8 Συγγραφή Υποχρεώσεων

Συγγραφή Υποχρεώσεων παρατίθεται στο Παράρτημα II.

A.9 Υποχρεώσεις σχετικά με τη φορολογία, την προστασία του περιβάλλοντος & τις συνθήκες εργασίας

Δεν τίθενται πρόσθετες ειδικές υποχρεώσεις κατά την εκτέλεση της σύμβασης, πέραν αυτών της κείμενης νομοθεσίας.

A.10 Έκθεση τεκμηρίωσης όλων των μέτρων προς αποφυγή σύγκρουσης συμφερόντων

Η Αναθέτουσα Αρχή, όσον αφορά στα στελέχη και στο προσωπικό της, θα λάβει στο μέτρο του εφικτού όλα τα απαιτούμενα μέτρα προκειμένου να αποφευχθεί τυχόν κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 24 του ν. 4412/2016. Αν ωστόσο, διαπιστωθεί ότι για κάποια μέλη των αποφαινόμενων ή γνωμοδοτικών οργάνων υφίσταται κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων, θα εφαρμοστούν οι διατάξεις των παραγράφων 5 έως 8 του άρθρου 24 του Ν.4412/2016.

A.11 Δημοσιοποίηση διαγωνισμού

Σύμφωνα με τους κανόνες δημοσιότητας που ισχύουν για την παρούσα δημόσια σύμβαση, η δημοσιοποίηση θα γίνει ως ακολούθως:

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

- Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης, ήτοι το σχετικό τυποποιημένο έντυπο “Προκήρυξη Σύμβασης”, απεστάλη, μέσω της διαδικτυακής πύλης simar.euroopa.eu, για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. στις 26/05/2025, και δημοσιεύτηκε με αριθμό δημοσίευσης της προκήρυξης: 340957-2025 Αριθμός τεύχους ΕΕ:ΟJ S 101/2025 27/05/2025 στις 27/05/2025.
- Η προκήρυξη σύμβασης της προηγούμενης παραγράφου και η Διακήρυξη αναρτήθηκαν στο ΚΗΜΔΗΣ. Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας δημόσιας σύμβασης καταχωρήθηκαν στο σχετικό ηλεκτρονικό χώρο του ΕΣΗΔΗΣ - Δημόσια Έργα, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 213423, και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 ν. 4412/2016, και αναρτάται στο πρόγραμμα “Διαύγεια” diangeia.gov.gr.
- Στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής (www.m-t.gov.gr) αναρτάται σχετική ενημέρωση.
- Δημοσιοποίηση των διαδικασιών ανάθεσης της σύμβασης και των συμβατικών τευχών στον ιστότοπο της ΑΔΜ-Θ στη θέση <https://www.m-t.gov.gr/category/contracts/>

Θεσσαλονίκη**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Κωνσταντίνος Ζιώγας
Πολιτικός Μηχανικός με Α' Βαθμό

Δήμητρα Πλιάτσικα
Αγγρ. Τοπογράφος Μηχανικός με Α' Βαθμό

Όλγα Πατρικάκη
Γεωλόγος με Α' Βαθμό

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Για τη Διευθύνουσα Υπηρεσία:
Ο Αν. Προϊστάμενος του
Τμήματος Τεχνικής Υποστήριξης Κ.Μ.

Αναστάσιος Καραβανάς
ΠΕ Μηχ. Μηχανικών με Α' Βαθμό

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Ναυσικά Σταυρίδου
Πολιτικός Μηχανικός με Α' Βαθμό

Άννα Γιαννοτάκη
ΠΕ Περιβάλλοντος με Α' Βαθμό

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθμ. πρωτ. **44036/26-05-2025** Απόφαση Γραμματέα της ΑΔΜ-Θ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.

Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού – παραλίας

ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
(συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8 και λοιπές διατάξεις του ν. 4412/2016)

Παράρτημα Ι

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΑΞΗΣ ΠΤΥΧΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΠΑ Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης
2021-2025
ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ: (724.00,00€ με Φ.Π.Α.)

CPV	71320000-7	Υπηρεσίες εκπόνησης τεχνικών μελετών
	71335000-5	Τεχνικές μελέτες

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»
Παράρτημα Ι

Ο υπολογισμός της προεκτίμησης αμοιβής έγινε έχοντας υπόψη:

α) Τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α') «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β) Την υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/2017 (ΦΕΚ 2519 Β') Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με θέμα «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α'147)».

γ) Την υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/οικ.56023/ΦΝ466/2017 (ΦΕΚ 2724 Β') Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με θέμα «Τροποποίηση της με αριθ. ΔΝΣγ/32129 ΦΝ466/ 16-5-2017 (Β'2519) απόφασης έγκρισης του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών».

δ) Την εγκύκλιο με αριθμ. πρωτ. Δ11/48986/18-03-2025 της Διεύθυνσης Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11) «Τιμή συντελεστή (τκ) για το έτος 2025» (ΑΔΑ: ΨΗ2Ζ465ΧΘΞ-Κ4Β).

Για την προεκτίμηση της αμοιβής και έχοντας υπόψη το αναφερόμενο πρόγραμμα μελετών, χρησιμοποιήθηκαν τα παρακάτω άρθρα του Κανονισμού Προεκτιμώμενων αμοιβών μελετών, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει:

α. Για όλα τα άλλα παραδοτέα της μελέτης χρησιμοποιήθηκαν τα εξής άρθρα:

1. Άρθρο ΓΕΝ.1 - Αντικείμενο (σύμφωνα με την υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/2017 (ΦΕΚ 2519 Β'/22-07-2017) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με θέμα «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α'147)»).
2. Άρθρο ΓΕΝ.2 - Υπολογισμός Αμοιβής Μελετών (σύμφωνα με την υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ466/2017 (ΦΕΚ 2519 Β'/22-07-2017) Απόφαση του Υπουργού Υποδομών

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»
Παράρτημα Ι

και Μεταφορών με θέμα «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016 (Α' 147)»).

3. Άρθρο ΓΕΝ.3 - Την εγκύκλιο με Α.Π.: Δ11/91366/ 28-03-2024 (ΑΔΑ: ΡΞΓΤ465ΧΘΞ-ΙΥ5) με θέμα «Αναπροσαρμογή τιμής συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για το έτος 2024 της Διεύθυνσης Διαγωνισμών και Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11).
4. Τονίζεται ότι για την προεκτίμηση αμοιβής μελέτης που δεν προβλέπεται από τα ειδικά άρθρα του ισχύοντος κανονισμού η αμοιβή υπολογίζεται βάσει του άρθρου 53 του ν. 4412/2016.
5. Άρθρο ΓΕΝ.4 - Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης (Την εγκύκλιο με Α.Π.: Δ11/91366/ 28-03-2024 (ΑΔΑ: ΡΞΓΤ465ΧΘΞ-ΙΥ5) με θέμα «Αναπροσαρμογή τιμής συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για το έτος 2024 της Διεύθυνσης Διαγωνισμών και Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11).
6. Πιο συγκεκριμένα και σύμφωνα με το πρόγραμμα μελετών:

Σχέδιο διαχείρισης Υδάτων Λίμνης Βιστωνίδας							
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΑΝΘΡΩΠΟΗΜΕΡΕΣ	Γεν. 4.	τκ= 1,435	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΜΟΙΒΗ
ΠΑΚΕΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 1							
1.1	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών	ΑΤ1	23	600	1,435	861,00	19.803,00
1.1α	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	ΑΤ2	42	450	1,435	645,75	27.121,50

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Παράρτημα Ι

1.1β	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	ΑΤ3	52	300	1,435	430,50	22.386,00
1.2	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών	ΑΤ1	24	600	1,435	861,00	20.664,00
1.2α	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	ΑΤ3	42	300	1,435	430,50	18.081,00
1.3	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	ΑΤ2	28	450	1,435	645,75	18.081,00
1.3α	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	ΑΤ3	24	300	1,435	430,50	10.332,00
1.4	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών	ΑΤ1	10	600	1,435	861,00	8.610,00
1.4α	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	ΑΤ2	28	450	1,435	645,75	18.081,00

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Παράρτημα Ι

1.4β	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	ΑΤ3	28	300	1,435	430,50	12.054,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΠΕ1							175.213,50
ΠΑΚΕΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2							
2.1	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών	ΑΤ1	28	600	1,435	861,00	24.108,00
2.1α	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	ΑΤ2	44	450	1,435	645,75	28.413,00
2.1β	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	ΑΤ3	58	300	1,435	430,50	24.969,00
2.2	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών	ΑΤ1	18	600	1,435	861,00	15.498,00
2.2α	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	ΑΤ1	22	450	1,435	645,75	14.206,50
2.2β	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	ΑΤ2	35	450	1,435	645,75	22.601,25
2.2γ	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	ΑΤ3	40	300	1,435	430,50	17.220,00

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Παράρτημα Ι

ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΠΕ2							147.015,75
ΠΑΚΕΤΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 3							
3.1	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 27 Για επιστήμονα εμπειρίας 10 έως 20 έτη	AT1	30	450	1,435	645,75	19.372,50
3.1	Τοπογράφος ΠΕ - Κατηγορία 16 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έως 20 έτη	AT3	15	450	1,435	645,75	9.686,25
3.1α	Γεωλόγος ΠΕ - Κατηγορία 20 Για επιστήμονα εμπειρίας 10 έως 20 έτη	AT1	30	450	1,435	645,75	19.372,50
3.1β	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	AT3	30	300	1,435	430,50	12.915,00
3.2	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	AT2	30	450	1,435	645,75	19.372,50
3.2α	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη	AT3	30	300	1,435	430,50	12.915,00
3.3	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών	AT1	10	600	1,435	861,00	8.610,00
3.3α	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 27 Για επιστήμονα εμπειρίας 10 έως 20 έτη	AT1	30	450	1,435	645,75	19.372,50

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Παράρτημα Ι

3.3β	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών	ΑΤ1	30	600	1,435	861,00	25.830,00
3.3γ	Μηχανικός ΠΕ - Κατηγορία 13 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	ΑΤ2	35	450	1,435	645,75	22.601,25
3.3δ	Οικονομολόγος ΠΕ - Κατηγορία 3 Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη	ΑΤ2	20	450	1,435	645,75	12.915,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΠΕ3							182.962,50
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							505.191,75
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ							75.778,76
ΣΥΝΟΛΟ							580.970,51
ΠΡΙΜ							2.900,46
ΣΥΝΟΛΟ							583.870,97
ΦΠΑ							140.129,03
ΣΥΝΟΛΟ							724.000,00

Η τελική δαπάνη ανά κατηγορία μελέτης προσαυξάνεται με απρόβλεπτα 15% καθώς και το πριμ (τα οποία διαμοιράζονται με βαρύτητα στις κατηγορίες μελέτης σύμφωνα με τα άρθρα 53, 183-186 του Ν.4412/2016 από την οποία προκύπτει και η τάξη ανά κατηγορία μελέτης (σύμφωνα με την εγκύκλιο με την εγκύκλιο με Α.Π.: Δ11/91366/ 28-03-2024 (ΑΔΑ: ΡΞΓΤ465ΧΘΞ-ΙΥ5) με θέμα «Αναπροσαρμογή τιμής συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για το έτος 2024 της Διεύθυνσης Διαγωνισμών και Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11). ως εξής:

ΕΠΙΜΕΡΙΣΜΟΣ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ - ΠΡΙΜ - ΤΑΞΗ ΠΤΥΧΙΟΥ						
α/ α	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ	ΑΠΡΟ ΒΛΕΠΤΑ	ΕΠΙΜΕΡΙΣΜΟΣ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠ ΤΑ
1	Τοπογραφική	176.289,75	34,90%	75.778,76	26446,79	202.736,54

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Παράρτημα Ι

	Μελέτη (κατ. 16)						
2	Μελέτες Υδραυλικών Έργων και διαχείρισης υδατικών πόρων (κατ. 13)	257.869,50	51,04%	75.778,76	38677,48	296.546,98	
3	Γεωλογική Μελέτη (κατ. 20)	19.372,50	3,83%	75.778,76	2902,33	22.274,83	
4	Περιβαλλοντική Μελέτη (κατ. 27)	38.745,00	7,67%	75.778,76	5812,23	44.557,23	
5	Οικονομική Μελέτη (κατ.03)	12.915,00	2,56%	75.778,76	1939,94	14.854,94	
	ΣΥΝΟΛΟ	505.191,75	100,00%		75778,76	580970,51	
ΕΠΙΜΕΡΙΣΜΟΣ ΑΠΡΟΟΒΛΕΠΤΩΝ - ΠΡΙΜ - ΤΑΞΗ ΠΤΥΧΙΟΥ							
α/ α	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΣΤΟ % ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ	ΠΡΙΜ	ΕΠΙΜΕΡΙΣΜΟΣ ΠΡΙΜ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΤΑΞΗ ΠΤΥΧΙ ΟΥ
1	Τοπογραφική Μελέτη (κατ. 16)	202.736,54	34,90%	2.900,46	1.012,26	203.748,80	Γ και άνω
2	Μελέτες Υδραυλικών Έργων και διαχείρισης υδατικών πόρων (κατ. 13)	296.546,98	51,04%	2.900,46	1.480,40	298.027,37	Γ και άνω
3	Γεωλογική Μελέτη (κατ. 20)	22.274,83	3,83%	2.900,46	111,09	22.385,91	Α και άνω
4	Περιβαλλοντική Μελέτη (κατ. 27)	44.557,23	7,67%	2.900,46	222,47	44.779,70	Α και άνω
5	Οικονομική Μελέτη (κατ.03)	14.854,94	2,56%	2.900,46	74,25	14.929,19	Α και άνω
	ΣΥΝΟΛΟ	580.970,51	100,00%		2.900,46	583.870,97	

Έτσι στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν εταιρίες ή συμπράττοντα γραφεία με τις ανωτέρω τάξης και κατηγορίες πτυχίων μελετών.

Το γενικό σύνολο των απαιτούμενων μελετών αναλύεται ως εξής

α/α	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Τοπογραφική Μελέτη (κατ. 16)	176.289,75
2	Μελέτες Υδραυλικών Έργων και διαχείρισης υδατικών πόρων (κατ. 13)	257.869,50
3	Γεωλογική Μελέτη (κατ. 20)	19.372,50



Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Παράρτημα Ι

4	Περιβαλλοντική Μελέτη (κατ. 27)	38.745,00
5	Οικονομική Μελέτη (κατ.03)	12.915,00
ΣΥΝΟΛΟ		505.191,75
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%		75.778,76
ΣΥΝΟΛΟ		580.970,51
PRIM		2.900,46
ΣΥΝΟΛΟ		583.870,97
ΦΠΑ 24%		140.129,03
ΣΥΝΟΛΟ		724.000,00

Θεσσαλονίκη

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κωνσταντίνος Ζιώγας
Πολιτικός Μηχανικός με Α' Βαθμό

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Για τη Διευθύνουσα Υπηρεσία:
Ο Αν. Προϊστάμενος του
Τμήματος Τεχνικής Υποστήριξης Κ.Μ.

Αναστάσιος Καραβανάς

ΠΕ Μηχανικών με Α' Βαθμό

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθμ. πρωτ. **44036 /26-05-2025** Απόφαση Γραμματέα ΑΔΜ-Θ



Εθνικό
Πρόγραμμα
Ανάπτυξης
2021-2025

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.

ΜΕΛΕΤΗ:

«Διαχειριστικό σχέδιο
υδάτων λίμνης
Βιστωνίδας και
οριοθέτηση - καθορισμός
αιγιαλού - παραλίας»

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ 724.000,00€ (με Φ.Π.Α.)
ΑΜΟΙΒΗ:

ΧΡΗΜ/ΣΗ:

ΠΠΑ Περιφέρειας
Ανατολικής
Μακεδονίας-Θράκης
2021-2025

CPV:

71320000-7
71335000-5

ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
(συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8 και λοιπές διατάξεις του ν. 4412/2016)

Π α ρ ά ρ τ η μ α Ι Ι

Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν Μ Ε Λ Ε Τ Η Σ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

ΓΕΝΙΚΑ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Η υπό ανάθεση σύμβαση αφορά στη σύνταξη μελέτης με τίτλο «**Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού - παραλίας**».

Η λίμνη Βιστωνίδα βρίσκεται στη Θράκη, στα Νότια των νομών Ξάνθης και Ροδόπης. Αποτελεί τη φυσική προέκταση του κόλπου του Πόρτο Λάγος. Η έκτασή της ανέρχεται σε περίπου 45.000 στρέμματα, με εποχική διακύμανση 6.000 στρεμμάτων, καθώς την περίοδο των βροχοπτώσεων η επιφάνειά της επεκτείνεται στις γύρω χαμηλές περιοχές. Το κλίμα της περιοχής χαρακτηρίζεται ως ενδιάμεσο μεταξύ του μεσογειακού και του μεσευρωπαϊκού. Η ορεινή περιοχή είναι δασώδης, εν μέρει καλλιεργήσιμη και σε μικρό ποσοστό βραχώδης. Η λεκάνη απορροής της λίμνης Βιστωνίδας συμπεριλαμβανομένης της έκτασης αυτής είναι της τάξεως των 1.300km².

Το μέσο βάθος της λίμνης είναι 3 m, ενώ το μέσο υψόμετρο της στάθμης της είναι 0,1 m και η ροή νερού προς τη θάλασσα γίνεται μέσω δύο διωρύγων, μιας φυσικής (νοτιοανατολικά) και μιας τεχνητής (νοτιοδυτικά). Τη θερινή περίοδο, ωστόσο, υπάρχει είσοδος θαλασσινού νερού στη λίμνη, μέσω των ίδιων διωρύγων, προσδίδοντας στη λίμνη λιμνοθαλάσσια χαρακτηριστικά. Έτσι, η λίμνη χαρακτηρίζεται υφάλμυρη με μεταβαλλόμενη αλατότητα, ανάλογα με τις μετακινήσεις υδάτινων μαζών από και προς αυτήν, με συνέπειες στη βλάστηση και κυρίως στα είδη ψαριών του γλυκού νερού.

Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με την 2^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, η υδρολογική λεκάνη της λίμνης Βιστωνίδας ανήκει στην Λεκάνη Απορροής Ποταμού (ΛΑΠ) Ξάνθης - Ξηρορέματος (EL1208). Η ΛΑΠ Ξάνθης - Ξηρορέματος αποτελείται κυρίως από τις υπολεκάνες απορροής των ποταμών Κόσυνθου, Κομψάτου, Ασπρορέματος και Αμμορέματος, καθώς και από τα υπόλοιπα των υδάτων της Π.Ε. Ξάνθης που αποστραγγίζονται μέσω μικρών υδατορεμάτων απευθείας στην θάλασσα. Περιλαμβάνει ακόμα την υπολεκάνη απορροής του συστήματος Βιστωνίδας και των πέριξ αυτής παράλιων μεταβατικών υδατικών συστημάτων.

Σύμφωνα με το άρθρο 9 (παρ. Δ) του Π.Δ. 142/2010 η Δ/νση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας -

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Θράκης, συγκροτείται από τέσσερα Τμήματα (Α: Τμήμα Παρακολούθησης και Προστασίας των Υδατικών Πόρων, Β. Τμήμα Ανάπτυξης και Διμερών Σχέσεων, Γ: Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης και Επικοινωνίας και Δ. Τμήμα Υδάτων Έβρου), είναι αρμόδια ιδίως για την προστασία και διαχείριση των υδάτων στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης και ασκεί τις αρμοδιότητες που έχουν απονεμηθεί στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας – Θράκης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Τα Τμήματα της ανωτέρω Διεύθυνσης Υδάτων, ως υποκείμενες οργανικές της μονάδες, ασκούν ενδεικτικά τις κάτωθι αρμοδιότητες: κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών (ΣΔΛΑΠ) των Υδατικών Διαμερισμάτων χωρικής αρμοδιότητάς της, παρακολούθηση της εφαρμογής των Προγραμμάτων Μέτρων των ΣΔΛΑΠ και εφαρμογή των μέτρων των οποίων αποτελεί φορέας υλοποίησης, σύνταξη της ετήσιας έκθεσης εφαρμογής των Προγραμμάτων Μέτρων των ΣΔΛΑΠ, κατάρτιση χαρτών επικινδυνότητας και χαρτών κινδύνων πλημμύρας, κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ), παρακολούθηση της εφαρμογής των Προγραμμάτων Μέτρων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας, παρακολούθηση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης. Επιπροσθέτως, ασκούν αρμοδιότητες οι οποίες προκύπτουν από το Πρόγραμμα Μέτρων των ΣΔΛΑΠ και των ΣΔΚΠ και αφορούν τη λήψη των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη της υποβάθμισης των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων, την αναβάθμιση και αποκατάσταση των υδατικών συστημάτων, το μετριασμό των επιπτώσεων από πλημμύρες και ξηρασίες, την κατάρτιση μητρώου προστατευόμενων περιοχών και την εφαρμογή όλων των στόχων και προτύπων που προβλέπονται για τις προστατευόμενες περιοχές, την ανάλυση των χαρακτηριστικών κάθε υδατικού διαμερίσματος, την επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των υδάτων και την οικονομική ανάλυση της χρήσης των υδάτων. Ασκούν αρμοδιότητες αναφορικά με την έκδοση αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησής τους, την τήρηση μητρώου έργων αξιοποίησης υδατικού δυναμικού, την επιβολή περιορισμών σε υφιστάμενα ή σε νέα έργα και δραστηριότητες που είναι πιθανό να υποβαθμίσουν τα ύδατα καθώς και τους περιορισμούς και τα μέτρα που είναι πρόσφορα για την προστασία τους. Επίσης, είναι αρμόδια για την εφαρμογή διεθνών, περιφερειακών και διμερών συμφωνιών και οδηγιών για θέματα διαχείρισης και προστασίας υδάτων.



Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Από τα ανωτέρω είναι σαφής η αναγκαιότητα της εκπόνησης μελετών διαχείρισης για την επίτευξη της ορθότερης και πληρέστερης άσκησης των αρμοδιοτήτων που έχουν ανατεθεί στη Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας -Θράκης

Συγκεκριμένα, όσον αφορά στη λίμνη Βιστωνίδα και ειδικότερα αναφορικά με την ιδιαιτερότητα και το μεγάλο ενδιαφέρον που αυτή παρουσιάζει, ενδεικτικά αναφέρονται τα εξής:

- ο Η λίμνη Βιστωνίδα είναι η τέταρτη μεγαλύτερη σε έκταση λίμνη της Ελλάδας, ενώ ανήκει διοικητικά σε δύο νομούς (Ξάνθης και Ροδόπης) και σε αυτήν εισρέουν ύδατα από ορεινές, ημιορεινές και πεδινές λεκάνες απορροής, που χωροθετούνται και στους δύο νομούς. Γενικά, αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους υδροβιότοπους της χώρας και έχει έντονο οικότουριστικό και κοινωνικο-οικονομικό ενδιαφέρον.
- ο Φιλοξενεί πλήθος ειδών πανίδας (ενδεικτικά αναφέρονται ερωδιοί, κύκνοι και γενικά η ορνιθοπανίδα με ιδιαίτερα σπάνια είδη πουλιών, καθώς και αγριόγατοι, τσακάλια και 37 καταγεγραμμένα είδη ψαριών) και χλωρίδας και εμπίπτει στο ευρωπαϊκό οικολογικό δίκτυο "Natura 2000" (ΦΥΣΗ 2000) και στη Διεθνή Σύμβαση Ramsar.
- ο Η περιοχή χαρακτηρίστηκε ως «Πάρκο» από το 1996. Λόγω των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών της πήρε την ονομασία «Εθνικό Πάρκο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης» με την αριθμ. ΚΥΑ 44549/2008, η οποία ακυρώθηκε με την αριθμ. 5455/2012 απόφαση του Ε' Τμήματος του ΣτΕ **για τυπικούς λόγους**. Έχει ήδη εκπονηθεί η «ΕΠΜ 1β: Περιοχές Natura 2000 Των Περιφερειακών Ενοτήτων Ροδόπης (μέρους), Ξάνθης, Καβάλας, Θάσου και Δράμας». Μετά την ολοκλήρωση της σχετικής δημόσιας διαβούλευσης, η παραπάνω ΕΠΜ βρίσκεται σε στάδιο διοικητικής έγκρισης, η οποία θα ολοκληρωθεί με την έκδοση προεδρικού διατάγματος και του αντίστοιχου Σχεδίου Διαχείρισης καθορισμού χρήσεων γης και δραστηριοτήτων, αλλά και περιορισμών και διαχειριστικών μέτρων.

Δικαιολογημένα επομένως, κρίνεται ιδιαίτερα σημαντική η διαφύλαξη της βιωσιμότητάς της και η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής.

Στο πλαίσιο αυτό, είναι αναγκαίος ο καθορισμός των οριογραμμών αιγιαλού-παραλίας, σύμφωνα



Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης
«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

με την ισχύουσα νομοθεσία, ώστε να υπάρχει σαφής οριοθέτηση της λίμνης και της παραλιακής της ζώνης, εντός της οποίας υφίστανται οι ανάλογοι περιορισμοί ως προς τη δόμηση και τις λοιπές δραστηριότητες.

Σημειώνεται ότι, ενδεχόμενη αξιοποίηση του υδατικού δυναμικού της περιοχής θα προσφέρει κοινωνικο-οικονομικά πλεονεκτήματα και για το λόγο αυτό κρίνεται απαραίτητη η διερεύνηση της δυνατότητας αυτής. Αυτό βέβαια[Η διερεύνηση αξιοποίησης του υδατικού δυναμικού, θα πραγματοποιηθεί σε συνδυασμό με την αξιολόγηση και εκτίμηση της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υδατικών συστημάτων της περιοχής, την οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος, καθώς και τον εντοπισμό των πιέσεων των υδάτων στην περιοχή.

Το Διαχειριστικό Σχέδιο Υδάτων, σε συνδυασμό με τα εγκεκριμένα Σχέδια Διαχείρισης (με τα οποία θα ελεγχθεί η συμβατότητα του), όπως την 2η Αναθεώρηση του ΣΔΛΑΠ του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, αλλά και η 2η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ που βρίσκεται στο στάδιο της ολοκλήρωσης, αναμένεται να εξειδικεύσει τις απαιτήσεις, τους στόχους και τα μέτρα που περιλαμβάνονται στα εν λόγω Σχέδια Διαχείρισης, με στόχο την προώθηση της προστασίας του περιβάλλοντος και της αειφόρου ορθολογικής ανάπτυξης της άμεσης μελετώμενης και (κατ' επέκταση) της ευρύτερης περιοχής της λίμνης.

Συνοψίζοντας η Μελέτη αποσκοπεί:

1. Στη διερεύνηση της αντιπλημμυρικής προστασίας των περιοχών εκατέρωθεν της λίμνης δεδομένου ότι η ανεξέλεγκτη ροή των ομβρίων στην περίπτωση εκδήλωσης πλημμυρικού φαινομένου μεγάλης έντασης μπορεί να προκαλέσει καταστροφικές συνέπειες στα υφιστάμενα τεχνικά έργα, στις όμορες ιδιοκτησίες, οδούς και γεωργικές εκτάσεις.
2. Στην περιβαλλοντικά ασφαλή διαχείριση των επιφανειακών απορροών των όμβριων της ευρύτερης περιοχής της λίμνης.
3. Στην προστασία της λίμνης από καταπατήσεις μέσω της οριοθέτησής της σύμφωνα με την

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

κείμενη νομοθεσία.

4. Στην ορθή αξιοποίηση των παραλίμνιων εκτάσεων, μετά την οριοθέτηση με βάση τον χαρακτηρισμό χρήσεων γης.

Συγκεκριμένα:

**Πακέτο Εργασίας 1: Αποτύπωση της λίμνης Βιστωνίδας με Τεχνικές Παρατήρησης Γης και
Τοπογραφικές Μεθόδους Υψηλής Ανάλυσης**

Το Πακέτο Εργασίας 1 (ΠΕ1), χωρίζεται σε τέσσερα (4) επιμέρους Παραδοτέα - Υπηρεσίες και επικεντρώνεται στη δημιουργία αξιόπιστου διανυσματικού Ψηφιακού Μοντέλου Εδάφους και κατάλληλου Ψηφιακού Τοπογραφικού Υποβάθρου εξαρτημένου οριζοντιογραφικά στο ΕΓΣΑ'87 και όσον αφορά στην υψομετρική εξάρτηση από το κρατικό δίκτυο (repers) της Γ.Υ.Σ., που θα αποτυπώνει την παρόχθια ζώνη και το υδάτινο στοιχείο (βυθομετρία – ισοβαθείς καμπύλες) της λίμνης Βιστωνίδας, καθώς και στην ακριβή τοποθεσία των υφιστάμενων τεχνικών έργων (διώρυγες, θυροφράγματα, αναχώματα, οχετοί και λοιπά τεχνικά έργα) για τους σκοπούς του παρόντος Έργου και σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Ν.2971/2001 (Ν.5092/24), που απαιτείται για τη χρησιμοποίηση των Παραδοτέων ως Υποβάθρων για την οριοθέτηση της όχθης, παλαιάς όχθης και παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας, σε επόμενο στάδιο από την αρμόδια Επιτροπή του άρθρου 3 του Ν.2971/2001- άρθρου 5 παρ. 3 Ν.5092/24, .

- 1.1 Υπηρεσίες τοπογραφικής αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης της Λίμνης Βιστωνίδας σε μία ζώνη πλάτους 300 μέτρων τουλάχιστον, με επίγειες τοπογραφικές μεθόδους (υποχρεωτικά σε περιοχές τεχνικών έργων και γενικότερα όπου κρίνεται αναγκαίο λόγω ιδιαίτερων υπαρχουσών τοπικών συνθηκών π.χ. φυτοκάλυψη, δασοκάλυψη κλπ.) καθώς και με χρήση εναέριων μέσων (Συστήματα μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών / ΣμηΕΑ) ..
- 1.2 Υπηρεσίες βυθομετρικής αποτύπωσης της λίμνης Βιστωνίδας.
- 1.3 Υπηρεσίες αποτύπωσης της Λίμνης με ανάλυση, συλλογή και επεξεργασία δορυφορικών δεδομένων

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

1.4 ΤΕΛΙΚΟ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ: Διανυσματικό Ψηφιακό Μοντέλο Εδάφους και Ψηφιακό Τοπογραφικό Υπόβαθρο, προσδιορισμένων προδιαγραφών και προσαρμοσμένων για τη χρήση τους ως υποβάθρων, για την εκπόνηση της υδρολογικής ανάλυσης του συνόλου της Λίμνης Βιστωνίδας και για την οριοθέτηση της όχθης, παλαιάς όχθης και παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας, σε επόμενο στάδιο από την αρμόδια Επιτροπή του άρθρου 3 του Ν.2971/2001, όπως ισχύει.

• **Πακέτο Εργασίας 2: Υδρολογική ανάλυση, υπολογισμός Στερεοπαροχής και κατάρτιση Υδατικού Ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας**

Το Πακέτο Εργασίας 2 (ΠΕ2), χωρίζεται σε δύο (2) επιμέρους Παραδοτέα -Υπηρεσίες. Στο 1ο Παραδοτέο θα εκπονηθεί η υδρολογική Μελέτη σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής με στόχο την καλύτερη δυνατή εκτίμηση του Υδατικού Ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας στο πλαίσιο του 2ου Παραδοτέου του ΠΕ2.

2.1 Υδρολογική ανάλυση και υπολογισμός Στερεοπαροχής λεκάνης απορροής λίμνης Βιστωνίδας με στόχο την εκτίμηση του ρυθμού πρόσχωσης της λίμνης που έχει ως αποτέλεσμα την μείωση της έκτασής της και του βάθους της και κατ' επέκταση την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων

2.2 ΤΕΛΙΚΟ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ: Κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου λίμνης Βιστωνίδας.

• **Πακέτο Εργασίας 3: Κατάρτιση Σχεδίου Διαχείρισης Υδάτων**

Το Πακέτο Εργασίας 3 (ΠΕ3), χωρίζεται σε τέσσερα (4) επί μέρους Παραδοτέα. Τα δύο πρώτα (3.1 & 3.2), περιλαμβάνουν την πλήρη καταγραφή των δεδομένων της περιοχής Μελέτης που αφορούν σε περιβαλλοντικά στοιχεία (βιοτικού και αβιοτικού περιβάλλοντος), χρήσεις γης και ύδατος, την ανάλυση του ιδιοκτησιακού καθεστώτος της μείζονος περιοχής της λίμνης Βιστωνίδας (αναζήτηση στοιχείων ακινήτων από τα οικεία λειτουργούντα Κτηματολογικά Γραφεία, τα Γραφεία Κτηματογράφησης και ανά στάδιο της κτηματολογικής διαδικασίας - Προανάρτηση, Ανάρτηση, λειτουργούν Κτηματολόγιο – την εφαρμογή των πολυγώνων των ιδιοκτησιών επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, την εφαρμογή της με αριθμ. 781/2020 απόφασης του Α1 Πολιτικού Τμήματος του Αρείου Πάγου επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, την εφαρμογή των κυρωμένων δασικών χαρτών), χρήσεις γης και ύδατος σύμφωνα με τα υφιστάμενα και προγραμματισμένα έργα στην περιοχή Μελέτης, με τα οποία θα τροφοδοτηθεί η εκπόνηση του Τελικού Διαχειριστικού

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Σχεδίου Υδάτων (Παραδοτέο 3.3^β). Πριν το τελικό παραδοτέο, θα πρέπει να παραδοθεί προσχέδιο (3.3^α) αυτού, όπως ορίζεται στο χρονοδιάγραμμα του έργου, με σκοπό τη δίμηνη διαβούλευση και την οριστικοποίηση του.

- 3.1 Υπηρεσίες έρευνας-καταγραφής των στοιχείων βιοτικού & αβιοτικού περιβάλλοντος της περιοχής Μελέτης και των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων.
- 3.2 Υπηρεσίες ανάλυσης του ιδιοκτησιακού καθεστώτος της μείζονος περιοχής της λίμνης Βιστωνίδας (αναζήτηση στοιχείων ακινήτων από τα οικεία λειτουργούντα Κτηματολογικά Γραφεία, τα Γραφεία Κτηματογράφησης και ανά στάδιο της κτηματολογικής διαδικασίας - Προανάρτηση, Ανάρτηση, λειτουργούν Κτηματολόγιο – την εφαρμογή των πολυγώνων των ιδιοκτησιών επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, την εφαρμογή της με αριθμ. 781/2020 απόφασης του Α1 Πολιτικού Τμήματος του Αρείου Πάγου επί των Τοπογραφικών υποβάθρων, την εφαρμογή των κυρωμένων δασικών χαρτών), υπηρεσίες έρευνας-καταγραφής των υφιστάμενων χρήσεων ύδατος στην περιοχή Μελέτης και των υφιστάμενων, προγραμματιζόμενων και υπό εκτέλεση έργων στην περιοχή .
- 3.3^α Προσχέδιο Διαχείρισης Υδάτων λίμνης Βιστωνίδας.
- 3.3^β ΤΕΛΙΚΟ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ: Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων λίμνης Βιστωνίδας.

Η συνολική προεκτιμώμενη δαπάνη όπως ειδικότερα αναλύεται στο **Παράρτημα I** του παρόντος τεύχους (τεύχος προεκτίμησης αμοιβής) ανέρχεται στο ποσό των **583.870,97 €** χωρίς Φ.Π.Α. και στο ποσό 724.000,00€ με Φ.Π.Α. 24%

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Πίνακας περιεχομένων Συγγραφής Υποχρεώσεων Μελέτης

- Άρθρο 1:** Εισαγωγή
- Άρθρο 2:** Εκτέλεση της Σύμβασης
- Άρθρο 3:** Προσωπικό του Αναδόχου
- Άρθρο 4:** Αμοιβή - Κρατήσεις
- Άρθρο 5:** Εγγυήσεις
- Άρθρο 6:** Ποινικές ρήτρες
- Άρθρο 7:** Ευθύνη του Αναδόχου
- Άρθρο 8:** Γενικά καθήκοντα, Ευθύνες και Υποχρεώσεις του Αναδόχου
- Άρθρο 9:** Υποχρεώσεις του Εργοδότη
- Άρθρο 10:** Έγκριση της μελέτης - παραλαβή της Μελέτης
- Άρθρο 11:** Διαφορές - Διαφωνίες - Ανωτέρα Βία
- Άρθρο 12:** Έκπτωση Αναδόχου - Διάλυση Σύμβασης - Αποζημίωση Αναδόχου
- Άρθρο 13:** Διοικητική και δικαστική επίλυση διαφορών
- Άρθρο 14:** Ισχύουσα Νομοθεσία και Γλώσσα Επικοινωνίας
- Άρθρο 15:** Ενημέρωση για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων
- Άρθρο 16:** Τελικές διατάξεις

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

ΑΡΘΡΟ 1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 Ορισμοί, Συντομογραφίες και Αρχικά (όπως εμφανίζονται στις παρενθέσεις)

- Αναθέτουσα αρχή της παρούσας σύμβασης: **Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας - Θράκης (ΑΔΜ-Θ).**
- Κύριος του έργου (ΚτΕ): **ΑΔΜ-Θ.**
- Εργοδότης: ΑΔΜ-Θ.
- Ανάδοχος ή Μελετητής: είναι ο οικονομικός φορέας στον οποίο έχει ανατεθεί με δημόσια σύμβαση ή σύμβαση κατά την έννοια της παραγράφου 1_43) του άρθρου 2 του Ν.4412/2016.
- Προϊσταμένη Αρχή (Π.Α.): **Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου (ΔΤΕ)** της ΑΔΜ-Θ.
- Διευθύνουσα Υπηρεσία (Δ.Υ.): **Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης Κεντρικής Μακεδονίας (ΤΤΥ ΚΜ)** της ΔΤΕ.
- Οικονομικό Αντικείμενο της Σύμβασης ή αξία της Σύμβασης: Η προβλεπόμενη από τη Σύμβαση Αμοιβή του Αναδόχου.
- Σύμβαση: Οι συμβάσεις εξ επαχθούς αιτίας οι οποίες συνάπτονται γραπτώς μεταξύ ενός ή περισσότερων οικονομικών φορέων και μιας ή ενός ή περισσότερων αναθετουσών αρχών/ αναθετόντων φορέων, αντίστοιχα, και έχουν ως αντικείμενο την εκτέλεση έργων, την προμήθεια αγαθών ή την παροχή υπηρεσιών (άρθρο 2 παρ. 5 ν. 4412/16).
- Συμβατικά Τεύχη: Το ιδιωτικό συμφωνητικό που θα υπογραφεί μεταξύ του Εργοδότη και του Αναδόχου μαζί με τα τεύχη τα οποία το συνοδεύουν και το συμπληρώνουν, όπως αναγράφονται στην παράγραφο 1.3 της παρούσας Σ.Υ.
- Τεύχη Διαδικασίας: Κάθε τεύχος που εκδίδεται από τον Εργοδότη και αναρτάται στο σύστημα promitheus.gr (ΕΣΗΔΗΣ) πριν τη διάρκεια της Διαδικασίας (άρθρο 45 παρ. 8 του Ν.4412/2016).
- Τεύχη Προσφορών: Τα τεύχη που παραλαμβάνει ο Εργοδότης συμπληρωμένα από τους Διαγωνιζόμενους κατά το Διαγωνισμό:
 1. Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής και Επαγγελματικής Επάρκειας
 2. Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

3. Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς

- Νόμος: Ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα. Στο παρόν τεύχος, όπου γίνεται αναφορά στις διατάξεις του Νόμου, εφαρμόζεται το ισχύον κείμενο αυτού.

1.2 Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΣΥ)

Η παρούσα ΣΥ προσδιορίζει το γενικό πλαίσιο και τους ειδικούς όρους για την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου. Τα ειδικά θέματα που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης περιλαμβάνονται στο τεύχος «Διακήρυξη», ενώ το αντικείμενο και τα τεχνικά χαρακτηριστικά της σύμβασης στο τεύχος «Τεχνικών Δεδομένων».

1.3 Σειρά ισχύος Συμβατικών Τευχών

Η σειρά ισχύος των συμβατικών τευχών ορίζεται στην Διακήρυξη, άρθρο 9.

ΑΡΘΡΟ 2 ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ως ημερομηνία έναρξης των προθεσμιών της σύμβασης του Αναδόχου ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού.

Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε **είκοσι ένας (21) μήνες**.

2.1 Τόπος και χρόνος

2.1.1 Τόπος εργασίας του Αναδόχου είναι είτε το γραφείο του, είτε και η περιοχή της μελέτης εφόσον τούτο απαιτείται. Ο Ανάδοχος υποχρεούται, ύστερα από έγκαιρη πρόσκληση των υπηρεσιών του Εργοδότη (Προϊσταμένη Αρχή, Διευθύνουσα Υπηρεσία και Επιβλέποντες) να συμμετέχει σε συσκέψεις, να παρέχει γραπτές ή προφορικές πληροφορίες ή συμβουλές στις υπηρεσίες αυτές, να συμμετέχει σε επισκέψεις στην περιοχή μελέτης και γενικά να παρέχει κάθε σχετική υποστήριξη που κρίνει χρήσιμη ο Εργοδότης.

2.1.2 Μετά την επέλευση των έννομων αποτελεσμάτων της Απόφασης κατακύρωσης, η

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Αναθέτουσα Αρχή προσκαλεί τον Ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης-σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 105,** καθώς και το **άρθρο 182 του Ν-4412/2016.** Το συμφωνητικό θα υπογράψει για λογαριασμό του Εργοδότη το αρμόδιο κατά τις ισχύουσες διατάξεις όργανο.

2.1.3 Συμβατικός χρόνος εκτέλεσης της σύμβασης είναι η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης όπως αυτός προσδιορίζεται στην Διακήρυξη του διαγωνισμού. Αν δεν ορίζεται διαφορετικά στα έγγραφα της σύμβασης, με την υπογραφή του συμφωνητικού αρχίζουν οι προθεσμίες της σύμβασης (**παρ. 2. άρθρου 182 του Ν-4412/2016**).

2.1.4 Στα έγγραφα της σύμβασης για την ανάθεση μελέτης και στη σύμβαση που συνάπτεται, ορίζεται η προθεσμία για την περαίωση του συνολικού αντικειμένου της σύμβασης (συνολική). Στη συνολική προθεσμία περιλαμβάνονται τα χρονικά διαστήματα, που αφορούν στην εκπόνηση του αμιγώς μελετητικού αντικειμένου της σύμβασης, από τη χορήγηση της σχετικής εντολής για την εκπόνηση σταδίου μελέτης μέχρι την υποβολή του. Επίσης, περιλαμβάνονται και κάθε είδους υποστηρικτικές μελέτες. Η προθεσμία εκπόνησης αναστέλλεται αυτοδίκαια κατά τα χρονικά διαστήματα, που αφορούν ενέργειες της αναθέτουσας αρχής για την έγκριση υποβληθείσας μελέτης, ήτοι από την υποβολή σταδίου μελέτης μέχρι τη χορήγηση της εντολής για την εκπόνηση του επόμενου σταδίου. Εφόσον, σημειώνονται άλλες καθυστερήσεις κατά την εκπόνηση είτε από υπαιτιότητα του αναδόχου είτε χωρίς υπαιτιότητα αυτού, χορηγούνται από την Προϊσταμένη Αρχή αντίστοιχες παρατάσεις.

2.1.5 Σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει στη διευθύνουσα υπηρεσία νέο χρονοδιάγραμμα, γραμμικό κατ' ελάχιστον σύμφωνα με το **άρθρο 184 παράγραφος 2 του Ν. 4412/2016,** ανάλογα με τη σχετική πρόβλεψη των συμβατικών τευχών. Το χρονοδιάγραμμα αποτυπώνει τη χρονική ανάπτυξη των σταδίων όλων των επιμέρους απαιτούμενων μελετών και τις χρονικές τους αλληλουχίες και επαλληλίες για τη διαμόρφωση της βέλτιστης δυνατής κρίσιμης διαδρομής. Με το χρονοδιάγραμμα, ο ανάδοχος προεκτιμά τον συνολικό χρόνο εκπόνησης της μελέτης,

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

υπολογίζοντας εύλογα διαστήματα που απαιτούνται για την ολοκλήρωση εργασιών και ενεργειών, για τα οποία δεν είναι υπεύθυνος, κατά την παρ.1 του ίδιου άρθρου του Νόμου.

2.1.6 Ως προς τις προθεσμίες εκτέλεσης των εργασιών της σύμβασης ισχύουν κατά τα λοιπά οι ρυθμίσεις του **άρθρου 184 του Ν. 4412/2016**.

2.2 Εκπρόσωποι του Αναδόχου

2.2.1 Το ιδιωτικό συμφωνητικό θα υπογραφεί, από πλευράς Αναδόχου, από τον ήδη εξουσιοδοτημένο κατά το στάδιο της ανάθεσης εκπρόσωπο του διαγωνιζομένου σύμφωνα με το **άρθρο 182 του Ν.4412/2016**, ο οποίος μονογράφει επίσης και κάθε φύλλο των Συμβατικών Τευχών.

2.2.2 Επί πλέον, κατά την υπογραφή της σύμβασης, ο Ανάδοχος πρέπει να ορίσει και αναπληρωτή εκπρόσωπο με τις ίδιες αρμοδιότητες. Για την αντικατάσταση των ως άνω εκπροσώπων του Αναδόχου γνωστοποιείται σχετικό έγγραφο του Αναδόχου στον Εργοδότη, στο οποίο επισυνάπτεται η σχετική απόφαση των καταστατικών οργάνων του Αναδόχου ή των μελών του σε περίπτωση Αναδόχου ένωσης ή κοινοπραξίας. Η αντικατάσταση του εκπροσώπου του Αναδόχου υπόκειται στην έγκριση του Προϊσταμένου της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Οποιαδήποτε αλλαγή στη διεύθυνση κατοικίας των εκπροσώπων γνωστοποιείται ομοίως στον Εργοδότη. Κοινοποιήσεις εγγράφων της σύμβασης στον παλιό εκπρόσωπο ή στην παλιά διεύθυνση θεωρούνται ισχυρές, εφόσον γίνονται πριν την γνωστοποίηση των μεταβολών.

2.2.3 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εφοδιάσει τον εκπρόσωπό του και τον αναπληρωτή εκπρόσωπό του με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο, σύμφωνα με το οποίο τα πρόσωπα αυτά εξουσιοδοτούνται να ενεργούν κατ' εντολή του και να τον εκπροσωπούν σε όλα τα ζητήματα που σχετίζονται με τη Σύμβαση και να διευθετούν για λογαριασμό του οποιαδήποτε διαφορά προκύπτει ή σχετίζεται με τη Σύμβαση και να συμμετέχουν, κατόπιν προσκλήσεως οργάνων του Εργοδότη, σε συναντήσεις με τα όργανα ελέγχου / παρακολούθησης της σύμβασης.

2.2.4 Κατά την υπογραφή του συμφωνητικού ο Ανάδοχος δηλώνει την έδρα του και τον

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

αντίκλητό του. Σε περίπτωση Αναδόχου σύμπραξης, ως έδρα του Αναδόχου θεωρείται η έδρα του εκπροσώπου του. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να δηλώνει χωρίς καθυστέρηση στη Διευθύνουσα Υπηρεσία, την αλλαγή της έδρας του. Μέχρι την υποβολή της δήλωσης θεωρούνται ισχυρές οι κοινοποιήσεις των εγγράφων της Διευθύνουσας Υπηρεσίας στην προηγούμενη έδρα. (**παρ. 4 άρθρου 182 Ν.4412/2016**).

2.2.5 Αντίκλητος του Αναδόχου ορίζεται φυσικό πρόσωπο που κατοικεί στην έδρα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και αποδέχεται το διορισμό του με δήλωση που περιλαμβάνεται στο κείμενο της σύμβασης ή υποβάλλεται με ιδιαίτερο έγγραφο. Αντίκλητος δεν αποκλείεται να είναι και ο εκπρόσωπος του Αναδόχου, εφόσον κατοικεί στην έδρα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Στον αντίκλητο γίνονται νόμιμα, αντί του Αναδόχου, οι κοινοποιήσεις των εγγράφων της Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος μπορεί να αντικαταστήσει τον αντίκλητό του, μέχρι όμως την υποβολή της σχετικής δήλωσης με την οποία αντικαθίσταται, οι κοινοποιήσεις νομίμως γίνονται στον αντίκλητο. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία δικαιούται να απαιτήσει από τον Ανάδοχο την αντικατάσταση του αντικλήτου, αν ο τελευταίος δεν παραλαμβάνει τα έγγραφα που απευθύνονται προς τον Ανάδοχο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί αμέσως στην απαίτηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας (**παρ. 5 άρθρου 182 Ν.4412/2016**).

2.3 Διοίκηση, έλεγχος, επίβλεψη και παρακολούθηση της Σύμβασης

Η Διοίκηση της Σύμβασης και ο έλεγχός της ασκούνται από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία, δηλαδή την αρμόδια Τεχνική Υπηρεσία του Εργοδότη. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία ορίζει Επιβλέποντες κατάλληλων ειδικοτήτων ανάλογα με το αντικείμενο και τις κατηγορίες Μελετών. Για τη διοίκηση, τον έλεγχο, την επίβλεψη και την παρακολούθηση της Σύμβασης ισχύουν τα όσα αναγράφονται στο **άρθρο 183 του Ν.4412/2016**.

2.4 Υποβολή Εκθέσεων από τον ανάδοχο

Η μελέτη θα εκπονηθεί σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Φάκελο Δημόσιας Σύμβασης Μελέτης.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητά ενδιάμεσες τεχνικές εκθέσεις, εκθέσεις προόδου,

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

σχέδια, αρχεία σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή κ.ο.κ., έτσι ώστε να επιβλέπει και να ελέγχει την πρόοδο της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 3 ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

3.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται, σύμφωνα και με τις δεσμεύσεις που ανέλαβε με την υποβολή της προσφοράς του. Η εμπειρία και εν γένει τα προσόντα του προσωπικού αυτού τελούν υπό την ρητή ή και σιωπηρή έγκριση του Εργοδότη. Τεκμαίρεται ότι η Διευθύνουσα Υπηρεσία αποδέχεται τα πρόσωπα αυτά, εφόσον δεν αντιλέγει γραπτά.

3.2 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση της σύμβασης την ομάδα που δήλωσε κατά την διαδικασία του διαγωνισμού και να δηλώσει άμεσα την αποχώρηση οποιουδήποτε μέλους της ομάδας από την εκτέλεση της σύμβασης, για οποιονδήποτε λόγο. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία ερευνά τους λόγους αποχώρησης και μπορεί να εγκρίνει την αναπλήρωσή του με αντίστοιχο στέλεχος που διαθέτει τουλάχιστον τα ίδια προσόντα, αν η αποχώρηση οφείλεται σε σπουδαίο λόγο. Η αποχώρηση μέλους από την ομάδα χωρίς σπουδαίο λόγο συνιστά σοβαρή πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης δημόσιας σύμβασης, κατά την έννοια του **Αρθ-73 παρ.4 περίπτωση στ** του Νόμου και επιφέρει τον αποκλεισμό του μέλους που αποχώρησε από διαγωνισμούς για χρονικό διάστημα έξι (6) μηνών από την έκδοση της απόφασης της Δ.Υ. περί της αναπλήρωσής του. Αν η αποχώρηση έγινε με ευθύνη του Αναδόχου και δεν κριθεί δικαιολογημένη, μπορεί αυτός να κηρυχθεί έκπτωτος (**άρθρο 188 παρ. 3 του ν. 4412/2016**).

Για λόγους οι οποίοι δεν συντρέχουν ή δεν έχουν συντελεστεί κατά την υπογραφή της σύμβασης, όπως πτώχευση, διαγραφή από τα Μητρώα Μελετητών, θάνατος, ανικανότητα για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, εφαρμόζονται κατά περίπτωση οι διατάξεις του **άρθρου 195, παρ.2 του ν.4412/2016**.

3.3 Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο **άρθρο 18** του Νόμου.

ΑΡΘΡΟ 4 ΑΜΟΙΒΗ**4.1 Αμοιβή του Αναδόχου**

Συμβατική αμοιβή του αναδόχου είναι το ποσό της Οικονομικής του Προσφοράς. Η αμοιβή αυτή μπορεί να τροποποιηθεί κατά τα αναφερόμενα στα άρθρα 132 και 186 του Ν. 4412/2016.

4.2 Τα στοιχεία της αμοιβής του Αναδόχου

4.2.1 Ο Ανάδοχος αμείβεται σύμφωνα με την ανάλυση της αμοιβής του, σε κατηγορίες Μελετών και στάδια, όπως οι κατηγορίες και τα στάδια αυτά προκύπτουν από την Οικονομική του Προσφορά. Περαιτέρω η σταδιακή καταβολή της αμοιβής ανά στάδιο μελέτης ρυθμίζεται από το **άρθρο 187 του Ν. 4412/2016**.

Για την πληρωμή του ο Ανάδοχος συντάσσει και υποβάλλει Λογαριασμούς Πληρωμής, που συντάσσονται, ελέγχονται και εγκρίνονται σύμφωνα με το **άρθρο 187 του Ν. 4412/2016**.

Ειδικότερα αναγράφονται:

- I. Το είδος των εργασιών.
- II. Οι συγκεκριμένες εργασίες που ολοκληρώθηκαν.
- III. Πίνακας αμοιβής με τα αιτούμενα προς πληρωμή ποσά για τις εργασίες που ολοκληρώθηκαν, τη μέγιστη συνολική αμοιβή και το άθροισμα των προηγούμενων αμοιβών. Σε περίπτωση σύμπραξης συνυποβάλλεται ο εν ισχύ πίνακας επιμερισμού της αμοιβής στα μέλη της, ενώ σε περίπτωση Αναδόχου κοινοπραξίας την αμοιβή εισπράττει ο εκπρόσωπός της και την επιμερίζει στα μέλη της με ευθύνη του.
- IV. Οι εγγυητικές επιστολές, που ισχύουν κατά την υποβολή του λογαριασμού.
- V. Το πληρωτέο ποσό
- VI. Ο αναλογών Φ.Π.Α.

Αν οι λογαριασμοί περιέχουν ασάφειες ή σφάλματα, σε βαθμό που η διόρθωσή τους να

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

καθίσταται ανέφικτη, επιστρέφονται στον ανάδοχο για επανασύνταξη και επανυποβολή. Ο έλεγχος και η έγκριση επανυποβληθέντος λογαριασμού γίνονται εντός **δεκαπέντε (15) ημερών** κατά τα οριζόμενα στην **παρ. 6 του άρθρου 187 του Ν. 4412/2016**.

Μετά την έγκριση του Λογαριασμού ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει τα δικαιολογητικά για την είσπραξή του, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται:

- I. Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών θεωρημένο από την αρμόδια Δ.Ο.Υ.
- II. Αποδεικτικό Φορολογικής Ενημερότητας
- III. Αποδεικτικό Ασφαλιστικής Ενημερότητας που αφορά τον ίδιο, αν πρόκειται για φυσικό πρόσωπο, ή τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις προς τους απασχολούμενους με σύμβαση εξαρτημένης εργασίας, όταν πρόκειται για νομικό πρόσωπο. Οι συμπράξεις και κοινοπραξίες αποδεικνύουν την ασφαλιστική ενημερότητα όλων των μελών τους.
- IV. Κράτηση 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ)).

Ο Ανάδοχος υποχρεούται ακόμα να προσκομίσει κατ' αίτηση του εργοδότη και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό απαιτείται από την ελληνική νομοθεσία για την πληρωμή της απαίτησης.

Διευκρινίζεται ότι:

- (α) Ο Ανάδοχος είναι πλήρως και αποκλειστικά υπεύθυνος για όλες τις εισφορές, οφειλές, τέλη και άλλες πληρωμές στα Ταμεία Κοινωνικής Ασφάλισης, Υγειονομικής Περίθαλψης και Συντάξεων, Επαγγελματικών, Δημόσιων ή άλλων φορέων.
- (β) Η συμβατική αμοιβή δεν περιλαμβάνει Φόρο Προστιθέμενης Αξίας. Ο φόρος αυτός θα καταβάλλεται επιπλέον στον Ανάδοχο, με την πληρωμή κάθε Λογαριασμού.

Αν η πληρωμή λογαριασμού καθυστερήσει, χωρίς υπαιτιότητα του αναδόχου, πέραν των **δύο (2) μηνών** από την υποβολή τους οφείλεται τόκος υπερημερίας που υπολογίζεται, σύμφωνα με την **παρ.Ζ του Αρθ-πρώτου του Ν-4152/13 (Α'107)** και τα οριζόμενα στο **άρθρο 187 παρ. 7 του Ν.4412/2016**. Προϋπόθεση πληρωμής του λογαριασμού είναι η προσκόμιση από τον Ανάδοχο όλων των απαιτούμενων δικαιολογητικών πληρωμής. Το τιμολόγιο μπορεί να προσκομίζεται μεταγενέστερα, κατά την είσπραξη του ποσού του λογαριασμού. Ο Ανάδοχος δικαιούται ακόμα να διακόψει τις εργασίες της σύμβασης μέχρι την καταβολή της αμοιβής του,

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

ύστερα από κοινοποίηση ειδικής έγγραφης δήλωσης περί διακοπής των εργασιών, προς τη Διευθύνουσα Υπηρεσία. Στην περίπτωση αυτήν δικαιούται ισόχρονη παράταση. Υπαιτιότητα του Αναδόχου για τη μη πληρωμή λογαριασμού υπάρχει μόνο, αν αποδεδειγμένα κλήθηκε εγγράφως από την αρμόδια υπηρεσία του Κυρίου του Έργου και αδράνησε ή παρέλειψε να προσκομίσει τα αναγκαία δικαιολογητικά για την πληρωμή του.

Η κατάσχεση στα χέρια τρίτου της αμοιβής του Αναδόχου, πριν από την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης, δεν επιτρέπεται. Κατ' εξαίρεση επιτρέπεται η αρχική ή η εκ των υστέρων εκχώρηση, εν όλω ή εν μέρει, του συμβατικού ανταλλάγματος, όταν πρόκειται για την κάλυψη οφειλής του αναδόχου σε αναγνωρισμένες τράπεζες ή νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, ή σε υπεργολάβους που έχει δηλώσει ο ανάδοχος ότι θα χρησιμοποιήσει για την εκπόνηση της μελέτης.

4.2.2 Η συμβατική αμοιβή του αναδόχου περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες σύμφωνα με τον Κανονισμό Προεκτιμώμενων αμοιβών και υπηρεσιών (Β' 2519).

4.2.3 Ο Εργοδότης μπορεί να **μειώσει** μονομερώς το συμβατικό αντικείμενο, χωρίς αποζημίωση¹, με διάλυση της σύμβασης για τα εναπομείναντα στάδια μελέτης ή και κατά την εκπόνηση σταδίου μελέτης, κατά το **άρθρο 192 παρ. 2 του Ν. 4412/2016**. Για την άσκηση του δικαιώματος αυτού απευθύνει γραπτή εντολή προς τον Ανάδοχο. Στην περίπτωση αυτή, οι επιπτώσεις της διάλυσης αντιμετωπίζονται από τις διατάξεις των **άρθρων 193 και 194 του Ν.4412/2016**. Επίσης, ο Εργοδότης μπορεί να διαλύσει τη σύμβαση και κατά την εκπόνηση σταδίου μελέτης, ευθυνόμενος σε πληρωμή αποζημίωσης, η οποία υπολογίζεται κατά το **άρθρο 194 του Νόμου**.

4.2.4 Ο Εργοδότης μπορεί επίσης να αυξήσει το συμβατικό αντικείμενο, εφόσον:

- α) το κρίνει αναγκαίο και
- β) συντρέχουν οι όροι και οι προϋποθέσεις του **άρθρου 132 του Ν. 4412/16**.

¹ Με ή χωρίς αποζημίωση, όπως προβλέπει το άρθρο 192 του Ν. 4412/2016. Αν δεν αναφέρεται ρητά στη ΣΥ ότι δεν οφείλεται αποζημίωση, τότε η αποζημίωση οφείλεται και υπολογίζεται κατά το άρθρο 194 του Ν. 4412/2016.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Η άσκηση του δικαιώματος αυτού θα γίνει με την εφαρμογή των διατάξεων του **άρθρου 186 του Ν.4412/16**.

Η αύξηση του συμβατικού αντικειμένου κατά τα ανωτέρω, συνεπάγεται την καταβολή, μέχρι και την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματικής εγγύησης καλής εκτέλεσης το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό **πέντε τοις εκατό (5%)**, επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης (**παρ.4 άρθρου 72 του Ν. 4412/16**).

4.3 Νόμισμα αμοιβής Αναδόχου

Τα τιμολόγια του Αναδόχου για την αμοιβή του καθώς και οι πληρωμές που θα διεκπεραιώνονται από τον Εργοδότη θα είναι εκπεφρασμένα σε ΕΥΡΩ και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 5 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

5.1 Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

5.1.1 Για την υπογραφή της Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποβάλλει εγγύηση καλής εκτέλεσης, που εκδίδεται κατά το **άρθρο 72 του Ν.4412/16**, ίση προς το **5%** της αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

5.1.2 Εάν η εγγυητική Επιστολή εκδοθεί από ξένη Τράπεζα τότε μπορεί να είναι συντεταγμένη σε μία από τις επίσημες γλώσσες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αλλά θα συνοδεύεται απαραίτητα από επίσημη μετάφραση στα Ελληνικά.

5.1.3 Η εγγύηση καλής εκτέλεσης θα επιστραφεί στον Ανάδοχο μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της Σύμβασης. Εφόσον υπάρξει νόμιμη αιτία για την κατάπτωσή της, εκδίδεται σχετικά αιτιολογημένη απόφαση του Προϊσταμένου της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της Αναθέτουσας Αρχής ή του

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης
«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Κυρίου του Έργου έναντι του Αναδόχου.

Πέραν της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εγγύηση κατατίθεται από τον Ανάδοχο και για τις τμηματικές πληρωμές κατά τα οριζόμενα στο **άρθρο 187** του Νόμου.

5.2 Γενικοί Όροι Εγγυήσεων

Οι εγγυήσεις της **παραγράφου 5.1** της παρούσας καλύπτουν στο σύνολό τους χωρίς καμιά διάκριση την πιστή εφαρμογή από τον Ανάδοχο όλων των όρων της Σύμβασης και κάθε απαίτηση του Εργοδότη κατά του Αναδόχου που προκύπτει από την εκπλήρωση των υπηρεσιών του.

Εφόσον προκύψει ανάγκη, αποφασίζεται η κατάπτωση του συνόλου, ή ανάλογου προς την απαίτηση μέρους, των εγγυήσεων. Μετά την έκδοση της απόφασης ο Εργοδότης εισπράττει την εγγύηση με έγγραφη δήλωσή του προς τον εγγυητή.

Η κατάπτωση του συνόλου των εγγυήσεων δεν εξαντλεί την ευθύνη του Αναδόχου για αποζημίωση του Εργοδότη σε περίπτωση που αυτός υποστεί ζημία μεγαλύτερη του ποσού των εγγυήσεων.

ΑΡΘΡΟ 6 ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

6.1 Αν ο Ανάδοχος, με υπαιτιότητά του, δεν τηρεί τις συμβατικές προθεσμίες περαίωσης των εργασιών της σύμβασης, βαρύνεται με ποινικές ρήτρες κατά το **άρθρο 185 του Ν.4412/16**.

6.2 Οι ποινικές ρήτρες επιβάλλονται με αιτιολογημένη απόφαση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και κοινοποιούνται στον Ανάδοχο. Εισπράττονται μέσω του λογαριασμού που εκδίδεται αμέσως μετά την επιβολή τους. Αν κατά της απόφασης επιβολής τους ασκηθεί ένσταση, η είσπραξη αναστέλλεται έως ότου εκδοθεί ρητή απόφαση επί της ένστασης (**παρ. 1 και 6 του άρθρου 185 του Ν.4412/16**).

ΑΡΘΡΟ 7 ΕΥΘΥΝΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για λάθη ή ελλείψεις κατά την εκτέλεση της σύμβασης.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Οι αξιώσεις του Εργοδότη κατά του Αναδόχου, λόγω πλημμελούς εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, παραγράφονται μετά την πάροδο εξαετίας (από την παραλαβή του αντικειμένου, ή την καθ' οιονδήποτε τρόπο λύση της Σύμβασης, σύμφωνα με την **παρ. 1 του άρθρου 188 του Ν.4412/2016**).

ΑΡΘΡΟ 8 ΓΕΝΙΚΑ ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ, ΕΥΘΥΝΕΣ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**8.1 Γενικές υποχρεώσεις και ευθύνες του Αναδόχου**

8.1.1 Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του, όπως αυτές προσδιορίζονται στα συμβατικά τεύχη και τις ευθύνες που απορρέουν από τη Σύμβαση, με επιδεξιότητα, επιμέλεια και επαγγελματική κρίση.

Επίσης υποχρεούται να εκτελεί την Σύμβαση σύμφωνα με τους όρους, τις ισχύουσες προδιαγραφές και τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης και φέρει την πλήρη ευθύνη για την αρτιότητα του αντικείμενου της παροχής του (**παρ. 1 του άρθρου 188 του Ν.4412/2016**).

8.1.2 Αν ο Ανάδοχος κληθεί από τον Εργοδότη να παρέμβει σε υπόθεση μεταξύ αυτού (του Εργοδότη) και τρίτου, υποχρεώνεται να ενεργήσει σύμφωνα με τη Σύμβαση. Εάν από τη Σύμβαση δεν συνάγεται ο τρόπος δράσης του, απευθύνεται στον Εργοδότη ζητώντας σχετικές οδηγίες.

8.1.3 Με τη λήξη της σύμβασης ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να επιστρέψει στον Εργοδότη όλα τα έγγραφα ή στοιχεία, που έλαβε για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, καθώς και ό,τι άλλο ανήκει σ' αυτόν.

8.1.5 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προειδοποιεί εγγράφως τον Εργοδότη για περιπτώσεις σύγκρουσης συμφερόντων και δεν επιτρέπεται να εργάζεται παράλληλα σε εργασίες με τις οποίες προκύπτει τέτοια σύγκρουση.

8.2 Ελαττώματα ή ελλείψεις του αντικειμένου της Σύμβασης

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»

Παράρτημα II

8.2.1 Ελαττώματα ή ελλείψεις του αντικειμένου της Σύμβασης που εμφανίζονται κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, αλλά και μετά την οριστική παραλαβή της και μέχρι την παραγραφή των αξιώσεων του Εργοδότη, αποκαθιστώνται από τον Ανάδοχο με δικές του δαπάνες. Αν διαπιστωθούν ελαττώματα ή ελλείψεις η Διευθύνουσα Υπηρεσία καλεί τον ανάδοχο της μελέτης να διορθώσει τα ελαττώματα ή να συμπληρώσει τις ελλείψεις και εφόσον αυτός δεν συμμορφωθεί εκδίδει και κοινοποιεί στον ανάδοχο πρόσκληση στην οποία:

- α) γίνεται μνεία ότι κινείται η διαδικασία εφαρμογής του παρόντος άρθρου,
- β) περιγράφονται τα ελαττώματα και οι ελλείψεις της μελέτης,
- γ) χορηγείται εύλογη προθεσμία για την αποκατάσταση,
- δ) επισημαίνεται ότι η πρόσκληση μπορεί να προσβληθεί με ένσταση ενώπιον της Προϊσταμένης Αρχής και μέσα στη νόμιμη προθεσμία. Η ένσταση του αναδόχου δεν αναστέλλει την υποχρέωση συμμόρφωσής του στην πρόσκληση.

Αν αποδειχθεί ότι ο ανάδοχος δεν ευθύνεται, η δαπάνη αποκατάστασης των ελλείψεων ή ελαττωμάτων βαρύνει τον Κύριο του Έργου.

8.2.2 Αν ο Ανάδοχος αρνηθεί να αποκαταστήσει το ελάττωμα ή την έλλειψη μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, το ελάττωμα ή η έλλειψη αποκαθίσταται από τον Εργοδότη σε βάρος και για λογαριασμό του, με απευθείας ανάθεση των σχετικών εργασιών σε μελετητή που έχει τα νόμιμα προσόντα.

8.3 Ανάληψη ευθύνης από τον Ανάδοχο

Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να αναλαμβάνει τις νόμιμες ευθύνες του, απαλλάσσοντας αντίστοιχα τον Εργοδότη και τους υπαλλήλους του και να τον προφυλάσσει από παντοειδείς ζημιές, εξ αιτίας ατυχημάτων που συμβαίνουν στο προσωπικό του, εκτός αν προκύπτει σοβαρή παράλειψη ή εσκεμμένη ενέργεια του Εργοδότη.

8.4 Εκχώρηση Δικαιωμάτων ή Υποχρεώσεων

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Απαγορεύεται στον Ανάδοχο να εκχωρήσει σε τρίτους μέρος ή το σύνολο των δικαιωμάτων και των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τη Σύμβαση, εκτός των περιπτώσεων που προβλέπονται στο **άρθρο 195 του Ν. 4412/2016**. Η υποκατάσταση στις περιπτώσεις αυτές γίνεται κατόπιν απόφασης της Π.Α. μετά από γνώμη του αρμοδίου Τεχνικού Συμβουλίου.

8.5 Εμπιστευτικότητα

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος (και οι προστηθέντες του) αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Εργοδότη, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων τους.

8.6 Κυριότητα Σχεδίων και Εγγράφων

8.6.1 Όλα τα έγγραφα (σχέδια, μελέτες, στοιχεία κ.ο.κ.) που θα συνταχθούν από τον Ανάδοχο (και τους προστηθέντες του) στα πλαίσια εκτέλεσης της Σύμβασης, θα ανήκουν στην ιδιοκτησία του Εργοδότη, θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νόμιμων εκπροσώπων του κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης και θα παραδοθούν στον Εργοδότη στον χρόνο που προβλέπεται στο Νόμο και στη Σύμβαση ή αλλιώς κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης.

8.6.2 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει αρχεία σε έντυπη μορφή και με στοιχεία σε ηλεκτρονική μορφή και να τα συνοδεύσει με έγγραφη τεκμηρίωσή τους και με οδηγίες για την ανάκτηση/ διαχείρισή τους.

8.7 Τεκμηρίωση στοιχείων από Ηλεκτρονικό Υπολογιστή

Οι κάθε είδους υπολογισμοί ή τα οποιαδήποτε στοιχεία, που θα προκύπτουν από επεξεργασία σε Ηλεκτρονικό Υπολογιστή, από τον Ανάδοχο (ή τους προστηθέντες του) ή από τις υπηρεσίες του Εργοδότη με τη βοήθεια/καθοδήγηση του Αναδόχου, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

αναλυτικό υπόμνημα, που θα περιλαμβάνει:

- τον τύπο του Ηλεκτρονικού Υπολογιστή που χρησιμοποιήθηκε,
- την ονομασία του λογισμικού που χρησιμοποιήθηκε και τα στοιχεία του συντάκτη και του ιδιοκτήτη του (άδεια χρήσης) και
- σε περίπτωση υπολογισμών, την περιγραφή των μεθόδων, των παραδοχών υπολογισμού, του τρόπου συμπλήρωσης των δεδομένων, έτσι ώστε οι αντίστοιχοι υπολογισμοί να μπορούν να ελεγχθούν με άλλες κλασσικές μεθόδους ή με άλλο λογισμικό.

8.8 Κυριότητα και Χρήση λογισμικού του Αναδόχου

8.8.1 Τα προγράμματα Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (λογισμικό), τα οποία θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος για την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του, υποχρεούται να θέσει στη διάθεση του Εργοδότη, όποτε του ζητηθεί.

8.8.2 Η κυριότητα των προγραμμάτων αυτών παραμένει στον Ανάδοχο, έχει όμως ο Εργοδότης το δικαίωμα να τα χρησιμοποιεί, χωρίς οικονομική επιβάρυνση και χωρίς περιορισμούς για θέματα που σχετίζονται με το Τεχνικό Αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης.

8.8.3 Για τον έλεγχο, παρακολούθηση και γενικότερη διαχείριση της μελέτης, ο Ανάδοχος υποχρεούται, κατά την διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, να εγκαταστήσει στους χώρους εργασίας της Προϊσταμένης Αρχής ότι απαιτείται για την εύρυθμη και απρόσκοπτη παρακολούθηση της μελέτης.

8.8.4 Η κυριότητα του ανωτέρω εξοπλισμού και λογισμικού (της παρ. 8.7) παραμένει στον Ανάδοχο, έχει όμως ο Εργοδότης το δικαίωμα να τα χρησιμοποιεί, χωρίς οικονομική επιβάρυνση και χωρίς περιορισμούς, για θέματα που σχετίζονται με την παρακολούθηση και εν γένει επίβλεψη του Τεχνικού Αντικειμένου της παρούσας Σύμβασης.

8.9 Φορολογικές υποχρεώσεις του Αναδόχου

8.9.1 Ο Ανάδοχος (και σε περίπτωση σύμπραξης όλα τα μέλη της) υποχρεούται να εκπληρώνει τις κατά τις κείμενες διατάξεις φορολογικές του υποχρεώσεις και ενδεικτικά:

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

- την υποχρέωση εγγραφής στην αρμόδια Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία (ΔΟΥ) και υποβολής των αναγκαίων δηλώσεων φορολογίας Εισοδήματος, Φ.Π.Α., κλπ.
- την τήρηση βιβλίων σύμφωνα με την ελληνική φορολογική νομοθεσία
- την πληρωμή φόρου εισοδήματος ή άλλων φόρων ή τελών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του για την καταβολή των εργοδοτικών εισφορών των εργαζομένων του.

8.9.2. Προκειμένου να αποφευχθεί η διπλή φορολογία του εισοδήματος τυχόν αλλοδαπών επιχειρήσεων του Αναδόχου, αυτός αναλαμβάνει να προσκομίσει στον Εργοδότη όλα τα σχετικά δικαιολογητικά έγγραφα, που απαιτούνται από τις αρμόδιες ελληνικές Δημόσιες Υπηρεσίες.

8.10 Ασφαλιστικές υποχρεώσεις του Αναδόχου για το Προσωπικό του

Ο Ανάδοχος (και τα μέλη του σε περίπτωση σύμπραξης) υποχρεούται να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την κείμενη για την κοινωνική ασφάλιση νομοθεσία, για το προσωπικό του, που θα απασχολήσει για την εκτέλεση της σύμβασης.

8.11 Δημοσιοποίηση - Ανακοινώσεις στον Τύπο

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να προβαίνει, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Εργοδότη, άμεσα ή έμμεσα, σε δημόσιες ή δια του Τύπου (έντυπου και ηλεκτρονικού) ανακοινώσεις σχετικά με τη σύμβαση ή τον Εργοδότη.

8.12 Αλληλογραφία του Αναδόχου με τον Εργοδότη

Τα έγγραφα που θα ανταλλάσσονται μεταξύ του Αναδόχου και του Εργοδότη θα πρέπει να αποστέλλονται με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (email), τα δε πρωτότυπα αυτών να αποστέλλονται με συστημένο ταχυδρομείο ή με υπηρεσίες ταχυμεταφορών (courier) και να είναι συντεταγμένα στην ελληνική γλώσσα.

Ωστόσο, η τελική κατάθεση της μελέτης θα πρέπει να γίνει από τον Ανάδοχο, στο Πρωτόκολλο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

ΑΡΘΡΟ 9 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

9.1 Παροχή υφισταμένων στοιχείων

Ο Εργοδότης υποχρεούται να παρέχει στον Ανάδοχο, χωρίς επιβάρυνση, όλες τις πληροφορίες που αφορούν τη Σύμβαση, εφόσον είναι διαθέσιμες και δεν έχει κώλυμα να τις παραδώσει.

9.2 Έγκαιρη πληρωμή του Αναδόχου

Ο Εργοδότης υποχρεούται να καταβάλλει έγκαιρα την αμοιβή στον Ανάδοχο, κατά τους όρους του Νόμου και της παρούσας, όπως ειδικότερα ορίζεται στην παράγραφο 4.2 της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 10 ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η διαδικασία της έγκρισης της μελέτης και της παραλαβής του αντικειμένου της σύμβασης ρυθμίζεται από τις διατάξεις του **άρθρου 189 του Ν.4412/2016** ως ακολούθως:

«1. Με την επιφύλαξη ειδικών διατάξεων για επιμέρους κατηγορίες μελετών, για τις οποίες τυχόν προβλέπεται ιδιαίτερη διαδικασία έγκρισης, οι υποβαλλόμενες κατά στάδιο μελέτες, καθώς και η συνολική μελέτη εγκρίνονται από το αρμόδιο, κατά περίπτωση όργανο της αναθέτουσας αρχής. Οι μελέτες υποβάλλονται στη διευθύνουσα υπηρεσία, η οποία πραγματοποιεί συνοπτικό έλεγχο για την πληρότητα των παραδοτέων, σύμφωνα με τη σύμβαση και εκδίδει σχετική βεβαίωση μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες, αλλιώς η βεβαίωση θεωρείται ως αυτοδικαίως εκδοθείσα.

2. Η υποβληθείσα μελέτη παραδίδεται στον ελεγκτή της παρ.10 του παρόντος ή του Αρθ-183Α κατά περίπτωση, αμέσως μετά από την έκδοση, ρητή ή αυτοδίκαιη, της βεβαίωσης της παρ.1, ο οποίος, το αργότερο μέσα σε δύο (2) μήνες, συντάσσει και υποβάλλει στη διευθύνουσα υπηρεσία τεχνική έκθεση με την οποία βεβαιώνει, ότι για την εκπόνηση της μελέτης εφαρμόστηκαν οι προβλεπόμενες προδιαγραφές, κανονισμοί και τεχνικές οδηγίες και ότι, η μελέτη διαθέτει την ποιοτική και ποσοτική επάρκεια, σύμφωνα με τις εν γένει συμβατικές υποχρεώσεις του αναδόχου. Αν η τεχνική έκθεση διαπιστώσει, ότι η μελέτη δεν έχει ελλείψεις ούτε και χρήζει διορθώσεων και η διευθύνουσα υπηρεσία δεν αμφισβητεί την έκθεση, ο ελεγκτής προωθεί τη μελέτη στο αρμόδιο όργανο για την έκδοση της απόφασης έγκρισης, αλλιώς την επιστρέφει στον

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

ανάδοχο με συγκεκριμένες παρατηρήσεις, θέτοντας εύλογη προθεσμία, εντός της οποίας ο ανάδοχος οφείλει να συμμορφωθεί και υποβάλει εκ νέου τη μελέτη. Στην περίπτωση αυτήν αναστέλλεται η προθεσμία υποβολής της τεχνικής έκθεσης και δεν συμπληρώνεται, αν δεν παρέλθουν δεκαπέντε (15) ημέρες από την επανυποβολή της. Αν ο ανάδοχος δεν τηρήσει υπαίτιως τις υποχρεώσεις του για την αποκατάσταση των πλημμελειών της μελέτης εντός της τεθείσας προθεσμίας, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος και η διόρθωση - συμπλήρωση της μελέτης του να διενεργηθεί από την υπηρεσία, ή να ανατεθεί, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου, σε άλλον μελετητή ή και στον ελεγκτή της μελέτης, αν διαθέτει τα τυπικά κατά τον νόμο προσόντα.

3. Αν σύμφωνα με τον νόμο, απαιτείται πριν την έγκριση της μελέτης η γνωμοδότηση άλλων υπηρεσιών και φορέων, η διευθύνουσα υπηρεσία την κοινοποιεί προς αυτούς, μετά από την υποβολή της τεχνικής έκθεσης του ελεγκτή και τις τυχόν απαιτηθείσες διορθώσεις ή συμπληρώσεις εκ μέρους του αναδόχου. Οι ως άνω φορείς και υπηρεσίες υποχρεούνται να υποβάλουν τη γνώμη τους μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών από την αποστολή της μελέτης προς αυτούς, εκτός αν προβλέπεται διαφορετική προθεσμία από ειδικές διατάξεις. Η παρέλευση της προθεσμίας θεωρείται ως θετική γνωμοδότηση.

4. Η μελέτη εγκρίνεται κατά στάδια και στο σύνολό της. Η απόφαση έγκρισης εκδίδεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο υποχρεωτικά μέσα σε έναν (1) μήνα, από την υποβολή της μελέτης από τη διευθύνουσα υπηρεσία, συνοδευόμενη από την τυχόν απαιτούμενη γνώμη άλλων φορέων ή την πάροδο της προθεσμίας της παρ.3, την οποία βεβαιώνει το έγγραφο της διευθύνουσας υπηρεσίας. Αν οι ζητηθείσες από τον ανάδοχο συμπληρώσεις ή διορθώσεις αφορούν διακεκριμένο στάδιο ή κατηγορία μελέτης, μπορεί να γίνει τμηματική έγκριση των υπόλοιπων μελετών. Με αιτιολογημένη απόφασή του, που εκδίδεται εντός της προθεσμίας της παρούσας, το όργανο έγκρισης μπορεί να παρατείνει την προθεσμία έγκρισης, για δύο (2) ακόμα μήνες.

5. Η έγκριση της μελέτης κατά τις παρ.1, παρ.2, παρ.3 και παρ.4 συνιστά και παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Αν παρέλθει άπρακτη η προθεσμία της παρ.4, επέρχεται αυτοδίκαιη έγκριση και παραλαβή της μελέτης και επιστρέφεται, μέσα σε δύο (2) μήνες μετά από τη ρητή ή

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παράλιας»
Παράρτημα II

αυτοδίκαιη παραλαβή, η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

6. Επιτρέπεται να παραληφθεί, εκτός αν άλλως ορίζεται στη σύμβαση, ύστερα από αίτηση του αναδόχου, μελέτη αυτοτελούς τμήματος έργου που εκπονήθηκε.

7. Οι αξιώσεις του εργοδότη κατά του αναδόχου, λόγω πλημμελειών της μελέτης, υπόκεινται σε εξαετή παραγραφή, η οποία άρχεται την επομένη της παραλαβής της μελέτης ή της λύσης της σύμβασης με οποιονδήποτε τρόπο.

8. Οι αξιώσεις του αναδόχου για την καταβολή της αμοιβής του παραγράφονται σε πέντε (5) έτη από τη ρητή ή αυτοδίκαιη παραλαβή της μελέτης, αν δεν έχουν ήδη υποπέσει σε παραγραφή, σύμφωνα με ειδικότερες διατάξεις του παρόντος.

9. Η παραλαβή του αντικειμένου των συμβάσεων παροχής υπηρεσιών γίνεται, όπως ορίζεται στις συμβάσεις αυτές.

10. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Υποδομών και Μεταφορών, προβλέπεται ο υποχρεωτικός έλεγχος από ιδιώτες ελεγκτές, φυσικά ή νομικά πρόσωπα, των μελετών, των οποίων η εκτιμώμενη αμοιβή υπερβαίνει τα τιθέμενα με την απόφαση όρια, πριν την έγκρισή τους από την αναθέτουσα αρχή. Με την ίδια απόφαση ορίζονται επίσης, οι κατηγορίες μελετών που ελέγχονται υποχρεωτικά, η διαδικασία ανάθεσης του ελέγχου, ο τρόπος καθορισμού της αμοιβής και τα προσόντα των ελεγκτών, τα στάδια ελέγχου, ο καθορισμός των ευθυνών τους και κάθε άλλο θέμα σχετικό με την εφαρμογή της παρούσας.

Μέχρι την έκδοση της απόφασης του προηγούμενου εδαφίου, οι αναθέτουσες αρχές και οι φορείς του παρόντος δύνανται να αναθέτουν με σύμβαση σε ελεγκτές τον έλεγχο μελετών, των οποίων η προεκτιμώμενη αξία υπερβαίνει το ποσό του ενός εκατομμυρίου (1.000.000) ευρώ, εξαιρουμένων των μελετών που δεν αφορούν στον σχεδιασμό τεχνικών έργων».

ΑΡΘΡΟ 11 ΔΙΑΦΟΡΕΣ - ΔΙΑΦΩΝΙΕΣ - ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

11.1 Καλόπιστη εφαρμογή της σύμβασης

Ο Εργοδότης και ο Ανάδοχος υποχρεούνται να αντιμετωπίζουν καλόπιστα τις αμοιβαίες υποχρεώσεις και τα δικαιώματά τους και να προσπαθούν για την επίλυση των διαφωνιών τους

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

με πνεύμα συνεργασίας και αλληλεγγύης. Η λύση οποιασδήποτε διαφωνίας επιλύεται κατά τα λοιπά, κατά το Νόμο και την παρούσα (άρθρο13).

11.2 Λάθη / ασυμφωνίες στα Συμβατικά Τεύχη ή στην Προσφορά του Αναδόχου

11.2.1 Τα συμβατικά τεύχη αλληλοσυμπληρώνονται. Σε περίπτωση που υπάρξουν αντικρουόμενες διατάξεις ή όροι στα συμβατικά τεύχη, υπερισχύουν τα αναγραφόμενα στο ισχυρότερο κάθε φορά, όπως ορίζεται στην Διακήρυξη, άρθρο 9.

11.2.2 Λάθη ή παραλείψεις των Συμβατικών Τευχών μπορεί να διορθώνονται πριν την υπογραφή της Σύμβασης, αν τούτο δεν αντιβαίνει στη δικαιολογημένη εμπιστοσύνη των διαγωνιζομένων και στην υποχρέωση της Αναθέτουσας Αρχής να μη μεταβάλει μονομερώς τους όρους της που έλαβαν υπόψη τους οι διαγωνιζόμενοι για τη διαμόρφωση της προσφοράς τους.

11.3 Ανωτέρα βία

11.3.1 Αν κατά την εκτέλεση της σύμβασης επισυμβούν γεγονότα ή περιστατικά «ανώτερης βίας», τα οποία σαφώς και αποδεδειγμένα βρίσκονται υπεράνω του ελέγχου και της ευθύνης των συμβαλλομένων, καθένα εκ των μερών δικαιούται να αναστείλει την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, εφόσον αυτά τα γεγονότα ή περιστατικά παρεμποδίζουν την εκπλήρωσή τους. Το παραπάνω δικαίωμα υφίσταται μόνο στις περιπτώσεις που οι συνέπειες των περιστατικών αυτών δεν ρυθμίζονται από το Νόμο ή τη Σύμβαση.

11.3.2 Η μη εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων κατά τη διάρκεια της αναστολής, δεν δημιουργεί δικαίωμα ή αξίωση υπέρ ή κατά του ετέρου των συμβαλλομένων. Δεν αναστέλλεται η εκπλήρωση υποχρεώσεων ή η καταβολή αμοιβών, που κατέστησαν απαιτητές πριν από την επέλευση των άνω γεγονότων ή περιστατικών.

11.4 Εκτέλεση της σύμβασης παρά την ύπαρξη διαφωνίας

Διαφωνίες, διενέξεις και διαφορές που θα ανακύψουν κατά την εκτέλεση της Σύμβασης δεν δικαιολογούν την εκ μέρους του Αναδόχου άρνηση εκτέλεσης των καθηκόντων του όπως αυτά

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

προβλέπονται στη Σύμβαση, εκτός αν τούτο ρητώς προβλέπεται από το Νόμο ή τη Σύμβαση. Αν παρότι δεν υφίσταται τέτοιο δικαίωμα, ο Ανάδοχος αρνηθεί την εκτέλεση της Σύμβασης, ο Εργοδότης μπορεί να κηρύξει τον Ανάδοχο έκπτωτο, κατά τις σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 12 ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ- ΔΙΑΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**12.1 Έκπτωση Αναδόχου**

Εφόσον ο Ανάδοχος παραβιάζει τις εκ της Συμβάσεως υποχρεώσεις του, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής, όπως λεπτομερώς ορίζεται στο **άρθρο 191 του Ν.4412/16**.

Εφόσον συντρέχουν οι περιπτώσεις της **παραγράφου 2** του άρθρου αυτού, η διαδικασία έκπτωσης κινείται υποχρεωτικά. Μετά την οριστικοποίηση της έκπτωσης εκκαθαρίζεται η Σύμβαση και καταπίπτει υπέρ του Εργοδότη η εγγύηση καλής εκτέλεσης. Ποινικές ρήτρες που τυχόν επιβλήθηκαν για υπέρβαση τμηματικών προθεσμιών οφείλονται αθροιστικά και επιπλέον επιβάλλεται ποινική ρήτρα για υπέρβαση της συνολικής προθεσμίας.

12.2 Διάλυση της σύμβασης

12.2.1 Ο Εργοδότης δικαιούται να διαλύσει τη Σύμβαση, κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, χωρίς αποζημίωση του Αναδόχου.

12.2.2 Ο Εργοδότης δικαιούται να διακόψει την εκτέλεση της Σύμβασης μετά την ολοκλήρωση κάποιου σταδίου της Μελέτης και να προβεί στη διάλυσή της, χωρίς αποζημίωση του Αναδόχου, αν τούτο προβλέπεται στη Σύμβαση.

12.2.3 Ο Εργοδότης διατηρεί υπέρ αυτού το δικαίωμα να αναστείλει την εκπόνηση της Μελέτης για διάστημα μέχρι και τρεις (3) μήνες με έγγραφη γνωστοποίηση προς τον Ανάδοχο, στην οποία θα προσδιορίζονται οι λόγοι που καθιστούν αναγκαία την διακοπή, η ημερομηνία έναρξης της διακοπής και η πιθανολογούμενη διάρκεια αυτής. Ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα να απαιτήσει αποζημίωση για θετικές ζημιές, κατά το **άρθρο 190** του Νόμου.

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

12.2.4 Από την ημερομηνία έναρξης της διακοπής ο Ανάδοχος απαλλάσσεται της υποχρέωσης εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων που αφορά η αναστολή και οφείλει να λάβει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα για τον περιορισμό των δαπανών αυτού και του Εργοδότη. Αμέσως μετά την άρση των λόγων που επέβαλαν την διακοπή, ο Εργοδότης υποχρεούται να ειδοποιήσει τον Ανάδοχο εγγράφως.

12.2.5 Αν η διακοπή διαρκέσει πάνω από 3 μήνες, ο Ανάδοχος δικαιούται να κινήσει τη διαδικασία διάλυσης της σύμβασης κατά το **άρθρο 192** του Νόμου. Διάλυση της σύμβασης μπορεί να ζητήσει ο Ανάδοχος και στις λοιπές περιπτώσεις της **παρ. 3 του άρθρου 192** του Νόμου. Σε όλες τις περιπτώσεις ακολουθείται η οριζόμενη στο άρθρο αυτό διαδικασία.

12.2.6 Αν η αίτηση διάλυσης απορριφθεί από την Π.Α. ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνεχίσει την εκτέλεση της σύμβασης, και παράλληλα να ασκήσει τα νόμιμα δικαιώματά του. Στην περίπτωση αυτή δικαιούται παράταση των συμβατικών προθεσμιών.

12.2.7 Ο Ανάδοχος με την Ειδική Δήλωση διακοπής των εργασιών που απευθύνει στον Εργοδότη προσδιορίζει την ζητούμενη αποζημίωσή του. Μπορεί επίσης να προσδιορίσει την αποζημίωση έναντι της οποίας συναινεί στην συνέχιση των εργασιών και την ματαίωση της διάλυσης. Εφ' όσον ο Ανάδοχος συναινεί στη ματαίωση της διάλυσης η Σύμβαση συνεχίζεται ανεξάρτητα των οικονομικών του απαιτήσεων, με ανάλογη παράταση των συμβατικών προθεσμιών. Για την ματαίωση της διάλυσης και τον καθορισμό της αποζημίωσης ακολουθείται η οριζόμενη στο **άρθρο 193 του Ν.4412/2016** διαδικασία.

12.2.8 Επισημαίνεται ότι αν δεν ολοκληρωθεί το αντικείμενο της Σύμβασης, ή δεν λυθεί αυτή πρόωρα για κάποιον από τους νόμιμους λόγους, η Σύμβαση εξακολουθεί να λειτουργεί και παρά την ενδεχόμενη λήξη των συμβατικών (και των μετά από παράταση) προθεσμιών αυτής, όπως ειδικότερα ορίζεται στην **παρ. 6 του άρθρου 192** του Νόμου.

12.3 Λύση της Σύμβασης για οικονομικούς λόγους

Ο Εργοδότη δικαιούται να καταγγείλει μονομερώς και αζημίως γι' αυτόν τη Σύμβαση εάν δεν εγκρίνει την υποκατάσταση του Αναδόχου κατά το **άρθρο 195 του Ν.4412/2016** ή αν ο

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Ανάδοχος τεθεί υπό εκκαθάριση ή υπό αναγκαστική διαχείριση. Πτώχευση του Αναδόχου, συνεπάγεται την αυτοδίκαιη λύση της Σύμβασης, ενώ πτώχευση μέλους σύμπραξης ή κοινοπραξίας συνεπάγεται την δυνατότητα υποκατάστασης του πτωχεύσαντος μετά από έγκριση της Π.Α. κατά τα αναφερόμενα στο ίδιο άρθρο του Νόμου.

ΑΡΘΡΟ 13 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Οι διαφορές μεταξύ του Εργοδότη και του Αναδόχου επιλύονται κατά τα λεπτομερώς αναφερόμενα στο **άρθρο 198 του Ν. 4412/2016**. Η διοικητική και η δικαστική διαδικασία δεν αναστέλλουν την εκτέλεση της Σύμβασης, εκτός και αν ορίζεται διαφορετικά στο Νόμο.

ΑΡΘΡΟ 14 ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**14.1 Νομοθεσία**

Η Σύμβαση διέπεται αποκλειστικά από το Ελληνικό Δίκαιο όπως αναλυτικά προσδιορίζεται στην Διακήρυξη και στο «Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων».

14.2 Γλώσσα επικοινωνίας

14.2.1 Η Σύμβαση θα συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

14.2.2 Όλες οι επικοινωνίες (προφορικές και γραπτές) μεταξύ του Αναδόχου και του Εργοδότη ή άλλων ελληνικών αρχών ή φορέων θα γίνονται στην ελληνική γλώσσα. Οπουδήποτε και οποτεδήποτε κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης απαιτηθεί ερμηνεία ή μετάφραση από ή/και προς τα ελληνικά, αυτές θα εξασφαλίζονται από τον Ανάδοχο και με κόστος που θα βαρύνει τον ίδιο.

14.2.3 Σε κάθε περίπτωση αμφισβητήσεων ή διαφορών, το ελληνικό κείμενο κατισχύει των εγγράφων σε αλλοδαπή γλώσσα.

ΑΡΘΡΟ 15 - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στη διαδικασία ανάθεσης, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στη διαδικασία ανάθεσης, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»

Παράρτημα II

φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται, τόσο κατά τη διάρκεια ισχύος της υπογραφείσας Σύμβασης, όσο και μετά τη λήξη ή καταγγελία της, να χρησιμοποιεί τα στοιχεία και τις πληροφορίες που θα του γνωστοποιηθούν ή που θα περιέλθουν σε γνώση του μόνο για το σκοπό της εκπλήρωσης των υποχρεώσεών του που απορρέουν από την υπογραφείσα σύμβαση και να μην τα γνωστοποιεί παρά μόνο σε πρόσωπα που εμπλέκονται άμεσα στην εκπλήρωση των ανωτέρω υποχρεώσεων και είναι απαραίτητο να γνωρίζουν τα εν λόγω στοιχεία, τα οποία με δική του ευθύνη εποπτεύει ως προς την εφαρμογή από το μέρος τους των υποχρεώσεων του Αναδόχου.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από το Ν.4624/2019, όπως ισχύει, καθώς και από τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου 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 Προστασίας Δεδομένων/General Data



Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης
«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

Protection Regulation- GDPR).

Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθεί κάθε επιπλέον έγγραφη οδηγία ή ενημέρωση για την ασφάλεια των πληροφοριών που θα δοθεί από την Αναθέτουσα Αρχή. Επίσης θέτει στη διάθεση της αρμόδιας Οργανικής Μονάδας της Αναθέτουσας Αρχής κάθε απαραίτητη πληροφορία σχετικά με τα μέτρα που λαμβάνει για την τήρηση των υποχρεώσεων που περιγράφονται στο άρθρο αυτό, επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους σε οποιονδήποτε προσωπικό υπολογιστή ή φορητό αποθηκευτικό μέσο του που βρίσκεται στην υπηρεσία για λόγους ασφάλειας και προστασίας των πληροφοριακών συστημάτων και των δεδομένων τους.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διασφαλίζει όλα τα πληροφοριακά στοιχεία στους χώρους, που θα προσδιορίζονται στη Σύμβαση και στους ανθρώπους, που ασχολούνται με το αντικείμενο της Σύμβασης, αποκλειόμενης της διαφυγής, διαρροής ή μεταφοράς σε άλλα άτομα, χώρους ή εταιρείες.

Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει την Αναθέτουσα Αρχή για τα λαμβανόμενα, στην κατεύθυνση αυτή μέτρα. Εάν οποιαδήποτε στιγμή, υπάρξουν ενδείξεις ότι έχουν διαρρεύσει ή πρόκειται να διαρρεύσουν πληροφορίες, ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει άμεσα, το αργότερο εντός είκοσι τεσσάρων (24) ωρών, την αρμόδια Οργανική Μονάδα της Αναθέτουσας Αρχής καθώς και τον Υπεύθυνο Προστασίας Δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής. Ειδικότερα, ο Ανάδοχος υποχρεούται, ως εκτελών την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, να εκτελεί την εργασία κατ' εντολή της Αναθέτουσας Αρχής, και να βαρύνεται αναλόγως με όλες τις υποχρεώσεις της Αναθέτουσας Αρχής, που προκύπτουν από τις διατάξεις της Ελληνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας για την προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως αυτή ισχύει. Σε κάθε περίπτωση παράβασης των ως άνω υποχρεώσεων του Αναδόχου, πέραν από τα ειδικά προβλεπόμενα στη Διακήρυξη ή τη Σύμβαση, που θα υπογραφεί ισχύουν και οι κυρώσεις του ισχύοντος νομικού πλαισίου.

Σε περίπτωση που υπάρξει διαρροή πληροφοριών, η οποία οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του Αναδόχου, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να κάνει χρήση των διατάξεων «περί

Φάκελος Δημόσιας Σύμβασης

«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»
Παράρτημα II

πνευματικής ιδιοκτησίας», να κοστολογήσει και να απαιτήσει πληρωμή για όλες τις άμεσες και έμμεσες, θετικές ή αποθετικές ζημιές, που θα έχει κατά περίπτωση υποστεί, καθώς επίσης και να προβεί στην καταγγελία της Σύμβασης, εξαιτίας υπαιτιότητας του Αναδόχου, κηρύσσοντάς τον έκπτωτο.

ΑΡΘΡΟ 16 - ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Για κάθε ζήτημα που δεν προβλέπεται στην παρούσα ΣΥ, ισχύουν οι διατάξεις του **N.4412/16**.

Θεσσαλονίκη,

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Κωνσταντίνος Ζιώγας

ΠΕ Πολιτικών Μηχανικών με Α' β

Άννα Πουγαρίδου

ΠΕ Αρχιτεκτόνων Μηχανικών με Α' β

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Για τη Διευθύνουσα Υπηρεσία:

Ο Αν. Προϊστάμενος του

ΤΤΥ ΚΜ

Καραβανάς Αναστάσιος

ΠΕ Μηχανολόγων Μηχανικών με Α' β

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αριθμ. πρωτ. 44036 /26-05-2025 Απόφαση Γραμματέα ΑΔΜ-Θ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.

Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού – παραλίας

ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΥΠΟΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

(συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 45, παρ. 8 και λοιπές διατάξεις του ν. 4412/2016)

Π α ρ ά ρ τ η μ α Ι Ι Ι

ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ ΜΕ ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:

ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ:

CPV	71320000-7	Υπηρεσίες εκπόνησης τεχνικών μελετών
	71335000-5	Τεχνικές μελέτες

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
Κ.Μ.

Θεσσαλονίκη,

ΠΡΟΣ:

1. Διεύθυνση Υδάτων ΑΜΘ
26^{ης} Οκτωβρίου 38-40
TK 54627, Θεσσαλονίκη
2. Διεύθυνση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας
Λ. Γεωργικής Σχολής 32,
TK 55535 Πυλαία Θεσ/νίκης
3. Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού
Σχεδιασμού Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης
3ο χλμ. Κομοτηνής-Αλεξανδρούπολης,
TK 69100 Κομοτηνή

ΚΟΙΝ.: Γενική Διεύθυνση Χωροταξικής
Περιβαλλοντικής και Αγροτικής Πολιτικής.
Τάκη Οικονομίδη - Καθ.Ρωσσίδου 11,
TK 54655 Θεσσαλονίκη

Θέμα: Παροχή στοιχείων για τη σύνταξη των Τευχών Δημοπράτησης της Μελέτης με τίτλο
«**Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός
αιγιαλού – παραλίας» και διασαφήνιση θεμάτων που συνδέονται με την άσκηση
των αρμοδιοτήτων σας.**

- ΣΧΕΤ.: 1. Η αριθμ. 29/2020 Πράξη της Επιτροπής της Υπηρεσίας Επιτρόπου του Ελεγκτικού
Συνεδρίου στην Π.Ε. Ροδόπης.
2. Η αριθμ. 2648/2020 απόφαση του 7ου Τμήματος του Ελεγκτικού Συνεδρίου.
3. Η αριθμ. 133886/2022 απόφαση του Συντονιστή με θέμα «Ορισμός Προϊσταμένης Αρχής,
Διευθύνουσας Υπηρεσίας και Τεχνικού Συμβουλίου για τη διαδικασία ανάθεσης -
επίβλεψης της Μελέτης με τίτλο: «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και
οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας».

Σε συνέχεια του ανωτέρω (3), σχετικού η Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου (ΔΤΕ) είναι αρμόδια
για τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης της μελέτης του τίτλου, καθώς και για τη
διαδικασία δημοπράτησης και επίβλεψής της.

Μετά την μελέτη των μέχρι σήμερα διαθέσιμων στοιχείων, τα οποία και σας διαβιβάζουμε
με το παρόν, το περίγραμμα των απαιτούμενων μελετών, όπως προκύπτει, συνοπτικά, έχει
ως εξής:

(I)

- **Τοπογραφική αποτύπωση** της παρόχθιας ζώνης της Λίμνης Βιστωνίδας, της
βυθομετρικής αποτύπωσης της υδάτινης επιφάνειας καθώς και των τεχνικών έργων σε

θέσεις γύρω από τη Λίμνη Βιστωνίδα, ώστε τα παραγόμενα παραδοτέα χαρτογραφικά (ψηφιακά) υπόβαθρα να χρησιμοποιηθούν για τον καθορισμό της όχθης, παρόχθιας ζώνης και παλαιάς όχθης της Λίμνης Βιστωνίδας καθώς και του αιγιαλού.

- Τοπογραφικές εργασίες αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας συνολικής έκτασης περίπου 5.000 στρεμμάτων, με κατάλληλο Σύστημα μη Επανδρωμένου Αεροσκάφους (ΣμηΕΑ), με συμπληρωματικές επίγειες μετρήσεις όπου απαιτείται (π.χ. τεχνικά υφιστάμενα έργα, αναχώματα κλπ της παρόχθιας ζώνης) και την βυθομετρική αποτύπωση αυτής.
- Έρευνα-συλλογή στοιχείων από αρμόδιες υπηρεσίες (π.χ. στοιχεία κτηματολογίου, χαρτών Γ.Υ.Σ., χρήσεων γης, διαγράμματα Διανομών Υπουργείου Γεωργίας κτλ).

(II)

- **Υδρολογική ανάλυση, υπολογισμός στερεοπαροχής και κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας.**
- Υδρολογική ανάλυση που θα περιλαμβάνει την εξαγωγή των μέσων παροχών των υδατικών συστημάτων που εκβάλλουν στη λίμνη σε υγρές, ξηρές και μέσες συνθήκες.
- Κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου, όπου θα συμπεριλαμβάνεται το σύνολο των εισροών και εκροών της λίμνης για κάθε υδρολογικό σενάριο.
- Εκτίμηση της ετήσιας στερεοπαροχής της λίμνης.

(III)

- **Κατάρτιση σχεδίου διαχείρισης υδάτων της Λίμνης Βιστωνίδας που περιλαμβάνει:**
 - 1) Έρευνα-καταγραφή των στοιχείων βιοτικού & αβιοτικού περιβάλλοντος της περιοχής μελέτης.
 - 2) Καταγραφή των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων.
 - 3) Έρευνα-καταγραφή των υφιστάμενων χρήσεων ύδατος στην περιοχή μελέτης.
 - 4) Καταγραφή των υφιστάμενων και των προγραμματιζόμενων νέων έργων στην περιοχή.
 - 5) Έλεγχο συμβατότητας με εγκεκριμένα Σχέδια Διαχείρισης, όπως το Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης & το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης.
 - 6) Αξιολόγηση και εκτίμηση της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υδατικών συστημάτων της περιοχής.
 - 7) Οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος και εντοπισμό των πιέσεων των υδάτων στην περιοχή, τη διερεύνηση της δυνατότητας αξιοποίησης πηγαίων, επιφανειακών και υπόγειων υδάτων.
 - 8) Πρόταση οριογραμμών αιγιαλού-παραλίας, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η ανατεθείσα αρμοδιότητα στην Υπηρεσία μας, με σκοπό την ολοκλήρωση του προαναφερόμενου έργου, απαιτεί πρωτίστως τη σύνταξη των Τευχών Δημοπράτησης.

Σύμφωνα με το Ν.4412/2916, άρθρο 45, προϋπόθεση όλων, αποτελεί η σύνταξη του Φακέλου Δημόσιας Σύμβασης Μελέτης.

Η συγκέντρωση των απαιτούμενων στοιχείων προϋποθέτει τη δική σας συνδρομή. Για το λόγο αυτό, παρακαλούμε για την άμεση ανταπόκρισή σας, στα κάτωθι:

Α. Παραχώρηση στοιχείων από το αρχείο της Υπηρεσίας σας, σχετικά με το αντικείμενο της Μελέτης, λόγω δικής σας αρμοδιότητας.

Πιο συγκεκριμένα, ζητάμε στοιχεία από τυχόν προηγούμενες μελέτες ή έρευνες σχετικές με τη Βιστωνίδα, από τις οποίες θα αντλήσουμε χρήσιμα δεδομένα, όπως αναφορές σε τοπικές συνθήκες, τυχόν ιδιαιτερότητες της ευρύτερης περιοχής, περιβαλλοντικές, αρχαιολογικές δεσμεύσεις, συγκοινωνιακές γεωλογικές, γεωτεχνικές μελέτες κλπ, καθώς και ποσοτικά ή στατιστικά στοιχεία που θα συνυπολογισθούν για τον υπολογισμό των προεκτιμώμενων αμοιβών του Τεύχους Δημοπράτησης.

Επίσης θα θέλαμε να μας επισημάνετε τη νομοθεσία που σχετίζεται με την άσκηση των αρμοδιοτήτων των Διευθύνσεων Υδάτων, για να την ενσωματώσουμε στις απαιτήσεις δημοπράτησης.

Απευθυνόμενοι ειδικά στη Διεύθυνση Υδάτων, ως καθ' ύλην αρμόδια Υπηρεσία, σας ενημερώνουμε ότι θα πρέπει να τεκμηριώσετε εγγράφως τη σκοπιμότητα υλοποίησης του αντικείμενου της σύμβασης, στοιχείο απαιτητό για τη σύνταξη του Φακέλου Δημόσιας Σύμβασης Μελέτης.

Β. Διασαφήνιση σχετικά με πιθανή επικάλυψη φυσικού αντικείμενου της εν λόγω μελέτης με την «2η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών τριών (3) Υδατικών Διαμερισμάτων (ΥΔ) Κεντρικής Μακεδονίας (ΕΛ10), Ανατολικής Μακεδονίας (ΕΛ11) και Θράκης (ΕΛ12) σύμφωνα με τις προδιαγραφές της οδηγίας 2000/60/ΕΚ» που προκήρυξε η Διεύθυνση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας της ΑΔΜ-Θ.

Κρίνεται σκόπιμο να διευκρινιστεί και να αιτιολογηθεί αρμοδίως, η ύπαρξη ή μη της επικάλυψης του φυσικού αντικείμενου της εν λόγω μελέτης του Διαχειριστικού Σχεδίου Υδάτων της Λίμνης Βιστωνίδας, σε αντιπαραβολή με την Γενική Υπηρεσία «**2η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών τριών (3) Υδατικών Διαμερισμάτων (ΥΔ) Κεντρικής Μακεδονίας (ΕΛ10), Ανατολικής Μακεδονίας (ΕΛ11) και Θράκης (ΕΛ12)** σύμφωνα με τις προδιαγραφές της οδηγίας 2000/60/ΕΚ» που προκήρυξε η Διεύθυνση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας της ΑΔΜ-Θ, για λόγους ορθής δημοσιονομικής λειτουργίας, ορθής περιγραφής του φυσικού αντικείμενου της μελέτης και ορθό υπολογισμό των προεκτιμώμενων αμοιβών.

Συγκεκριμένα θα πρέπει να διευκρινισθεί, από την αρμόδια Διεύθυνση Υδάτων, εάν υπάρχει διαφοροποίηση στην συλλογή/επεξεργασία μετεωρολογικών δεδομένων για την ίδια υδρολογική περιοχή (ΕΛ12 - βλ. παραδοτέο 2.1 σελίδα 45-46 της διακήρυξης της ΠΑΜΘ και σελίδα 75-76 της διακήρυξης της ΑΔΜΘ), καθώς επίσης και στο υδρολογικό μοντέλο υδατικού ισοζυγίου (βλ. παραδοτέο 2.2 σελίδα 46 της διακήρυξης της ΠΑΜΘ και σελίδα 76-77 της διακήρυξης της ΑΔΜΘ).

Επίσης ζητάμε να μας διαθέσετε -εφόσον υπάρχει στο αρχείο σας- οποιοδήποτε υποστηρικτικό στοιχείο, πέραν των ευρέως διαθέσιμων διαδικτυακά, όπως για παράδειγμα υποστηρικτικές μελέτες/περιγραφές ή παραμετροποίηση της 1^{ης} αναθεώρησης Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής.

Γ. Πληροφορίες ως προς τη περιγραφή του μοντέλου υδατικού ισοζυγίου και στερεοπαροχής που θα προταθεί.

Συγκεκριμένα, οι Διευθύνσεις Υδάτων να μας γνωρίσουν τα εξής:

- Το μαθηματικό μοντέλο υδατικού ισοζυγίου και στερεοπαροχής, καθώς και το λογισμικό που χρησιμοποιήθηκε κατά την 1^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής ή που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί στην 2^η Αναθεώρηση.
- Το μαθηματικό μοντέλο υδατικού ισοζυγίου και στερεοπαροχής, καθώς και το λογισμικό που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί στην 2^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής.
- Τις παραμέτρους που χρησιμοποιούν τα αντίστοιχα ανωτέρω μοντέλα (π.χ. εδαφοκάλυψη, εδαφολογικά στοιχεία, μετεωρολογικά δεδομένα, υδρογεωλογικά δεδομένα, ή λοιπά στοιχεία για την επιφανειακή, υπόγεια και υπεδάφια ροή, καθώς και για φερτά υλικά αιωρούμενα ή κοίτης).
- Με ποιο τρόπο επαληθεύτηκαν ή πρόκειται να επαληθευτούν τα αποτελέσματα του μοντέλου υδατικού ισοζυγίου και στερεοπαροχής (π.χ με μετρήσεις πεδίου ανά τακτά διαστήματα σε ελεγχόμενες διατομές ποταμού π.χ. σε βαθμονομημένο τριγωνικό εκχειλιστή, και με παγίδες φερτών).

Τα ανωτέρω στοιχεία είναι απαραίτητα για την σύνταξη των τευχών δημοπράτησης και συγκεκριμένα για την ακριβή περιγραφή των παραδοτέων της μελέτης αλλά και τον ορθό υπολογισμό της προεκτίμησης αμοιβής.

Παρακαλούμε για τις άμεσες ενέργειες αρμοδιότητάς σας και τη σχετική ενημέρωση της υπηρεσίας μας, προκειμένου να επιταχυνθεί η διαδικασία ανάθεσης εκπόνησης της εν λόγω μελέτης.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση – πληροφορία

Συνημμένα (3):

- 1) Α.Π. 451/24-09-2019 Διακήρυξη (ΑΔΑΜ 19PROC005603968 2019-09-24)
- 2) Α.Π. οικ. 570/24-09-2019 Περίληψη Προκήρυξης (ΑΔΑ: ΩΜΣΑ7ΛΒ-1ΔΨ)
- 3) Τεύχος Προεκτιμώμενης Αμοιβής

Εσωτερική Διανομή:

- Χρονολογικό Αρχείο

**Με εντολή συντονιστή
Η Αν. Προϊστάμενη της Διεύθυνσης
Τεχνικού Ελέγχου**

**Κρυσταλλία Γεωργιάδου
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός iMsc με Α' β.**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.

Θεσσαλονίκη,

ΠΡΟΣ:

Πίνακας Αποδεκτών

Ταχ. Δ/ση : Στρωμνίτσης 53
Ταχ. Κώδικας : 54 210 Θεσ/νίκη
Πληροφορίες : Ζιώγας Κ.
Τηλέφωνο : 2313 309749
E-mail : kziogas@damt.gov.gr

Θέμα: «Συλλογή στοιχείων -σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν.4412/2016- για τη μελέτη με τίτλο «**Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού – παραλίας**» και υποβολή προτάσεων που άπτονται των αρμοδιοτήτων σας.»

Σχετ.: Η αριθμ. 133886/09-05-22 απόφαση του Συντονιστή με θέμα «Ορισμός Προϊσταμένης Αρχής, Διευθύνουσας Υπηρεσίας και Τεχνικού Συμβουλίου για τη διαδικασία ανάθεσης - επίβλεψης της Μελέτης με τίτλο: «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας».

Στο πλαίσιο άσκησης αρμοδιοτήτων του Φορέα μας, ως φορέας της Κεντρικής Δημόσιας Διοίκησης (άρθρο 18 του Ν.4622/2019), περιλαμβάνεται μεταξύ άλλων η χάραξη πολιτικών στρατηγικής προστασίας και διαχείρισης των Υδάτων στη χωρική επικράτεια της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης.

Μέρος αυτών των αρμοδιοτήτων είναι και η εκπόνηση Σχεδίων Διαχείρισης λεκανών απορροής ποταμών στα Υδατικά Διαμερίσματα της Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης.

Με την υπ' αρ. Ε.Γ. οικ.900/21-12-2017 (ΦΕΚ 4680/τ.Β'/29-12-2017) απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, εγκρίθηκε η 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων. Εντός αυτών περιλαμβάνεται και η λεκάνη απορροής Ξάνθης - Ξηρορέματος (κωδικός ΛΑΠ/ΥΔ EL 1208), με την υπολεκάνη της λίμνης Βιστωνίδας.

Σε συνέχεια των ανωτέρω και της σχετικής απόφασης, η Διεύθυνση Τεχνικού ελέγχου ορίσθηκε αρμόδια για α) τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης της μελέτης του θέματος, β) για την διαδικασία δημοπράτησης μελέτης και γ) για την επίβλεψη της.

Πληροφοριακά σας αναφέρουμε ότι το περίγραμμα των απαιτούμενων επιμέρους μελετών, περιλαμβάνουν τα εξής:

Α) Τοπογραφική αποτύπωση της παρόχθιας ζώνης της Λίμνης Βιστωνίδας, της βυθομετρικής αποτύπωσης της υδάτινης επιφάνειας καθώς και των τεχνικών έργων σε θέσεις γύρω από τη Λίμνη Βιστωνίδα, ώστε τα παραγόμενα παραδοτέα χαρτογραφικά

(ψηφιακά) υπόβαθρα να χρησιμοποιηθούν για τον καθορισμό της όχθης, παρόχθιας ζώνης και παλαιάς όχθης της Λίμνης Βιστωνίδας καθώς και του αιγιαλού.

Τοπογραφικές εργασίες αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας συνολικής έκτασης περίπου 5.000 στρεμμάτων με κατάλληλο Σύστημα μη Επανδρωμένου Αεροσκάφους (ΣμηΕΑ), με συμπληρωματικές επίγειες μετρήσεις όπου απαιτείται (π.χ. τεχνικά υφιστάμενα έργα, αναχώματα κτλ της παρόχθιας ζώνης) και την βυθομετρική αποτύπωση αυτής. Την έρευνα-συλλογή στοιχείων από αρμόδιες υπηρεσίες (π.χ. στοιχεία κτηματολογίου, χαρτών Γ.Υ.Σ., χρήσεων γης, διαγράμματα Διανομών Υπουργείου Γεωργίας κτλ).

Β) Υδρολογική ανάλυση, υπολογισμός στερεοπαροχής και κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας.

Που θα περιλαμβάνει, την εξαγωγή των μέσων παροχών των υδατικών συστημάτων που εκβάλλουν στη λίμνη σε υγρές, ξηρές και μέσες συνθήκες και την κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου, όπου θα συμπεριλαμβάνεται το σύνολο των εισροών και εκροών της λίμνης για κάθε υδρολογικό σενάριο. Εκτίμηση της ετήσιας στερεοπαροχής της λίμνης.

Γ) Κατάρτιση σχεδίου διαχείρισης υδάτων της Λίμνης Βιστωνίδας.

Που θα περιλαμβάνει:

- 1) την έρευνα-καταγραφή των στοιχείων βιοτικού & αβιοτικού περιβάλλοντος της περιοχής μελέτης,
- 2) την καταγραφή των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων,
- 3) την έρευνα-καταγραφή των υφιστάμενων χρήσεων ύδατος στην περιοχή μελέτης
- 4) των υφιστάμενων, προγραμματιζόμενων και νέων έργων στην περιοχή
- 5) τον έλεγχο συμβατότητας με εγκεκριμένα Σχέδια Διαχείρισης, όπως το Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης & το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης.
- 6) την αξιολόγηση και εκτίμηση της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υδατικών συστημάτων της περιοχής,
- 7) την οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος και τον εντοπισμό των πιέσεων των υδάτων στην περιοχή, τη διερεύνηση της δυνατότητας αξιοποίησης πηγαιών, επιφανειακών και υπόγειων υδάτων.
- 8) τη πρόταση των οριογραμμών αιγιαλού-παραλίας, σύμφωνα με τις επιταγές της κείμενης νομοθεσίας.

Βάσει του άρθρου 45 του Ν.4412/2016 «Περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων....», σας ενημερώνουμε ότι στο στάδιο προετοιμασίας των Τευχών Δημοπράτησης και πριν τη διεξαγωγή του διαγωνισμού, απαιτείται η σύνταξη από την Υπηρεσία μας, του Φακέλου Δημόσιας Σύμβασης Μελέτης.

Στο στάδιο αυτό και προκειμένου να επιτύχουμε το βέλτιστο αποτέλεσμα, ζητάμε να μας ενημερώσετε αν διαθέτετε οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία για να τα λάβουμε υπόψη στην σύνταξη των τευχών δημοπράτησης της μελέτης. Τέτοια στοιχεία είναι π.χ. προηγούμενες μελέτες με αντικείμενο τη λίμνη Βιστωνίδα, έρευνες που συνδέονται με τοπικές συνθήκες, περιβαλλοντικές επιστημονικές, αρχαιολογικές ή άλλες δεσμεύσεις, τυχόν διαθέσιμες

υποστηρικτικές μελέτες (γεωλογικές, γεωτεχνικές κ.λ.π.) και γενικότερα κάθε στοιχείο που εκτιμάτε ότι θα συνδράμει στην πληρέστερη προσέγγιση του θέματος.

Παρακαλούμε για τις άμεσες ενέργειες αρμοδιότητάς σας και τη σχετική ενημέρωση της Υπηρεσίας μας, ώστε να είναι εφικτή, το συντομότερο δυνατό, η ολοκλήρωση της διαδικασίας ανάθεσης εκπόνησης της μελέτης του έργου.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση – πληροφορία

Εσωτερική Διανομή:

- Χρονολογικό Αρχείο

**Με εντολή συντονιστή
Η Αν. Προϊστάμενη της Διεύθυνσης
Τεχνικού Ελέγχου**

**Κρυσταλλία Γεωργιάδου
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός iMsc με Α΄ β.**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

<u>ΥΠΗΡΕΣΙΑ</u>	<u>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ</u>	<u>email</u>
Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ) Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων Γενική Διεύθυνση Υδάτων Διεύθυνση προστασίας και Διαχείριση υδάτινου περιβάλλοντος	Μεσογείων 119,11526 Αθήνα	grggper@ypen.gr
Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης Διεύθυνση Τεχνικών Έργων	Σισμάνογλου 78, 69100 Κομοτηνή	dde.kom@pamth.gov.gr
Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ροδόπης	Φιλίππου 82, 69132 Κομοτηνή	dte_perodopis@pamth.gov.gr
Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης Διεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Ξάνθης	Πλατεία Διοικητηρίου, 67100 Ξάνθη	dte.xanthi@pamth.gov.gr
Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης Διεύθυνση Πολιτικής Γης	Δημοκρατίας 1, 69133 Κομοτηνή	dpolgis@pamth.gov.gr
Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού	Σισμάνογλου 78, 69100 Κομοτηνή	dphs@pamth.gov.gr
Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας	Δημοκρατίας 1, 69100 Κομοτηνή	dao@pamth.gov.gr
Ε.Α.Γ.Μ.Ε. Περιφερειακή μονάδα Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης	Δημάρχου Μπρωκούμη Χριστοδούλου 30, Ξάνθη, 67131	info@igme.gr
Φορέας Διαχείρισης Νέστου – Βιστωνίδας – Ισμαρίδας & Θάσου	Πόρτο Λάγος, Πόρτο Λάγος, 67150, ΞΑΝΘΗ	info@fd-nestosvistonis.gr
Εφορεία Αρχαιοτήτων Ροδόπης	Αλέξανδρου Συμεωνίδη 4 Αρχαιολογικό Μουσείο, 69100 Κομοτηνή	efarod@culture.gr
Εφορεία Αρχαιοτήτων Ξάνθης	Αρχαιολογικό Μουσείο Αβδήρων, 67061 Άβδηρα, Ξάνθη	efaxan@culture.gr
Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης	Μ. Καραολή και Σμύρνης 9, ΤΚ 671 31, Ξάνθη	ynmath@culture.gr
Εφορεία Εναλίων αρχαιοτήτων Γραφείο Βορείου Ελλάδας	Επταπύργιο, 540 03 Θεσσαλονίκη	eeena@culture.gr
ΤΟΕΒ Ιάσμου	Ηρώων 4, Ιάσμου, Ροδόπη, 69200	Δεν έχει ηλεκτρονικό ταχυδρομείο τηλ. 2534022038
Διεύθυνση Δασών Ν. Ξάνθης	Διοικητήριο ΤΚ 67100 Ξάνθη ΤΘ 259	ddas-xan@damt.gov.gr
Διεύθυνση Δασών Ν. Ροδόπης	3ο χλμ. Ε.Ο. Κομοτηνής- Αλεξανδρούπολης, ΤΚ 69100 Κομοτηνή	ddas-rod@damt.gov.gr



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΓΕΝ. ΓΡΑΜ. ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ &
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ
& ΚΟΙΝΩΦΕΛΩΝ ΠΕΡΙΟΥΣΙΩΝ
ΚΤΗΜΑΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΞΑΝΘΗΣ**

Ταχ. Δ/ση : Μεσολογγίου 13
Τ. Κ. : 67100 Ξάνθη
Πληροφορίες : Μ. Τσακίρη
Τηλέφωνο : 2541353709
FAX : 2541075316
E-mail : ky-xanthis@gspp.gr
m.tsakiri1@gspp.gr

Αρ.Πρωτ.: 41711 ΑΠΑ 2022

Ημ/νία: 02/06/2022

Ξάνθη

ΠΡΟΣ ΑΔΜΘ
:
Γεν. Δ/ση Χωροταξικής,
Περιβαλλοντικής & Αγρ. Πολιτικής
Δ/ση Τεχνικού Ελέγχου
Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης
Κεντρικής Μακεδονίας
Στρωμνίτης 53
Τ.Κ.54248

ΚΟΙΝ: 1.Υπουργείο Οικονομικών
Γεν. Γραμ. Δημόσιας Περιουσίας
& Φορολογικής Πολιτικής
Γεν. Δ/ση Δημ. Περιουσίας &
Κοινοφελών Περιουσιών
Κολωνού 2
ΤΚ 10437 Αθήνα
2.Κτηματική Υπηρεσία Ροδόπης

ΘΕΜΑ: «Παροχή απόψεων»

ΣΧΕΤ: Το με αριθ. πρωτ. 154357/25-5-2022 δικό σας έγγραφο

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού εγγράφου σας , με το οποίο ζητούνται οι απόψεις της Υπηρεσίας μας για την εκπόνηση τοπογραφικής μελέτης για τη διευκόλυνση του καθορισμού όχθης, παλαιάς όχθης και παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας και μετά από τη σύσκεψη μας που πραγματοποιήθηκε στα γραφεία της Υπηρεσίας μας στις 24/5/2022, όπου συμμετείχαν και η Κτηματική Υπηρεσία Ροδόπης και η Δ/ση Περιβ. & Χωρικού Σχεδιασμού της Αν. Μακ.-Θράκης, σας γνωρίζουμε ότι η Κτηματική Υπηρεσία Ξάνθης θα σταθεί αρωγός στην εκπόνηση της εν λόγω μελέτης στα θέματα που αφορούν τις αρμοδιότητες της.

Επιπλέον σας γνωρίζουμε ότι την περιοχή της μελέτης αφορά η αριθ. 781/2020 απορριπτική απόφαση του Αρείου Πάγου επί της αίτησης αναίρεσης της Ιεράς Μεγίστης Μονής Βατοπεδίου Αγίου Όρους κατά της αριθ. 197/15 αποφάσεως του Τριμελούς Εφετείου Θράκης. Η Υπηρεσία μας έχει ήδη λάβει εντολή για καταγραφή στην ιδιωτική περιουσία του Δημοσίου, ως δημόσια κτήματα των αναφερομένων και μη κοινόχρηστων, στις εν λόγω αποφάσεις, εκτάσεων αρμοδιότητας μας με το υπ' αριθ.πρωτ. 121157/23-10-2020 έγγραφο της Δ/σης Δημόσιας Περιουσίας/Τμ. Α', της Γεν. Δ/σης Δημ. Περιουσίας & Κοιν. Περιουσιών, της Γ.Γ.Φ.Π.&Δ.Π. του Υπουργείου Οικονομικών. Κατά συνέπεια μετά την ολοκλήρωση του καθορισμού των οριογραμμών όχθης, παρόχθιας ζώνης, παλαιάς όχθης η Υπηρεσία μας θα μπορέσει να προχωρήσει σε ακριβή (τοπογραφικά) καταγραφή των ιδιωτικών εκτάσεων αρμοδιότητας Υπουργείου Οικονομικών που θα προκύψουν. Επομένως η ανωτέρω εκπόνηση της τοπογραφικής μελέτης θεωρούμε ότι θα είναι χρήσιμη στο έργο της Υπηρεσίας μας.

Τέλος θέτουμε υπόψη σας αναφορικά με την Π.Ε. Ξάνθης ότι στην περιοχή της Βιστονίδας (ΟΤΑ Ν. Κεσσάνης, ΟΤΑ Σελίνου και ΟΤΑ Πολυσίου) συνεχίζονται οι διαδικασίες για τη σύνταξη του Εθνικού Κτηματολογίου (έχει γίνει η προανάρτηση).

Η Προϊσταμένη της Κτηματικής
Υπηρεσίας Ξάνθης

ΧΡΗΣΤΑΚΙΔΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ και ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση : Στρωμνίτης 53
Ταχ. Κώδικας : 542 48
Πληροφορίες : Κων/νος Ζιώγας -
Γρηγ. Ζουλύμης
Τηλέφωνο : 2313309749 - 694
E-mail: kziogas@damt.gov.gr
grzoulou@damt.gov.gr

Θεσσαλονίκη

ΙΟΑΝΝΙΣ ΚΟΡΙΤΣΙΔΙΣ
ΑΔΜΘ-ΔΤΕ
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
25.05.2022 13:01

ΠΡΟΣ:

Υπουργείο Οικονομικών
Γενική Γραμματεία Φορολογικής
Πολιτικής και Δημόσιας Περιουσίας
Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Περιουσίας
και Κοινωνικών Περιουσιών
1. Κτηματική Υπηρεσία Ροδόπης
Ορφέως 1, Τ.Κ. 691 32, Κομοτηνή
e-mail: ky-rodopis@gspp.gr

2. Κτηματική Υπηρεσία Ξάνθης
Μεσολογγίου 13, Τ.Κ. 671 00, Ξάνθη
e-mail: ky-xanthis@gspp.gr

ΚΟΙΝ:

**Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Μακεδονίας-Θράκης**

1. Γραφείο Συντονιστή Αποκεντρωμένης
Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης
Καθ. Ρωσσίδου 11, Τ.Κ. 546 55
Θεσσαλονίκη

2 Γραφείο αναπλ. Προϊσταμένης Γενικής
Διεύθυνσης Χωροταξικής,
Περιβαλλοντικής και Αγροτικής
Πολιτικής
Καθ. Ρωσσίδου 11, Τ.Κ. 546 55,
Θεσσαλονίκη

3) Γενική Διεύθυνση Χωροταξικής,
Περιβαλλοντικής και Αγροτικής
Πολιτικής
Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής
Μακεδονίας-Θράκης
Τενέδου 58, Τ.Κ. 65404
Καβάλα

ΘΕΜΑ: Εκπόνηση Τοπογραφικής Μελέτης (κατ. 16) για τη διευκόλυνση του καθορισμού
όχθης, παλαιάς όχθης και παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδα

ΣΧΕΤ.: 1) Η αριθμ. 29/2020 Πράξη της Επιτροπής της Υπηρεσίας Επιτρόπου του Ελεγκτικού
Συνεδρίου στην Π.Ε. Ροδόπης
2) Η αριθμ. 2648/2020 απόφαση του 7^{ου} Τμήματος του Ελεγκτικού Συνεδρίου

Στο πλαίσιο άσκησης αρμοδιοτήτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας- Θράκης ως
φορέα της Κεντρικής Δημόσιας Διοίκησης (άρθρο 18 του Ν.4622/2019), που

συμπεριλαμβάνουν – εκτός των άλλων - τη χάραξη πολιτικών στρατηγικής προστασίας και διαχείρισης των Υδάτων στη χωρική επικράτεια της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης, οι οποίες υλοποιούνται και εξειδικεύονται μέσω της εκπόνησης Σχεδίων Διαχείρισης, σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού (Υδατικού Διαμερίσματος), η Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης είναι αρμόδια για τα Υδατικά Διαμερίσματα της Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης. Ειδικότερα, με την αριθμ. Ε.Γ. οικ.900/21-12-2017 (ΦΕΚ 4680/τ.Β'/29-12-2017) απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, εγκρίθηκε η 1^η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, στις οποίες λεκάνες περιλαμβάνεται – εκτός των άλλων – και η λεκάνη απορροής Ξάνθης - Ξηρορέματος (κωδικός ΛΑΠ/ΥΔ EL 1208), εντός της οποίας εντάσσεται η υπολεκάνη της λίμνης Βιστωνίδας και τα περίξ αυτής παράλια μεταβατικά υποσυστήματα.

Με τις (1) και (2) σχετικές αποφάσεις του Ελεγκτικού Συνεδρίου κρίθηκε αμετάκλητα ότι, η Σύμβαση με τίτλο: **«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού - παραλίας»**, μεταξύ της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης και ένωσης οικονομικών φορέων (προσωρινός Ανάδοχος) δεν πρέπει να υπογραφεί, για τους λόγους που εκτενώς αναφέρονται στο σώμα αυτών και οι οποίοι συνοπτικά αφορούν στο ότι, η υπό κατάρτιση Σύμβαση εκ του αντικειμένου της ουσιαστικά αφορούσε Μελέτες (Τοπογραφική κατ. 16, Υδραυλική κατ. 13 και λοιπές υποστηρικτικές μελέτες σύμφωνα με το Ν.4412/2016, όπως ισχύει) και όχι παροχή Γενικών Υπηρεσιών, ενώ επίσης κρίθηκε ότι το αντικείμενο της Σύμβασης αποτελεί ουσιαστικά **κρατική αρμοδιότητα**, την οποία σαφώς και δεν μπορούσε να ασκήσει η Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης.

Στη βάση των ανωτέρω και σύμφωνα με τη διάρθρωση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης, ανατέθηκαν στην Υπηρεσία μας με την αριθμ. πρωτ. 133886/09-05-2022 (ΑΔΑ:6ΟΤΖΟΡ1Υ-ΑΤ9) απόφαση Συντονιστή της ΑΔΜ-Θ, καθήκοντα Προϊσταμένης Αρχής και Διευθύνουσας Υπηρεσίας κατ' άρθρο 18 παρ.11 του Ν.4071/2012, όπως ισχύει, για την υλοποίηση των διαδικασιών ανάθεσης-επίβλεψης της Μελέτης του έργου **«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού-παραλίας»**, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως ισχύει.

Ως εκ τούτου και επειδή στη συνημμένη Διακήρυξη της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΜΕΡΟΣ Α – ΠΑΡ. 2 «Αναγκαιότητα και στόχος του έργου») αναφέρεται ότι: **«Στο πλαίσιο αυτό, είναι απαραίτητος ο καθορισμός των οριογραμμών αιγιαλού-παραλίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, ώστε να υπάρξει σαφής οριοθέτηση της λίμνης και της παραλιακής ζώνης, εντός της οποίας υφίστανται οι ανάλογοι περιορισμοί ως προς τη δόμηση και τις λοιπές δραστηριότητες»**, θα μας ενδιέφερε να γνωρίζουμε, εάν τα τοπογραφικά διαγράμματα και τα ψηφιακά υπόβαθρα της ευρύτερης περιοχής της λίμνης Βιστωνίδας, που θα παραχθούν μέσω εκπόνησης Τοπογραφικής Μελέτης (κατ. 16) - σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως ισχύει - και αποτελούν φυσικό αντικείμενο με συγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές καταγεγραμμένες στα Τεύχη Δημοπράτησης, (κλίμακα, εξάρτηση στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987, μεθοδολογία κλπ.), **θα καλύψουν και δικές σας Υπηρεσιακές ανάγκες, ιδιαίτερα για το έργο των αρμόδιων Επιτροπών του άρθρου 3 του Ν.2971/2001, όπως ισχύει**, αναφορικά με τον καθορισμό αιγιαλού, παλαιού αιγιαλού και παραλίας, κατ' ανάλογη εφαρμογή διατάξεων σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 31 του Ν.2971/2001, για την όχθη, παλαιά όχθη και παρόχθια ζώνη της λίμνης Βιστωνίδας, διαδικασία η οποία πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 3,4,5,6 και 9 του Ν.2971/2001

Παρακαλούμε για τις απόψεις σας επί των ανωτέρω το συντομότερο δυνατό και ευελπιστούμε στη συνεργασία των Υπηρεσιών μας.

Συνημμένο (-α): 1) Α.Π. 451/24-09-2019 Διακήρυξη (ΑΔΑΜ 19PROC005603968 2019-09-24)
2) Α.Π. οικ. 570/24-09-2019 Περίληψη Προκήρυξης (ΑΔΑ: ΩΜΣΑ7ΛΒ-1ΔΨ)
3) Τεύχος Προεκτιμώμενης Αμοιβής

Με εντολή Συντονιστή
Η αναπλ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Εσωτερική Διανομή:

1. Χρον. Αρχείο
2. Αρμόδιοι υπάλληλοι

ΚΡΥΣΤΑΛΛΩ ΓΕΩΡΓΙΑΔΟΥ
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός iMsc
με Α' βαθμό

ΥΠΠΟΑ 20/06/2022

Α. Π.: 266376

Απάντηση στο έγγραφο:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
& ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ
ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ
& ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ

22.06.2022 09:42:36
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΨΗΦΙΑΚΑ
ΥΠΟΓΡΑΜΜΕΝΟ
ΑΠΟ
OLGA FAKA

Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Μακεδονίας-Θράκης
Γενική Διεύθυνση Χωροταξικής
& Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου
Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης Κ.Μ.
kziogas@damt.gov.gr

Διεύθυνση : Μ. Καραολή & Σμύρνης 9
Ταχ. Κώδικας : 671 31 Ξάνθη
Πληροφορίες : Όλγα Φάκα
Τηλέφωνο : 25410 26760
E-mail : ynmath@culture.gr
Ιστότοπος : <https://ynm-amth-culture.gr>

ΘΕΜΑ: **Η μελέτη με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση-καθορισμός αιγιαλού-παραλίας».**

ΣΧΕΤ.: α) Το με αρ. πρωτ. 165384/06.06.2022 (ΥΠΠΟΑ/266376/07.06.2022) έγγραφο του Τμήματος Τεχνικής Υποστήριξης Τ.Κ., της Διεύθυνσης Τεχνικού Ελέγχου, της Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξικής & Περιβαλλοντικής Πολιτικής, της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης.
β) Οι διατάξεις του **Ν. 4858/2021** «Κύρωση Κώδικα νομοθεσίας για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς» (ΦΕΚ 220/Α' /19.11.2021).

Σε απάντηση του ανωτέρω α' σχετικού, με το οποίο αιτείσθε από την Υπηρεσία μας την παροχή στοιχείων για τη σύνταξη της μελέτης του θέματος, σας παραπέμπουμε στη διαδικτυακή πύλη του Αρχαιολογικού Κτηματολογίου του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού (<https://www.arxaiologikoktimatologio.gov.gr>). Το περιεχόμενο του ανωτέρω Πληροφοριακού Συστήματος περιλαμβάνει μεταξύ άλλων, τους κηρυγμένους ιστορικούς τόπους και τα διατηρητέα νεώτερα μνημεία και κτιριακά σύνολα, αρμοδιότητας της ΥΝΜΤΕΑΜΘ.

Επισημαίνεται ότι για κάθε είδους παρέμβαση σε περιοχή αρμοδιότητας της ΥΝΜΤΕΑΜΘ, θα πρέπει να τηρηθούν οι διατάξεις του Ν. 4858/2021 (σχετικό β') και ως εκ τούτου, παρακαλούμε όπως οι μελέτες που αφορούν στο θέμα, υποβληθούν στην Υπηρεσία μας για τον κατά νόμο έλεγχο και γνωμοδότηση.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε συνεργασία.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:
Φ. Α. ΥΝΜΤΕΑΜΘ

Ο Προϊστάμενος της ΥΝΜΤΕΑΜΘ

Θεόδωρος Πριγγόπουλος
MSc Αρχιτέκτων με Α' βαθμό

ΥΠΠΟΑ 14/06/2022

Α. Π.: 266552

Απάντηση στο έγγραφο:

Αριθ. πρωτ. 266552/07-06-2022



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
ΕΦΟΡΕΙΑ ΕΝΑΛΙΩΝ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Ερεχθείου 59, 117 42 Αθήνα
Τηλ.: 2109235105

Γραφείο Εναλίων Αρχαιοτήτων Βορείου Ελλάδας

Ταχ. Δ/ση: Επταπύργιο,
540 03 Θεσσαλονίκη
Τηλ: 2313 310445

Fax:

e-mail: eeena@culture.gr

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Σ. Βραχιονίδου

16.06.2022 09:55:55

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΥΠΟΨΗΦΙΑΚΑ

ΥΠΟΓΡΑΜΜΕΝΟ

ΑΠΟ

Dimitrios Sarantakos

ΠΡΟΣ: **Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Μακεδονίας – Θράκης
Γεν. Δ/ση Χωροταξικής
& Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Δ/ση Τεχνικού Ελέγχου**
Στρωμνίτης 53
54210 Θεσσαλονίκη
dpxs-km@damt.gov.gr

ΚΟΙΝ: Ως π.α.

ΘΕΜΑ: «Συλλογή στοιχείων – σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν. 4412/2016- για τη μελέτη με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση – καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» και υποβολή προτάσεων που άπτονται των αρμοδιοτήτων σας».

Σχετ.:

α) το υπ' αριθμ. 165384/06-06-2022 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης

Σε συνέχεια του ανωτέρω (α) σχετικού, που αφορά σε ενημέρωση από πλευράς Υπηρεσίας μας σχετικά με αρχαιολογικές ή άλλες δεσμεύσεις, προηγούμενες μελέτες με αντικείμενο τη λίμνη Βιστωνίδα, κατάθεση προτάσεων ή άλλων τυχόν χρήσιμων πληροφοριών, προκειμένου να συνταχθεί μελέτη με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση – καθορισμός αιγιαλού – παραλίας», θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε για τα ακόλουθα:

Στη λίμνη Βιστωνίδα καθαυτή δεν υφίστανται ενάλιοι αρχαιολογικοί χώροι ούτε έχει υπάρξει από πλευράς μας κάποια μελέτη με αντικείμενο τη συγκεκριμένη λίμνη. Ωστόσο στο στόμιο της λίμνης Βιστωνίδας (νότια πλευρά της) και εκατέρωθεν της παλαιάς Εθνικής Οδού Κάνθης – Κομοτηνής στην περιοχή του Πόρτο Λάγους υπάρχει ο κηρυγμένος αρχαιολογικός χώρος του οικισμού των Πόρων (ΥΑ 15813, ΦΕΚ 36/Β/03-02-1962 και ΥΑ ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Β1/Φ37/59350/1355π.ε., ΦΕΚ 61/Β/31-01-1995) με ενδείξεις εγκατάστασης από την προϊστορική περίοδο μέχρι τους βυζαντινούς χρόνους. Από το βυζαντινό οικισμό, που ταυτίζεται με τους Πόρους, διατηρούνται τμήματα του περιβόλου, του επισκοπικού ναού του 9^{ου} – 10^{ου} αι. και του νεκροταφείου του 12^{ου} – 13^{ου} αι. Σε πολύ κοντινή απόσταση στα νότια της Βιστωνίδας υπάρχει ο κηρυγμένος ενάλιος αρχαιολογικός χώρος της αρχαίας Δίκαιας (ΥΑ ΥΠΠΟ/Α1/Φ19/17176/696, ΦΕΚ 731/Β/30-8-1979). Στα δυτικά της αρχαίας πόλης Δίκαιας, στη λιμνοθάλασσα Νταλιάνι, πιθανολογείται η ύπαρξη φυσικού λιμανιού. Επίσης νοτιοδυτικά της Βιστωνίδας (και αμέσως βορειοδυτικά της λίμνης Λάφρη) υπάρχει κηρυγμένος αρχαιολογικός χώρος (ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ/ΤΠΚΑΧΜΑΕ/6627772/472766/13360/5536, ΦΕΚ 123/Δ/12-3-2020) ο οποίος περιλαμβάνει: α) διάσπαρτες ενδείξεις κατοίκησης που χρονολογούνται από την Νεολιθική περίοδο μέχρι τους αυτοκρατορικούς χρόνους β) αρχαία λατομεία που ήταν σε χρήση από τα τέλη του 6ου έως τα τέλη του 4ου αι.

π.Χ. και συνδέονται με τη γειτονική αρχαία αποικία των Κλαζομενίων και των Τήιων, Άβδηρα, μία από τις σημαντικότερες αρχαίες πόλεις του βόρειου Αιγαίου. Τέλος, βόρεια της Βιστωνίδας υπάρχει ο κηρυγμένος αρχαιολογικός χώρος της Αναστασιούπολης/Περιθεωρίου (ΥΑ 4499, ΦΕΚ 239/Β/30-06-1964).

Ο Τμηματάρχης ΓΕΑΒΕ
Δημήτρης Κουρκουμέλης-Ροδόσταμος
Αρχαιολόγος με Βαθμό Α

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. ΥΠΠΟ.Α.
ΓΔΑΠΚ
α) ΔΙΠΚΑ/ΤΑΧΜ & ΑΕ
β) ΔΒΜΑ/ΤΑΧΜ & ΑΕ
2. ΕΦΑ Ροδόπης
3. ΕΦΑ Ξάνθης
4. Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ & ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΦΕΛΩΝ
ΠΕΡΙΟΥΣΙΩΝ

Κτηματική Υπηρεσία Ροδόπης

Ταχ. Δ/ση : ΟΡΦΕΩΣ 1
Τ.Κ. : 69132 – ΚΟΜΟΤΗΝΗ
Πληροφορίες: Αν. Σαμουρκασίδης
Τηλέφωνο : 25310 – 21546-37078
25313 – 53300, 53312
Email : syzefxis@2231.syzefxis.gov.gr
ky-rodopis@gspp.gr

Αρ.Πρωτ.: 41791 ΑΠΑ 2022

Ημ/νία: 09/06/2022

ΠΡΟΣ: Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακ-Θράκης
Γενική Δ/ση Χωροταξικής
Περιβαλλοντικής & Αγροτικής Πολιτικής
Δ/ση Τεχνικού Ελέγχου
Στρωμνίτης 53
542 48 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΚΟΙΝ: Πίνακας Δεκτών

ΘΕΜΑ: «Γνωστοποίηση απόψεων».

ΣΧΕΤ: Το αριθμ. 154357/25-05-2022 έγγραφό σας.

Σε απάντηση στο ανωτέρω σχετικό και σε συνέχεια των διαλαμβανομένων στην από 24-05-2022 σύσκεψη που πραγματοποιήθηκε στην Κτηματική Υπηρεσία Ξάνθης με την συμμετοχή και της ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. Ανατ. Μακεδονίας Θράκης της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας Θράκης, τίθεται υπόψη σας ότι η υπηρεσία μας θα συνδράμει στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της στην εκπόνηση της εν λόγω μελέτης.

Σε συνέχεια της αριθμ. 781/2020 απόφασης του Αρείου Πάγου (Α.Π.) επί της αίτησης αναίρεσης της Ι.Μ.Μ. Βατοπεδίου Αγίου Όρους κατά της αριθμ. 197/2015 απόφασης του Τριμελούς Εφετείου Θράκης, δόθηκε εντολή, με σχετικό έγγραφο της Δ/σης Δημόσιας Περιουσίας του Υπουργείου Οικονομικών, για την καταγραφή ως ανηκουσών στην ιδιωτική περιουσία του Δημοσίου εκτάσεων που περιλαμβάνονται στην ανωτέρω απόφαση του Α.Π. Επομένως μετά την ολοκλήρωση του καθορισμού των οριογραμμών όχθης, παρόχθιας ζώνης και ενδεχομένως παλαιάς όχθης, θα υπάρξει η δυνατότητα της ακριβούς καταγραφής των ιδιωτικών εκτάσεων αρμοδιότητας Υπουργείου Οικονομικών, εξαιρουμένων των κοινόχρηστων και των εκτάσεων αρμοδιότητας άλλων φορέων-Υπουργείων (π.χ. δασικές, Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων). Επομένως η επικεί-

μενη εκπόνηση της τοπογραφικής μελέτης θεωρούμε ότι θα καταστεί χρήσιμη στο έργο της υπηρεσίας μας.

Τίθεται τέλος υπόψη σας ότι στην περιοχή που αφορά η εν λόγω μελέτη βρίσκονται σε εξέλιξη οι διαδικασίες σύνταξης του Εθνικού Κτηματολογίου (προανάρτηση - υποβολή δηλώσεων δικαιωμάτων) για το υπόλοιπο της ΠΕ Ροδόλης.

**Ο Προϊστάμενος της
Κτηματικής Υπηρεσίας Ροδόλης
α.α.**

Κοινοποίηση

1. Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Μακεδονίας Θράκης
ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ. ΑΜΘ
3ο χλμ Κομοτηνής-Αλεξ/πολης
69100 Κομοτηνή

Ανέστης Σαμουρκασίδης
ΠΕ/Α ' Διοικητικού Οικονομικού

2. Υπουργείο Οικονομικών
Γενική Γραμματεία Φορολογικής Πολιτικής
& Δημόσιας Περιουσίας
Γενική Δ/νση Δημόσιας Περιουσίας
& Κοινωφελών Περιουσιών
 - ι. Γραφείο του Γεν. Δ/ντη
Κολωνού 2 & Πειραιώς
104 37 ΑΘΗΝΑ
 - ιι. Κτηματική Υπηρεσία Ξάνθης
Μεσολογγίου 13
67100 ΞΑΝΘΗ

ΥΠΠΟΑ 21/06/2022

Α. Π.: οικ. 266587

Απάντηση στο έγγραφο:



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
& ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
ΞΑΝΘΗΣ**

29.06.2022 13:47:57
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΨΗΦΙΑΚΑ
ΥΠΟΓΡΑΜΜΕΝΟ
ΑΠΟ
MARIA
KARAPANAGIOTOU

3δηρα, 21 Ιουνίου 2022

**Ταχ/κή
Δ/νση:** Αρχαιολογικό Μουσείο
Αβδήρων
Τ.Κ. 670 61

Προς Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας –
Θράκης
Γεν. Δ/νση Χωροταξικής & Περιβαλλοντικής
Πολιτικής
Δ/νση Τεχνικού Ελέγχου
Στρωμνίτης 53
54210 Θεσσαλονίκη

Πληροφορίες: Δ. Σκουλαρίκη
Τηλέφωνο: 25410 - 51003
Fax: 25410 - 51783
E mail: efaxan@culture.gr

Θέμα: Συλλογή στοιχείων – σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν. 4412/2016- για τη μελέτη με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση – καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» και υποβολή προτάσεων που άπτονται των αρμοδιοτήτων σας

Σχετ: Το με αρ. πρωτ. 165384/06-06-2022 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (με αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ 266587/07-06-2022)

Σε απάντηση του με αρ. πρωτ. 165384/06-06-2022 εγγράφου της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (με αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ 266587/07-06-2022) που αφορά σε ενημέρωση από πλευράς της Υπηρεσίας μας σχετικά με αρχαιολογικές ή άλλες δεσμεύσεις, προηγούμενες μελέτες με αντικείμενο τη λίμνη Βιστωνίδα, κατάθεση προτάσεων ή άλλων τυχόν χρήσιμων πληροφοριών, προκειμένου να συνταχθεί μελέτη με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση – καθορισμός αιγιαλού – παραλίας», σας γνωρίζουμε για τα ακόλουθα:

- Στο στόμιο της λίμνης Βιστωνίδας και εκατέρωθεν της παλαιάς Εθνικής Οδού Ξάνθης – Κομοτηνής βρίσκεται ο κηρυγμένος αρχαιολογικός χώρος του Πόρτο-Λάγους (ΦΕΚ 36/Β/3-2-1962, ΦΕΚ 61/Β/31-1-1995), με ενδείξεις εγκατάστασης από την προϊστορική περίοδο μέχρι τους βυζαντινούς χρόνους. Από τον βυζαντινό οικισμό, που ταυτίζεται με τους Πόρους, διατηρούνται τμήματα του περιβόλου, του επισκοπικού ναού του 9ου – 10ου αι. και του νεκροταφείου του 12ου – 13ου αι. Από πλευράς μας βρίσκεται σε εξέλιξη η

εκπόνηση μελέτης ανάδειξης του αρχαιολογικού χώρου των Πόρων, με ήπιες παρεμβάσεις.

- Νοτιοδυτικά της λίμνης Βιστωνίδας βρίσκεται κηρυγμένος αρχαιολογικός χώρος στη θέση «Πετρόλοφος» Μάνδρας Π.Ε. Ξάνθης (ΦΕΚ 123/Δ/12-03-2020), ο οποίος περιλαμβάνει α) διάσπαρτες ενδείξεις κατοίκησης που χρονολογούνται από την Νεολιθική περίοδο μέχρι τους αυτοκρατορικούς χρόνους και β) αρχαία λατομεία που ήταν σε χρήση από τα τέλη του 6^{ου} έως τα τέλη του 4^{ου} αι. Στην περιοχή αυτή υλοποιείται το υπόεργο «Ενοποίηση σημείων αρχαιολογικού ενδιαφέροντος Αβδήρων και Πόρων» (ΟΧΕ 2014-2020).

- Νοτιοδυτικά της λίμνης Βιστωνίδας και στη νοτιοδυτική πλευρά της λίμνης Λαφρούδα Μάνδρας Π.Ε. Ξάνθης βρίσκεται κηρυγμένος αρχαιολογικός χώρος (ΦΕΚ 468/Β/10-08-1981), όπου έχει εντοπιστεί προϊστορικός οικισμός της νεώτερης νεολιθικής εποχής. Η περιοχή έχει ενταχθεί στο ερευνητικό πρόγραμμα «Χαρτογραφώντας τους πρώιμους γεωργούς στη Θράκη – MAPFARM» (ΕΛΙΔΕΚ 2020 - 2023).

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση.

Η Προϊσταμένη
της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ξάνθης

Κωνσταντίνα Καλλιντζή
Αρχαιολόγος με βαθμό Α'



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ &
ΘΡΑΚΗΣ**

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ**

**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

**ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΡΟΔΟΠΗΣ**

Ταχ. Δ/ση : Σισμάνογλου 78
Ταχ. Κώδικας : 691 00 Κομοτηνή
Πληροφορίες : Ε. Αγγελίδου
Τηλέφωνο : 2531350738
Email : aggelidou@perif-amth.gr

ΠΡΟΣ:

Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μ-Θ
Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου

ΚΟΙΝ:

ΘΕΜΑ: Συλλογή στοιχείων για τη Μελέτη «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση – καθορισμός αιγιαλού -παραλίας»

Σχετ: Το αρ. 165384/6-6-2022 έγγραφό σας.

Σε απάντηση του σχετικού εγγράφου, σας ενημερώνουμε ότι το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Ροδόπης δεν διαθέτει στοιχεία τα οποία θα μπορούσατε να λάβετε υπόψη σχετικά με τη σύνταξη των Τευχών Δημοπράτησης της μελέτης του θέματος.

**ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ
Ο Αν. Γενικός Δ/ντής Αναπτυξιακού
Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και
Υποδομών**

Ευάγγελος Σταμπόλογλου

25PROC016907906 2025-05-28

Ακριβές Αντίγραφο

ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ& ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΑΓΓΕΛΙΔΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Α.Μ.Θ.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΞΑΝΘΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Πληροφορίες : Νικολαΐδου Στέλλα
Ταχ. Δ/ση : Διοικητήριο
Ταχ. Κώδ. : 67100
Τηλέφωνο : 25413-50343
FAX : 25413-50352

Π.Α.Μ.Θ. 16.06.2022
Α. Π.: 167455/1816
Απάντηση στο: 167455/1816

ΠΡΟΣ: Γενική Διεύθυνση Χωροταξικής και
Περιβαλλοντικής Πολιτικής
Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου
Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης Κ.Μ.
Στρωμνίτης 53
54100 Θεσ/νίκη
(kziogas@damt.gov.gr)

ΘΕΜΑ: Συλλογή στοιχείων για την μελέτη με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση – καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»,

Σχετικά: Το με αρ. πρωτ. 165384/6-6-2022 έγγραφο σας σχετικά με το θέμα

Με το αρ.πρωτ. 165384/6-6-2022 έγγραφό σας αιτήστε την παραχώρηση εκ μέρους μας οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία για να τα λάβετε υπόψη στην σύνταξη των τευχών δημοπράτησης της μελέτης «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση – καθορισμός αιγιαλού – παραλίας», όπως π.χ. προηγούμενες μελέτες με αντικείμενο τη λίμνη Βιστωνίδα, έρευνες που συνδέονται με τοπικές συνθήκες, περιβαλλοντικές επιστημονικές, αρχαιολογικές ή άλλες δεσμεύσεις, τυχόν διαθέσιμες υποστηρικτικές μελέτες (γεωλογικές, γεωτεχνικές κ.λ.π.) και γενικότερα κάθε στοιχείο που θα συνδράμει για την μελέτη του έργου σας.

Σας ενημερώνουμε ότι η υπηρεσία μας δεν διαθέτει στοιχεία σχετικά με την με την λίμνη Βιστωνίδα, τα οποία θα μπορούσαν να συνδράμουν στην μελέτη του έργου σας, διότι η λίμνη ανήκει σε δύο Περιφερειακές Ενότητες και η διαχείρισή της γίνεται από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Π.Α.Μ.Θ. (επιτελική). Κατόπιν αλληλογραφίας με την Γενική μας Διεύθυνση γνωρίζουμε ότι υπεβλήθη από την Δ.Α.Ο.Κ. της ΠΑΜΘ στο ΕΣΠΑ Τεχνικό Δελτίο για την ένταξη της πράξης «Συμπληρωματικά έργα αναβάθμισης Υδατικών Οικοσυστημάτων στις Λιμνοθάλασσες της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (αποκατάσταση οικοσυστημάτων λιμνοθαλασσών, στο πλαίσιο βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων στις λιμνοθάλασσες της ΠΑΜΘ)».

Μπορείτε, λοιπόν να απευθυνθείτε στον Γενικό μας Διευθυντή κ. Σταμπουλίδη Ευάγγελο, διεύθυνση: Κακουλίδη 1, Τ.Κ. 69132 Κομοτηνή, τηλ:25313-50104 για περισσότερες πληροφορίες.

Η Προϊσταμένη της ΔΤΕ ΠΕ Ξάνθης

Λάμπρου Χρυσάνα
Πολιτικός Μηχανικός

Εσωτερική Διανομή:

1. Χρονολογικό αρχείο
2. Φάκελος 1.24.5



Οργανισμός
Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Λεωφόρος Μεσογείων 207 - 2ος Όροφος
11525 Αθήνα - τηλ.: 210 808 9271

ηλ. ταχ/μείο: info@necca.gov.gr - ιστοσελίδα: [//necca.gov.gr](http://necca.gov.gr)

Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. 30/06/2022

Α. Π.: 11615

Απάντηση στο έγγραφο: 11010

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ
ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΤΟΜΕΑ Α
ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΝΕΣΤΟΥ
ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΡΟΔΟΠΗΣ**

Πληροφορίες: Ε.Πατετσίνη
Τηλέφωνο: 2541096646 / 6979774206
E-mail: e.patetsini@necca.gov.gr

ΠΡΟΣ: ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.

Ταχ. Δ/ση : Στρωμνίτης 53
Ταχ. Κώδικας : 54 210 Θεσ/νίκη
Πληροφορίες : Ζιώγας Κ.
Τηλέφωνο : 2313 309749
E-mail : kziogas@damt.gov.gr

ΘΕΜΑ: Παροχή στοιχείων -σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν.4412/2016- για τη μελέτη με τίτλο «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» και υποβολή προτάσεων που άπτονται των αρμοδιοτήτων μας»

ΣΧΕΤ.:

1. Το με αρ. πρωτ. 165384/06/06/2022 αίτημα

Σε συνέχεια του ως άνω σχετικού αναφορικά με την παροχή δεδομένων περιοχών αρμοδιότητας της Μονάδας Διαχείρισης, σας αποστέλλουμε:

- Τους χάρτες οριοθέτησης των περιοχών του δικτύου Natura 2000, με κωδικούς GR1130007, GR1130009, GR1130010, GR1130012 που εμπίπτουν στην χωρική αρμοδιότητα της Μονάδας Διαχείρισης σύμφωνα με τον Ν.4519/2018 (ΦΕΚ 25/Α/20-02-2018) καθώς και τα τυποποιημένα έντυπα αναφοράς.
- Αρχείο shr με τα όρια ζωνών προστασίας του Εθνικού Πάρκου Αν. Μακεδονίας και Θράκης (Φ.Ε.Κ. 497/Δ/17-10-2008).
- Τις εκθέσεις των προγραμμάτων παρακολούθησης ειδών πανίδας και τύπων οικοτόπων 2012-2015 στο Εθνικού Πάρκου Αν. Μακεδονίας και Θράκης (GR1130009, GR1130010, GR1150010, GR1150001). Σας ενημερώνουμε ότι οποιαδήποτε περαιτέρω περιβαλλοντική πληροφορία ή εκθέσεις παραδοτέων που προέκυψαν από το έργο "Εποπτεία και αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης ειδών και τύπων οικοτόπων Κοινοτικού ενδιαφέροντος στην Ελλάδα" δύναται να είναι διαθέσιμα προς τρίτους από το Τμήμα Βιοποικιλότητας & Προστατευόμενων περιοχών του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας, όπου και μπορείτε να απευθυνθείτε για περαιτέρω πληροφορίες.
- Την Ετήσια Έκθεση 2021 διαχείρισης του Φορέα Διαχείρισης Δέλτα Νέστου Βιστωνίδας Ισμαρίδας και Θάσου όπου μπορείτε να αντλήσετε πληροφορίες για τις επιπτώσεις ανθρωπογενών δραστηριοτήτων στην προστατευόμενη περιοχή (λίμνη Βιστωνίδα).
- Την ειδική έκθεση με τίτλο «Έκθεση καταγραφής του προβλήματος υφαλμύρωσης υπόγειων παράκτιων υδροφορέων του ΕΠΑΜΑΘ και διατύπωση μέτρων αντιμετώπισης».

Τα στοιχεία μπορείτε να τα κατεβάσετε από τον παρακάτω σύνδεσμο: <https://we.tl/t-17wT3u1N5d>

Κατά την χρήση των παραπάνω στοιχείων θα πρέπει να αναφέρεται ως πηγή «ΟΦΥΠΕΚΑ: Μονάδα Διαχείρισης Εθνικών Πάρκων Νέστου Βιστωνίδας και Ροδόπης» .

Επιπλέον, σας γνωστοποιούμε ότι βρίσκεται σε εξέλιξη η υλοποίηση του έργου «Εκπόνηση Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών (ΕΠΜ), Σχεδίων Προεδρικών Διαταγμάτων (ΠΔ) και Σχεδίων Διαχείρισης για τις περιοχές του Εθνικού Καταλόγου του Δικτύου Natura 2000» από το Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας, το οποίο και θα καθορίσει ένα θεσμικό πλαίσιο οριοθέτησης και θεσμοθέτησης διαβαθμισμένων ζωνών προστασίας, θέτοντας σαφείς όρους και κανόνες για τις χρήσεις γης και την οικονομική δραστηριότητα στις προστατευόμενες περιοχές.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε πρόσθετη πληροφορία ή διευκρίνιση.

**Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΝΕΣΤΟΥ ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΡΟΔΟΠΗΣ**

Δέσποινα Μιχαηλίδου

Ακριβές Αντίγραφο

2. ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΝΕΣΤΟΥ - ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ ΚΑΙ ΡΟΔΟΠΗΣ

Ζλατίνη Πασχαλιώ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΕΝΕΡΓΕΙΑ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ- ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΡΟΔΟΠΗΣ**

Αριθ. Πρωτ.: 229860/7-7-2022

Τμήμα : Δασοτεχνικών Έργων
Ταχυδρ. Δ/ση : 3ο χιλ. Ε.Ο. Κομοτηνής – Αλεξ/λης
Ταχυδρ. Κώδικας : 69100
Πληροφορίες : Παρασχάκη Στέλλα
Τηλέφωνο : 2531030617
ΦΑΞ : 2531037230
E-mail : steparaxx..@eedpmt.ypen.gr

**ΠΡΟΣ: ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.
Ταχ. Δ/ση : Στρωμνίτσης 53
Ταχ. Κώδικας : 54 210 Θεσ/νίκη**

ΘΕΜΑ: «Συλλογή στοιχείων -σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν.4412/2016- για τη μελέτη με τίτλο
«Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού – παραλίας»

Σχετ.: Το αριθ. 165384/6-6-2022 έγγραφό σας.

Σε απάντηση του παραπάνω σχετικού , σας ενημερώνουμε ότι δεν διαθέτουμε σχετικά στοιχεία για την εκπόνηση της μελέτης: «Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού – παραλίας» , όπως προηγούμενες μελέτες με αντικείμενο τη λίμνη Βιστωνίδα, έρευνες που συνδέονται με τοπικές συνθήκες, περιβαλλοντικές επισημάνσεις, αρχαιολογικές ή άλλες δεσμεύσεις, τυχόν διαθέσιμες υποστηρικτικές μελέτες (γεωλογικές, γεωτεχνικές κ.λ.π.)

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
της Δ/σης Δασών Ν. Ροδόπης

Γκοτζαρίδου Μαρίνα
MSc Γεωτεχνικός (Δασολόγος)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΧΩΡ/ΚΗΣ & ΠΕΡ/ΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ

Καβάλα

Ταχ. Δ/νση : Τενέδου 58
Τ.Θ.1173
Τ.Κ. 654 04 Καβάλα
Πληροφορίες : Γ. Καμπάς
Τηλέφωνο : 2313 309810
Fax : 2510 837173
e-mail : dy-amt@damt.gov.gr

ΠΡΟΣ: Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου
Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης
Κεντρικής Μακεδονίας
Στρωμνίτης 53
Τ.Κ. 54 210 Θεσ/νίκη

ΘΕΜΑ: Παροχή στοιχείων για τη σύνταξη των Τευχών Δημοπράτησης της Μελέτης με τίτλο
«**Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός
αιγιαλού – παραλίας**» και διασαφήνιση θεμάτων που αφορούν στη μέχρι τώρα
άσκηση της αρμοδιότητάς σας.

ΣΧΕΤ.: Το με Α.Π. 163857/02-06-2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικού Ελέγχου.

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού με το οποίο η Διεύθυνση Τεχνικού Ελέγχου (ΔΤΕ) έθεσε μια σειρά ερωτημάτων σχετικά με τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης της μελέτης «**Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας**» σας γνωρίζουμε τα εξής:

Α. Παραχώρηση στοιχείων από το αρχείο της Υπηρεσίας σας, σχετικά με το αντικείμενο της Μελέτης.

Σε συνέχεια της σχετικής -τηλεφωνικής- επικοινωνίας, αλλά και της συνάντησης που ακολούθησε στα γραφεία μας, σας αποστάλθηκαν ηλεκτρονικά τα τελικά παραδοτέα της 1^{ης} Αναθεώρησης των Σχεδίων διαχείρισης των λεκανών απορροής του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (ΕΛ 12) καθώς και η τεχνική προσφορά του προσωρινού μειοδότη της υπηρεσίας με τίτλο «2^η Αναθεώρηση Σχεδίων διαχείρισης λεκανών Απορροή του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».

Πέρα των ανωτέρω το αρχείο της Υπηρεσίας μας είναι στη διάθεση σας για οτιδήποτε άλλο χρειαστείτε.

Β. Νομοθεσία σχετική με την άσκηση των αρμοδιοτήτων της Διεύθυνσης Υδάτων.

1. Το Π.Δ. 142/2010 (ΦΕΚ 235/Α/27-12-2010) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης»,
2. Η Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23^{ης} Οκτωβρίου 2000 για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Οι διατάξεις του Ν. 3199/2003 (ΦΕΚ Α' 280/09.12.2003) «Προστασία και διαχείριση των υδάτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23-10-2000», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
4. Το Π.Δ. 51/2007 (ΦΕΚ 54/Α/08-03-2007) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ «για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
5. Η υπ' αριθ. 706/2010 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ 1383/Β/02-09-2010 και ΦΕΚ 1572/Β/28-09-2010 διόρθωσης του Παραρτήματος ΙΙ) «Καθορισμός των Λεκανών Απορροής Ποταμών της χώρας και ορισμού των αρμόδιων Περιφερειών για τη διαχείριση και προστασία τους»,
6. Η ΚΥΑ 140384/19.8.2011 (ΦΕΚ Β' 2011) «Ορισμός Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της ποιότητας και της ποσότητας των υδάτων με καθορισμό των θέσεων (σταθμών) μετρήσεων και των φορέων που υποχρεούνται στη λειτουργία τους, κατά το άρθρο 4, παράγραφος 4 του Ν.3199/2003».
7. Η υπ' αριθ. οικ. 900/2017 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ 4679Β'/2017) «Έγκριση της 1ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».
8. Η Κοινή Υπουργική Απόφαση 39626/2208/Ε130 (ΦΕΚ 2075Β/25-09-2009), σχετικά με τον καθορισμό μέτρων για την προστασία των υπόγειων νερών από την ρύπανση και την υποβάθμιση, με την οποία ενσωματώθηκε η Θυγατρική Οδηγία 2006/118/ΕΚ σχετικά με "την προστασία των υπόγειων υδάτων από τη ρύπανση και την υποβάθμιση", κατ' εφαρμογή των διατάξεων του Άρθρου 17 της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και η Υ.Α. 1811/22.12.2011 του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΦΕΚ Β' 3322) «Ορισμός ανώτερων αποδεκτών τιμών για τη συγκέντρωση συγκεκριμένων ρύπων, ομάδων ρύπων ή δεικτών ρύπανσης σε υπόγεια ύδατα, σε εφαρμογή της παραγράφου 2 του Άρθρου 3 της υπ' αριθμ.: 39626/2208/Ε130/2009 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 2075)».
9. Η ΚΥΑ Η.Π. 51354/2641/Ε103/24.11.2010 (ΦΕΚ Β' 1909) «Καθορισμός Προτύπων Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) για τις συγκεντρώσεις ορισμένων ρύπων και ουσιών προτεραιότητας στα επιφανειακά ύδατα, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2008/105/ ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2008 "σχετικά με Πρότυπα Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΠΠΠ) στον τομέα της πολιτικής των υδάτων και σχετικά με την τροποποίηση και μετέπειτα κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 82/176/ΕΟΚ, 83/513/ΕΟΚ, 84/156/ΕΟΚ,

84/491/ ΕΟΚ και 86/280/ΕΟΚ και την τροποποίηση της οδηγίας 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου", καθώς και για τις συγκεντρώσεις ειδικών ρύπων σταεσωτερικά επιφανειακά ύδατα και άλλες διατάξεις».

10. Οι διατάξεις που σχετίζονται με τις προστατευόμενες περιοχές του παραρτήματος V του ΠΔ51/2007, όπως:
11. Η ΚΥΑ Υ2/2600/21.06.2001 (ΦΕΚ Β' 892) απόφαση σχετικά «με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης» με την οποία ενσωματώθηκε η Οδηγία 98/83/ΕΚ για το πόσιμο νερό, όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει με Οδηγία 2015/1787 για την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, η οποία αναθεωρεί τα Παραρτήματα Ι και ΙΙ της υφιστάμενης Οδηγίας 98/83/ΕΚ καθιερώνοντας νέες προδιαγραφές για την παρακολούθηση της ποιότητας και την ανάλυση των σχετικών παραμέτρων,
12. Η ΚΥΑ 8600/416/Ε103/23.02.2009 (ΦΕΚ Β' 356) σχετικά με την «ποιότητα και μέτρα διαχείρισης των υδάτων κολύμβησης, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2006/7/ΕΚ «σχετικά με τη διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης και την κατάργηση της οδηγίας 76/160/ΕΟΚ» ο ΚΥΑ 16190/1335/19.05.1997 (ΦΕΚ Β' 519) «Μέτρα και όροι για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης» για την εναρμόνιση με την Οδηγία 91/676/ΕΟΚ «για την προστασία από τη νιτρορύπανση».
13. Η ΚΥΑ 5673/400/05.03.1997 (ΦΕΚ Β' 192) «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων »και οι τροποποιητικές αυτής αποφάσεις Υ.Α. 19661/1982/2.8.1999 (ΦΕΚ Β' 1811) και Υ.Α.48392/939/28.3.2002 (ΦΕΚ Β' 405), σχετικά με την εναρμόνιση του εθνικού δικαίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ «για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» και τη ντροποποιητική αυτής Οδηγία 98/15/ΕΚ.
14. Η ΚΥΑ 33318/3028/11.12.1998 (ΦΕΚ Β' 1289) «καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιαιτημάτων) καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας» και την τροποποίηση αυτής ΚΥΑ ΗΠ 14849/853/Ε103/2008 (ΦΕΚ Β' 645) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ «για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας».
15. Η ΚΥΑ 146896/2014 (ΦΕΚ 2878 Β') «Κατηγορίες αδειών χρήσης και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης των υδάτων. Η Διαδικασία και όροι έκδοσης των αδειών, περιεχόμενο και διάρκεια ισχύος τους και άλλες συναφείς διατάξεις» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
16. Ο Ν. 4014/2011 Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος,
17. Η ΚΥΑ1958/2012 Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/2011 (Φ.Ε.Κ. Α' 209/2011)
18. Εξίσου σημαντικό είναι το θεσμικό πλαίσιο που διέπεται από τις προβλέψεις της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ για την αποτελεσματική αξιολόγηση και διαχείριση των κινδύνων, που συνδέονται με τις πλημμύρες, όπως αυτή έχει εναρμονισθεί και σχετίζεται, με τις ακόλουθες νομοθετικές διατάξεις:
 - Η Οδηγία ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με την ΚΥΑ Η.Π. 31822/1542/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1108 Β'/2010), η οποία τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 177772/924/2017 (ΦΕΚ Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 62d7bddf70128e28a85ffa37 στις 20/07/22 11:33

2140 Β'/2017): «Τροποποίηση της υπ' αριθ.31822/1542/2010 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ 1108 Β' /2010)». Η Οδηγία αποτελεί το κατευθυντήριο κείμενο των κρατών μελών της ΕΕ για την αποτελεσματική αξιολόγηση και διαχείριση των κινδύνων, που συνδέονται με τις πλημμύρες ιδίως στην ανθρώπινη υγεία και ζωή, στο περιβάλλον, στην πολιτιστική κληρονομιά, στην οικονομική δραστηριότητα και στις υποδομές. Η έννοια της διαχείρισης των πλημμυρών, που εισάγει με πληρότητα η Οδηγία 2007/60/ΕΚ, αποτελεί μια ολιστική προσέγγιση για την αειφόρο και στρατηγική αντιμετώπιση των πλημμυρικών φαινομένων. Η ανάγκη σύνταξης και δημοσίευσής της προέκυψε μετά από μια σειρά καταστροφικών πλημμυρών κατά τις δεκαετίες του 1990 και 2000, οδηγώντας το 2004 τους ευρωπαίους αρμόδιους πολιτικούς σε συμφωνία για κοινή δράση. Η Οδηγία συμπυκνώνει τη μακροχρόνια εμπειρία, κυρίως των δυτικοευρωπαϊκών λαών, στην αντιμετώπιση της πλημμύρας, συγχωνεύοντας και συστηματοποιώντας διαφορετικές μεθοδολογίες, πολιτικές και πρακτικές σε έναν ενιαίο στόχο. Η εισαγωγή της έννοιας της ολοκληρωμένης αξιολόγησης και διαχείρισης του κινδύνου από τις πλημμύρες σε μια Οδηγία πλαίσιο, αποτελεί μια ουσιαστική καινοτομία. Η Οδηγία αντιμετωπίζει τις πλημμύρες ως ένα σύνθετο και πολύπλοκο φαινόμενο, που αλληλοεπιδρά με το φυσικό και το ανθρώπινο περιβάλλον, και κατά συνέπεια απαιτείται μια πολύπλευρη προσέγγισή του θέματος.

19. Το ΣΔΚΠ αναφέρει τις ισχύουσες σήμερα διαδικασίες και διατάξεις που ήδη εφαρμόζονται και συμβάλλουν στη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, οι οποίες επιγραμματικά είναι:

- Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας «Ξενοκράτης». Ο «Ξενοκράτης» συντάχθηκε από τη ΓΓΠΠ με την Υ.Α.1299/2003 (ΦΕΚ 423 Β'/10-4-2003) και αναθεωρήθηκε με συμπληρωματική Υ.Α. 3384/2006 (ΦΕΚ 776/28-6-06) με την οποία συμπεριελήφθη το Ειδικό Σχέδιο «Διαχείριση Ανθρώπινων Απωλειών» στο Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας με την συνθηματική λέξη «Ξενοκράτης».
- Τη Συντήρηση - καθαρισμοί υδατορεμάτων: Ως καθαρισμός - άρση προσχώσεων κοίτης υδατορέματος νοείται κάθε έργο, με εξαίρεση τις αμμοληψίες, που αποσκοπεί στον καθαρισμό της κοίτης από φερταυλικά ή άλλα εμπόδια που δυσκολεύουν την ελεύθερη απορροή των υδάτων του υδατορέματος (άρθρ. 4του Ν 4258/2014). Οι αρμοδιότητες καθορίζονται από τη σχετική κείμενη νομοθεσία
- Η Οριοθέτηση υδατορεμάτων: Ο καθορισμός των οριογραμμών αυτών, γίνεται κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 5 [«Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα»] του Ν.4258/2014 [Φ.Ε.Κ. 94/Α'/14-4-2014 : «Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα - Ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις»]. Η οριοθέτηση του ρέματος συνίσταται στον καθορισμό και την επικύρωση των πολυγωνικών γραμμών [«οριογραμμές του ρέματος»] που χαράσσονται εκατέρωθεν της βαθιάς γραμμής αυτού. Αφορά περιοχές εντός και εκτός σχεδίου, όπου υπάρχουν ή προβλέπονται τεχνικά έργα που αφορούν ρέματα ή πλησίον ρεμάτων. Βάσει του Ν.4258/2014 εκδόθηκε η Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ) 140055/2017 με θέμα «Διαδικασία Οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα - ρυθμίσεις Πολεοδομικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις»(ΦΕΚ Β' 428), θέτοντας κανόνες για τη σύνταξη του φακέλου οριοθέτησης. Διευκρινίζεται ότι οι όμβριες καμπύλες που έχουν προκύψει από τα ΣΔΚΠ θα χρησιμοποιούνται στις μελέτες οριοθέτησης (άρθρο 3 της ανωτέρω ΚΥΑ). Σύμφωνα με τις προδιαγραφές οι Χάρτες Επικινδυνότητας Πλημμύρας

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 62d7bddf70128e28a85ffa37 στις 20/07/22 11:33

παρουσιάζονται στη μελέτη οριοθέτησης, ωστόσο οι γραμμές πλημμύρας των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας σε καμία περίπτωση δεν υποκαθιστούν τις γραμμές πλημμύρας που προκύπτουν από την αντίστοιχη μελέτη οριοθέτησης.

- Ο Καθορισμός γραμμής Αιγιαλού και Παραλίας: Στις περιοχές που γειτνιάζουν με θάλασσα ή λίμνη είναι απαραίτητο πριν την οποιαδήποτε δραστηριότητα ο καθορισμός οριογραμμών αιγιαλού και παραλίας. Ο καθορισμός γίνεται κατ' εφαρμογή των διατάξεων του Ν. 2971/2001 «Αιγιαλός, Παραλία και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 285Α/19-12-2001).

Γ. Τεκμηρίωση Σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της Μελέτης

Σύμφωνα με το ΠΔ 142/2010 η Διεύθυνση Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης είναι η αρμόδια υπηρεσία για την προστασία και τη διαχείριση των υδάτων στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης και ασκεί τις αρμοδιότητες που έχουν απονεμηθεί στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Περαιτέρω, τα τμήματά της είναι αρμόδια -ιδίως-για τη συγκέντρωση και επεξεργασία των στοιχείων της ποσότητας και της ποιότητας των υδάτων, την παρακολούθηση και τον έλεγχο των ποιοτικών παραμέτρων και την ποσοτική κατάσταση των προστατευόμενων περιοχών, τη διαχείριση της ποιότητας των υδάτων κολύμβησης, την εφαρμογή μέτρων για τον έλεγχο των σημειακών και διάχυτων εκπομπών ρύπων στα ύδατα, την εφαρμογή Προγραμμάτων Μέτρων Προστασίας από τη ρύπανση καθώς και απορρύπανσης των υδάτων, το σχεδιασμό όλων των αναγκαίων προληπτικών μέτρων για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών, την κατάρτιση και εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης και των Προγραμμάτων Μέτρων, καθώς και τη σύνταξη της ετήσιας έκθεσης εφαρμογής τους, την κατάρτιση χαρτών επικινδυνότητας και χαρτών κινδύνων πλημμύρας, κατάρτιση και εφαρμογή Σχεδίων Διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας. Επίσης, είναι αρμόδιο για τη λήψη των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη της υποβάθμισης των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων, την αναβάθμιση και αποκατάσταση των υδατικών συστημάτων, το μετριασμό των επιπτώσεων από πλημμύρες και ξηρασίες, την κατάρτιση μητρώου προστατευόμενων περιοχών και την εφαρμογή όλων των στόχων και προτύπων που προβλέπονται για τις προστατευόμενες περιοχές, για να πραγματοποιείται η ανάλυση των χαρακτηριστικών κάθε υδατικού διαμερίσματος, η επισκόπηση των επιπτώσεων των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην κατάσταση των υδάτων και η οικονομική ανάλυση της χρήσης των υδάτων.

Καθώς επίσης και για την έκδοση αδειών χρήσης υδάτων και εκτέλεσης έργων αξιοποίησής τους, την τήρηση μητρώου έργων αξιοποίησης υδατικού δυναμικού, έργων επεξεργασίας υγρών αποβλήτων και προστασίας υδατικών πόρων, την επιβολή σε υφιστάμενα ή σε νέα έργα και δραστηριότητες που είναι πιθανό να υποβαθμίσουν τα ύδατα, τους περιορισμούς και τα μέτρα που είναι πρόσφορα για την προστασία τους, καθώς και το συντονισμό όλων των φορέων για θέματα που σχετίζονται με τη χρήση και την προστασία των υδάτων. Επίσης, είναι αρμόδιο για την εφαρμογή διεθνών, περιφερειακών και διμερών συμφωνιών και οδηγιών για θέματα διαχείρισης και προστασίας υδάτων.

Εκ των ανωτέρω καθίσταται σαφής η αναγκαιότητα της εκπόνησης μελετών διαχείρισης για την επίτευξη της ορθότερης και πληρέστερης άσκησης των αρμοδιοτήτων της.

Διανομή μέσω 'ΙΠΙΔΑ' με UID: 62d7bddf70128e28a85ffa37 στις 20/07/22 11:33

Πιο συγκεκριμένα, για τη λίμνη Βιστωνίδα και σε ότι αφορά στην την ιδιαιτερότητά της και το μεγάλο ενδιαφέρον που αυτή παρουσιάζει θα θέλαμε να αναφερθούμε στα εξής:

Η λίμνη Βιστωνίδα είναι η τέταρτη μεγαλύτερη σε έκταση λίμνη της Ελλάδας, ενώ ανήκει διοικητικά σε δύο νομούς, αυτούς της Ξάνθης και Ροδόπης και σε αυτήν εισρέουν ύδατα από ορεινές, ημι-ορεινές και πεδινές λεκάνες απορροής, που χωροθετούνται και στους δύο νομούς. Γενικά, αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους υδροβιότοπους της χώρας και έχει έντονο τουριστικό και κοινωνικο-οικονομικό ενδιαφέρον.

Επιπρόσθετα, εμπίπτει στο ειδικό καθεστώς περιβαλλοντικής προστασίας Natura 2000, φιλοξενώντας μεγάλο πλήθος ειδών πανίδας (ενδεικτικά αναφέρονται ερωδιοί, κύκνοι και γενικά η ορνιθοπανίδα με ιδιαίτερα σπάνια είδη πουλιών, καθώς και αγριόγατοι, τσακάλια και 37 καταγεγραμμένα είδη ψαριών) αλλά και χλωρίδας.

Εύλογα λοιπόν, κρίνεται ιδιαίτερα σημαντική η διαφύλαξη της βιωσιμότητάς της και η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής.

Στο πλαίσιο αυτό, είναι απαραίτητος ο καθορισμός των οριογραμμών αιγιαλού-παραλίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, ώστε να υπάρχει σαφής οριοθέτηση της λίμνης και της παραλιακής της ζώνης, εντός της οποίας θα υφίστανται οι ανάλογοι περιορισμοί ως προς τη δόμηση και τις λοιπές δραστηριότητες.

Περαιτέρω, σημειώνεται ότι, ενδεχόμενη αξιοποίηση του υδατικού δυναμικού της περιοχής θα προσφέρει κοινωνικο-οικονομικά πλεονεκτήματα στην περιοχή και για το λόγο αυτό κρίνεται απαραίτητη η διερεύνηση της δυνατότητας αυτής. Αυτό βέβαια θα πρέπει να γίνει σε συνδυασμό με την αξιολόγηση και εκτίμηση της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υδατικών συστημάτων της περιοχής, την οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος, καθώς και τον εντοπισμό των πιέσεων των υδάτων στην περιοχή.

Το Διαχειριστικό Σχέδιο Υδάτων, σε συνδυασμό με τα εγκεκριμένα Σχέδια Διαχείρισης (με τα οποία θα ελεγχθεί η συμβατότητα του), όπως το Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης, αλλά και η 2^η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής που βρίσκεται στο στάδιο της συμβασιοποίησης, αναμένεται να εξειδικεύσει τις απαιτήσεις, τους στόχους και τα μέτρα που περιλαμβάνονται στα εν λόγω Σχέδια Διαχείρισης, με στόχο την προώθηση της περιβαλλοντικής προστασίας και της αειφόρου ανάπτυξης της άμεσης και (κατ' επέκταση) της ευρύτερης περιοχής της λίμνης.

Συνοψίζοντας η μελέτη αποσκοπεί:

1. Στη διερεύνηση της αντιπλημμυρικής προστασίας των περιοχών εκατέρωθεν της λίμνης δεδομένου ότι η ανεξέλεγκτη ροή των όμβριων σε ένα πλημμυρικό επεισόδιο μεγάλης έντασης μπορεί να προκαλέσει καταστροφές στα υφιστάμενα τεχνικά έργα, στις όμορες ιδιοκτησίες, οδούς και γεωργικές εκτάσεις.
2. Στη περιβαλλοντικά ασφαλή διαχείριση των επιφανειακών απορροών όμβριων της ευρύτερης περιοχής της λίμνης.
3. Στην προστασία της λίμνης από καταπατήσεις μέσω της οριοθέτησής της.

4. Η ορθή αξιοποίηση των παραλίμνιων εκτάσεων, μετά την οριοθέτηση με βάση τον χαρακτηρισμό χρήσεων γης.

Δ. Διασαφήνιση ερωτήματος σχετικά με πιθανή επικάλυψη φυσικού αντικείμενου της εν λόγω μελέτης με την «2η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών τριών (3) Υδατικών Διαμερισμάτων (ΥΔ) Κεντρικής Μακεδονίας (ΕΛ10), Ανατολικής Μακεδονίας (ΕΛ11) και Θράκης (ΕΛ12) σύμφωνα με τις προδιαγραφές της οδηγίας 2000/60/ΕΚ» που προκήρυξε η Διεύθυνση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας της ΑΔΜ-Θ.

Αρχικά θα πρέπει να διευκρινιστεί ότι εξ' ορισμού και βάσει των σκοπών που εξυπηρετούν, οι **μελέτες Διαχείρισης Λεκανών Απορροής** από τη μία και οι **μελέτες Διαχείρισης – Οριοθέτησης Λιμναίου Οικοσυστήματος** από την άλλη, αφενός δεν ταυτίζονται μεταξύ τους και αφετέρου καλύπτουν διαφορετικές πλευρές και βάθος μελέτης, με απώτερο σκοπό την πληρέστερη, ορθότερη και αποτελεσματικότερη διαχείριση μιας περιοχής **λειτουργώντας συμπληρωματικά με στόχο ένα ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης.**

Συνοπτικά αναφέρουμε ότι η **μελέτη διαχείρισης λεκανών απορροής** αποτελεί μία **γενικότερη και μακροσκοπική ανάλυση** της ευρύτερης περιοχής, βάσει της οποίας εντοπίζονται και καθορίζονται οι θεμελιώδεις **κανόνες** διαχείρισης αυτής, οι οποίοι δημιουργούν το υπόβαθρο για την υδρολογική, υδρογεωλογική και περιβαλλοντική κατάταξή τους βάσει των κείμενων ευρωπαϊκών οδηγιών (ντιρεκτίβες). Μέσω της μελέτης αυτής, **καταγράφονται χωρίς ιδιαίτερη εστίαση, τα προβλήματα της ευρύτερης περιοχής,** όπως αυτά διαφαίνονται μέσω **γεωγραφικού υπόβαθρου μεγάλης κλίμακας.** Η ως άνω μελέτη **σκιαγραφεί τους άξονες στους οποίους θα κινηθεί η συμπληρωματική και ειδικότερη διαχειριστική μελέτη του λιμναίου οικοσυστήματος** (που αποτελεί περιοχή ιδιαίτερου ενδιαφέροντος και χρήζει περαιτέρω ανάλυσης), ώστε εστιάζοντας στην επιμέρους και σαφώς οριοθετημένη περιοχή αναφοράς, **να καθορίσει το μοντέλο που θα εντοπίσει επεξεργαστεί και πιθανόν επιλύσει τα τυχόν ήδη εντοπισμένα ζητήματα** ή και επιπλέον αυτών, με τον βέλτιστο δυνατό τρόπο και σε κάθε περίπτωση **βάσει των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών και παραμέτρων της εξεταζόμενης περιοχής.** Σαν αποτέλεσμα, στη διαχειριστική μελέτη του λιμναίου οικοσυστήματος, **τα πρωτογενή δεδομένα είναι μεγαλύτερης ακρίβειας.** Για παράδειγμα, το γεωγραφικό υπόβαθρο που χρησιμοποιείται είναι μικρότερης κλίμακας και ως εκ τούτου πλουσιότερο σε χρήσιμες πληροφορίες για την ορθότερη και αποτελεσματικότερη προσέγγιση και διαχείριση της περιοχής. Μέρος αυτής είναι και η **σύνταξη συγκεκριμένων προτάσεων για τη συντήρηση των όποιων υφιστάμενων τεχνικών έργων** καθώς και η αιτιολογημένη και ιεραρχημένη **πρόταση των νέων τεχνικών έργων** που θα απαιτηθούν για τη διασφάλιση -πρωτίστως- της προστασίας της περιοχής και στη συνέχεια της περεταίρω αξιοποίησης και ανάπτυξής της.

Έχοντας υπόψη όλα τα παραπάνω, καθίσταται σαφές πως δεν τίθεται θέμα επικάλυψης όσον αφορά στο μοντέλο υδατικού ισοζυγίου, καθώς θα υπάρχει διαφοροποίηση τόσο στην επιλογή του μαθηματικού μοντέλου προσομοίωσης (π.χ. τρισδιάστατη υδραυλική επίλυση), όσο και στα περισσότερα από τα πρωτογενή δεδομένα που θα είναι μεγαλύτερης ακρίβειας και διακριτικότητας. Για παράδειγμα, και επειδή η ευρύτερη περιοχή της λίμνης θα αποτυπωθεί τοπογραφικά, στο μοντέλο θα εισαχθούν τοπογραφικά δεδομένα πολύ μεγαλύτερης ακρίβειας.

Στο σημείο αυτό όμως, θα πρέπει να γίνει ένας διαχωρισμός σε ότι αφορά στα -πρωτογενή- μετεωρολογικά δεδομένα. Ειδικότερα, επειδή αυτά στηρίζονται στη συλλογή αξιολόγηση και συμπλήρωση όλων των διαθέσιμων δεδομένων της ευρύτερης περιοχής (σε όλη τη λεκάνη απορροής και όχι στην περιοχή μελέτης), είναι φυσιολογικό να μην υπάρξει τελικά ικανός βαθμός διακριτότητας μεταξύ τους, όποτε, στην περίπτωση αυτή, είναι αναμενόμενη μια επικάλυψη του συγκεκριμένου φυσικού αντικείμενου, ανάμεσα στις δύο μελέτες.

Προς την κατεύθυνση επίλυσης της ανωτέρω κατάστασης, θα θέλαμε να σας γνωρίσουμε πως με βάση το υποβληθέν χρονοδιάγραμμα της 2^{ης} Αναθεώρησης Σχεδίων Λεκανών Απορροής (σελίδα 53 του προσωρινού μειοδότη), η συλλογή αξιολόγηση και επεξεργασία των εν λόγω μετεωρολογικών δεδομένων, προβλέπεται πως θα έχει ολοκληρωθεί εντός του επομένου πενταμήνου, δηλαδή σε χρόνο που θα προηγείται της συμβασιοποίησης της μελέτης Διαχείρισης – Οριοθέτησης του Λιμναίου Οικοσυστήματος. Για το λόγο αυτό, η Υπηρεσίας μας δεσμεύεται να σας παράσχει τα άνω δεδομένων, αμέσως μετά την παράδοσή τους από τους μελετητές της 2^{ης} Αναθεώρησης, για την άμεση αξιοποίησή τους.

Σε κάθε περίπτωση και για λόγους διασφάλισης των αποτελεσμάτων της μελέτης που θα δημοπρατήσετε, παρακαλούμε για τη διερεύνησης της πρόβλεψης δέσμευσης ενός κονδυλίου κατάλληλου ύψους, για την περαιτέρω επικαιροποίηση, διακριτοποίηση ή/και επεξεργασία των δεδομένων αυτών ώστε να είναι εφικτή η πλήρης αξιοποίησή τους στο επιλεγμένο (κατά το στάδιο της δημοπράτησης της μελέτης) εφαρμοσμένο μοντέλο υδατικού ισοζυγίου.

Ε. Περιγραφή του μοντέλου υδατικού ισοζυγίου και στερεοπαροχής που θα χρησιμοποιηθεί.

Όσον αφορά το μαθηματικό μοντέλο του υδατικού ισοζυγίου καθώς και για τα λοιπά ερωτήματα της ενότητας αυτής σας παραπέμπουμε στην τεχνική προσφορά του προσωρινού μειοδότη την οποία και επισυνάπτω και συγκεκριμένα στις σελίδες 10 και 11 για τη διεξαγωγή ασφαλών συμπερασμάτων.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση – πληροφορία

Συνημμένα (1):

1) Η τεχνική προσφορά του προσωρινού μειοδότη της 2^{ης} αναθεώρησης λεκανών απορροής.

Εσωτερική Διανομή:

- Χρονολογικό Αρχείο

Με εντολή Συντονιστή
Ο Αν. Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Υδάτων
Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης

Καμπάς Γεώργιος
ΠΕ Μηχανικών Περιβάλλοντος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ Κ.Μ.

Θεσσαλονίκη,

ΠΡΟΣ:

Πίνακας Αποδεκτών

Ταχ. Δ/ση : Στρωμνίτης 53
Ταχ. Κώδικας : 54 210 Θεσ/νίκη
Πληροφορίες : Ζιώγας Κ.
Τηλέφωνο : 2313 309749
E-mail : kziogas@damt.gov.gr

Θέμα: «Συλλογή στοιχείων -σύμφωνα με το άρθρο 45 του Ν.4412/2016- για τη μελέτη με τίτλο «**Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού – παραλίας**» και υποβολή προτάσεων που άπτονται των αρμοδιοτήτων σας.»

Σχετ.: Η αριθμ. 133886/09-05-22 απόφαση του Συντονιστή με θέμα «Ορισμός Προϊσταμένης Αρχής, Διευθύνουσας Υπηρεσίας και Τεχνικού Συμβουλίου για τη διαδικασία ανάθεσης - επίβλεψης της Μελέτης με τίτλο: «**Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση - καθορισμός αιγιαλού – παραλίας**».

Στο πλαίσιο άσκησης αρμοδιοτήτων του Φορέα μας, ως φορέας της Κεντρικής Δημόσιας Διοίκησης (άρθρο 18 του Ν.4622/2019), περιλαμβάνεται μεταξύ άλλων η χάραξη πολιτικών στρατηγικής προστασίας και διαχείρισης των Υδάτων στη χωρική επικράτεια της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης.

Μέρος αυτών των αρμοδιοτήτων είναι και η εκπόνηση Σχεδίων Διαχείρισης λεκανών απορροής ποταμών στα Υδατικά Διαμερίσματα της Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης.

Με την υπ' αρ. Ε.Γ. οικ.900/21-12-2017 (ΦΕΚ 4680/τ.Β'/29-12-2017) απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, εγκρίθηκε η 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων. Εντός αυτών περιλαμβάνεται και η λεκάνη απορροής Ξάνθης - Ξηρορέματος (κωδικός ΛΑΠ/ΥΔ EL 1208), με την υπολεκάνη της λίμνης Βιστωνίδας. Ενώ έχει ήδη δημοπρατηθεί και η 2^η Αναθεώρησης και βρίσκεται στο στάδιο της συμβασιοποίησης.

Σε συνέχεια των ανωτέρω και της σχετικής απόφασης, η Διεύθυνση Τεχνικού ελέγχου ορίσθηκε αρμόδια για α) τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης της μελέτης του θέματος, β) για την διαδικασία δημοπράτησης μελέτης και γ) για την επίβλεψη της.

Πληροφοριακά σας αναφέρουμε ότι το περίγραμμα των απαιτούμενων επιμέρους μελετών, περιλαμβάνουν τα εξής:

Α) Τοπογραφική αποτύπωση της παρόχθιας ζώνης της Λίμνης Βιστωνίδας, της βυθομετρικής αποτύπωσης της υδάτινης επιφάνειας καθώς και των τεχνικών έργων σε θέσεις γύρω από τη Λίμνη Βιστωνίδα, ώστε τα παραγόμενα παραδοτέα χαρτογραφικά

(ψηφιακά) υπόβαθρα να χρησιμοποιηθούν για τον καθορισμό της όχθης, παρόχθιας ζώνης και παλαιάς όχθης της Λίμνης Βιστωνίδας καθώς και του αιγιαλού.

Τοπογραφικές εργασίες αποτύπωσης της παρόχθιας ζώνης της λίμνης Βιστωνίδας συνολικής έκτασης περίπου 5.000 στρεμμάτων με κατάλληλο Σύστημα μη Επανδρωμένου Αεροσκάφους (ΣμηΕΑ), με συμπληρωματικές επίγειες μετρήσεις όπου απαιτείται (π.χ. τεχνικά υφιστάμενα έργα, αναχώματα κτλ της παρόχθιας ζώνης) και την βυθομετρική αποτύπωση αυτής. Την έρευνα-συλλογή στοιχείων από αρμόδιες υπηρεσίες (π.χ. στοιχεία κτηματολογίου, χαρτών Γ.Υ.Σ., χρήσεων γης, διαγράμματα Διανομών Υπουργείου Γεωργίας κτλ).

Β) Υδρολογική ανάλυση, υπολογισμός στερεοπαροχής και κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας.

Που θα περιλαμβάνει, την εξαγωγή των μέσων παροχών των υδατικών συστημάτων που εκβάλλουν στη λίμνη σε υγρές, ξηρές και μέσες συνθήκες και την κατάρτιση υδατικού ισοζυγίου, όπου θα συμπεριλαμβάνεται το σύνολο των εισροών και εκροών της λίμνης για κάθε υδρολογικό σενάριο. Εκτίμηση της ετήσιας στερεοπαροχής της λίμνης.

Γ) Κατάρτιση σχεδίου διαχείρισης υδάτων της Λίμνης Βιστωνίδας.

Που θα περιλαμβάνει:

- 1) την έρευνα-καταγραφή των στοιχείων βιοτικού & αβιοτικού περιβάλλοντος της περιοχής μελέτης,
- 2) την καταγραφή των υπόγειων και επιφανειακών υδάτων,
- 3) την έρευνα-καταγραφή των υφιστάμενων χρήσεων ύδατος στην περιοχή μελέτης
- 4) των υφιστάμενων, προγραμματιζόμενων και νέων έργων στην περιοχή
- 5) τον έλεγχο συμβατότητας με εγκεκριμένα Σχέδια Διαχείρισης, όπως το Σχέδιο Διαχείρισης Υδάτων των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης & το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης.
- 6) την αξιολόγηση και εκτίμηση της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υδατικών συστημάτων της περιοχής,
- 7) την οικονομική ανάλυση των χρήσεων ύδατος και τον εντοπισμό των πιέσεων των υδάτων στην περιοχή, τη διερεύνηση της δυνατότητας αξιοποίησης πηγαιών, επιφανειακών και υπόγειων υδάτων.
- 8) τη πρόταση των οριογραμμών αιγιαλού-παραλίας, σύμφωνα με τις επιταγές της κείμενης νομοθεσίας.

Βάσει του άρθρου 45 του Ν.4412/2016 «Περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων....», σας ενημερώνουμε ότι στο στάδιο προετοιμασίας των Τευχών Δημοπράτησης και πριν τη διεξαγωγή του διαγωνισμού, απαιτείται η σύνταξη από την Υπηρεσία μας, του Φακέλου Δημόσιας Σύμβασης Μελέτης.

Στο στάδιο αυτό και προκειμένου να επιτύχουμε το βέλτιστο αποτέλεσμα, ζητάμε να μας ενημερώσετε αν διαθέτετε οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία για να τα λάβουμε υπόψη στην σύνταξη των τευχών δημοπράτησης της μελέτης ή θα είναι χρήσιμα κατά τη φάση της υλοποίησης της μελέτης. Τέτοια στοιχεία είναι π.χ. προηγούμενες έρευνες με αντικείμενο τη λίμνη Βιστωνίδα, οι οποίες θα καταγραφούν στα τεύχη δημοπράτησης ως σχετική βιβλιογραφία, καθώς και τυχόν διαθέσιμες μετρήσεις παροχής, στερεοπαροχής, λοιπές

περιβαλλοντικές μετρήσεις που εκτιμάτε ότι θα συνδράμει στην πληρέστερη προσέγγιση του θέματος και κατά το στάδιο εκπόνησης της μελέτης.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την πρόθεση συνεργασίας που εκδηλώσατε μέσω της μεταξύ μας επικοινωνίας και ευελπιστούμε ότι θα μας υποβάλλετε συνοπτική καταγραφή των σχετικών διαθέσιμων στοιχείων του φορέα σας.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση – πληροφορία

Εσωτερική Διανομή:

- Χρονολογικό Αρχείο

**Με εντολή συντονιστή
Η Αν. Προϊστάμενη της Διεύθυνσης
Τεχνικού Ελέγχου**

**Κρυσταλλία Γεωργιάδου
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός iMsc με Α΄ β.**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

<u>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ</u>	<u>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ</u>	<u>email</u>
Βλάχιος Χρυσάνθου	Ομότιμος Καθηγητής Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης	vhrissan@civil.duth.gr
Αγγελίδης Παναγιώτης	<u>Καθηγητής Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης</u>	pangelid@civil.duth.gr
Γεώργιος Συλαίος	<u>Καθηγητής Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης</u>	gsylaios@env.duth.gr
Γεώργιος Γκίκας	<u>Αν. Καθηγητής Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης</u>	ggkikas@env.duth.gr



Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ 0000/S 0000-000000
2025/S 101-340957

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο: (π.χ. [www.promitheus.gov.gr/\[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ\]](http://www.promitheus.gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ]))
www.promitheus.gov.gr/25PROC016900933

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:
997612629

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):
<https://www.m-t.gov.gr/>

Πόλη:
Θεσσαλονίκη

Οδός και αριθμός:
ΚΑΘ. ΡΩΣΣΙΔΗ 11

Ταχ. κωδ.:
54655

Αρμόδιος επικοινωνίας:
ANNA GIANNOTAKH - ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΑΧΑΛΙΝΑΣ

Τηλέφωνο:
2313309124 - 2313309383

Φαξ:

Ηλ. ταχ/μείο:
dte@m-t.gov.gr

Χώρα:
GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:
Διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας

Σύντομη περιγραφή:

Το διαχειριστικό σχέδιο υδάτων λίμνης Βιστωνίδας και οριοθέτηση -καθορισμός αιγιαλού – παραλίας αναλύεται σε 3 Πακέτα Εργασίας (ΠΕ), καθένα εκ των οποίων περιλαμβάνει επιμέρους Δράσεις και Παραδοτέα. Συγκεκριμένα: Πακέτο Εργασίας 1: Αποτύπωση της λίμνης Βιστωνίδας με Τεχνικές Παρατήρησης Γης και Τοπογραφικές Μεθόδους Υψηλής Ανάλυσης. Πακέτο Εργασίας 2: Υδρολογική ανάλυση, υπολογισμός Στερεοπαροχής και κατάρτιση Υδατικού Ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας.θα εκπονηθεί η υδρολογική Μελέτη της Λεκάνης Απορροής με στόχο την καλύτερη δυνατή εκτίμηση του Υδατικού Ισοζυγίου της λίμνης Βιστωνίδας. Πακέτο Εργασίας 3: Κατάρτιση Σχεδίου Διαχείρισης Υδάτων. πλήρη καταγραφή των δεδομένων της περιοχής Μελέτης που αφορούν σε περιβαλλοντικά στοιχεία (βιοτικού και αβιοτικού περιβάλλοντος), χρήσεις γης και ύδατος, την ανάλυση του ιδιοκτησιακού καθεστώτος της μείζονος περιοχής της λίμνης Βιστωνίδας ,της χρήσεις γης και ύδατος σύμφωνα με τα υφιστάμενα και προγραμματισμένα έργα στην περιοχή Μελέτης, με τα οποία θα τροφοδοτηθεί η εκπόνηση του Τελικού Διαχειριστικού Σχεδίου Υδάτων.

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

-

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

☒ Ναι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;
%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ) επιλογής];

Απάντηση:

☒ Ναι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

—

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

—

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

—

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

☐ Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

☒ Ναι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

—

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

—

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:

—

B: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

☒ Ναι

Όνομα της οντότητας

—

Ταυτότητα της οντότητας

—

Τύπος ταυτότητας

—

Κωδικοί CPV

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

☒ Ναι

Όνομα της οντότητας

—

Ταυτότητα της οντότητας

—

Τύπος ταυτότητας

—

Κωδικοί CPV

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

☐ Όχι☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

☐ Όχι

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☒ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☒ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Απάτη**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

☐ Όχι☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

☐ Όχι**Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

☐ Όχι

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

☒ Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

—

Ενεχόμενο ποσό

—

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

☒ Ναι

Διευκρινίστε:

—

Ο οικονομικός φορέας 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;

☒ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

☐ Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

—

Ενεχόμενο ποσό

—

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

☐ Ναι

Διευκρινίστε:

—

Ο οικονομικός φορέας 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;

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Πτώχευση**

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου

εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο**

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων**

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

☐ Όχι**Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος**

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

☐ Όχι☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

☐ Όχι

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης**

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις**

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Δεν έχει επιλεγεί κανένα κριτήριο σε αυτή την ενότητα

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών

—

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

—

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Σύσταση οικονομικού φορέα**

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (ολικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:

Προσδιορίστε

—

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων**

Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής:

Ποσό

—

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις υπηρεσιών: παροχή υπηρεσιών είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή

—

Ποσό

—

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης

...-

Αποδέκτες

—

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων**

Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων κατέχονται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:

Παρακαλώ περιγράψτε

—

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Ποσοστό υπεργολαβίας**

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε

—

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι**Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα

απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

Απάντηση:

- ☐ Ναι
☐ Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:

—

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- ☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- ☐ Όχι

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;

Απάντηση:

- ☐ Ναι
☐ Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:

—

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- ☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

- ☐ Όχι

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή