



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Αρ. Μελέτης/Φακέλου: 17/2020

Ταχ. Δ/ση: Βερμίου 2 & 1ης Ιουλίου,

Ταχ. Κώδικας: 66 133 - Δράμα

Τηλ.: 25213506926

Fax: 2521350797

Πληροφορ.: Σαμαρά Ιορδάνα

E-Mail: isama@dimosdramas

Πρόγραμμα
Συνεργασίας
Interreg V-A "Greece
- Bulgaria 2014-
2020"



Δράμα, 26-02-2021

Αρ. Πρωτ.: 6860

ΕΡΓΟ: «Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area» με ακρωνύμιο «CB Water Geopark» («Δημιουργία ενός Διασυνοριακού Υδάτινου Γεωπάρκου στην Περιοχή του Νέστου»)

Πακέτο Εργασίας WP4-Αναβάθμιση και Ενοποίηση Γεωτόπων (παραδοτέα D 4.1.1, και D 4.1.2)

ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ ΣΑ: 2017ΕΠ23160026, ΚΩΔ.ΟΠΣ 5016074

Πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V-A "Greece - Bulgaria 2014-2020"

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και Εθνικοί πόροι μέσω του ΠΔΕ.

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ με τίτλο «Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού» στο πλαίσιο υλοποίησης των παραδοτέων (D 4.1.1, και D 4.1.2) του Πακέτου Εργασίας WP4

ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 104.343,64€ (συμπερ. ΦΠΑ)

(CPV): 45422100-2 Ξυλουργικές εργασίες

77200000-2 Υπηρεσίες δασοκομίας

37416000-7 Εξοπλισμός αναψυχής

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	5
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	6
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	6
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	9
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	12
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	12
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	13
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	14
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	14
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	14
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	14
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	14
2.1.4 Γλώσσα	15
2.1.5 Εγγυήσεις	15
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	16
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	16
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	17
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	17
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	22
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	22
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	22
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	23
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	23
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	24
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	29
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	29
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	29
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	29
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	30
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	32
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	33
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	33
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	34
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	35
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	35
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	35
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	35
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	36
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	38
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	38
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	41
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	42
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)	42
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	42
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	42
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	42
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	43
4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	43
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	44

5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	44
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	44
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	45
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	45
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	46
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	47
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	48
6.6	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	48
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ).....		49
A.	ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	53
A1.	ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	53
A2.	ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	54
A3.	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	55
A4.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	56
A5.	ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	59
B.	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ.....	59
B1.	ΑΣΦΑΛΕΙΑ – ΒΑΘΜΟΣ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ	59
B2.	ΕΛΚΥΣΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΒΑΘΜΟΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ	59
B3.	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ	59
B4.	ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΜΕ ΟΜΟΡΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ	60
B5.	ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ, ΚΥΚΛΙΚΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΚΑΙ ΑΔΙΕΞΟΔΑ	60
B6.	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΝΕΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ	60
B7.	ΣΗΜΕΙΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ	60
B8.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ - ΚΛΙΣΕΙΣ - ΤΜΗΜΑΤΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΠΟΡΕΙΑΣ- ΠΕΖΟΠΟΡΙΑ ΠΟΛΛΩΝ ΗΜΕΡΩΝ	61
B9.	ΈΛΕΓΧΟΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΚΟΥ ΚΑΘΕΣΤΩΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΘΕΣΤΩΤΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ.....	61
Γ.	ΑΝΑΛΥΣΗ	62
Γ1.	ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ.....	62
Γ1.1.	Γεωλογία.....	62
Γ2.	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ.....	62
Γ3.	ΈΔΑΦΟΣ	63
Γ4.	ΥΔΡΟΛΟΓΙΑ	63
Γ5.	ΚΛΙΜΑ.....	63
Γ6.	ΒΛΑΣΤΗΣΗ.....	64
Γ7.	ΠΑΝΙΔΑ	64
Γ8.	ΕΙΔΗ.....	65
Γ9.	ΤΟΠΙΟ	65
Γ10.	ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	66
Γ11.	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ	66
Γ12.	ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΗΣ	66
Γ13.	ΔΙΚΤΥΟ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ	66
Δ.	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	67
Δ1.	ΕΙΔΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	67
Δ2.	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	67
Δ3.	ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ-ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ-ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	67
Δ4.	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΝΕΕΣ ΕΥΚΟΛΙΕΣ ΑΝΑΨΥΧΗΣ.....	68
Ε.	ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	74
ΣΤ.	ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ- ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ.....	74
Ζ.	ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ.....	76

Η. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	79
Θ. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ-ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	82
Κ. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ- ΣΚΙΤΣΑ- ΧΑΡΤΕΣ	84
Κ1. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ	84
Κ2. ΣΚΙΤΣΑ	86
Κ3. ΧΑΡΤΕΣ	92
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	107
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	109
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	116
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΤΕΥΔ.....	117

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΒΕΡΜΙΟΥ 2 & 1 ^η ΙΟΥΛΙΟΥ
Πόλη	ΔΡΑΜΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	66133
Χώρα ¹	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS ²	EL 514
Τηλέφωνο	2521350626
Φαξ	2521350797
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	isama@dimosdramas.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ³	Ιορδάνα Σαμαρά
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.dimos-dramas.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ⁴ Δήμος και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση – Υποτομέας ΟΤΑ ⁵

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.⁶

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Παροχή Υπηρεσιών Α΄ Βαθμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Δίκαιο της Ελλάδας ⁷ :

Στοιχεία Επικοινωνίας ⁸

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση:

¹ Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

² Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

³ Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου και τηλεομοιοτυπικού μηχανήματος (FAX), η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

⁴ Αναφέρεται το είδος της Α.Α., πχ Υπουργείο, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση, Νοσοκομείο, Δήμος, ΑΕ του Δημοσίου κλπ και αν αποτελεί “κεντρική κυβερνητική αρχή (ΚΚΑ)” ή “μη κεντρική αναθέτουσα αρχή” κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

⁵ Αναφέρεται σε ποια υποδιαίρεση του δημόσιου τομέα ανήκει η Α.Α.: α) Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης, Υποτομέας ΟΤΑ, Υποτομέας ΟΚΑ) ή β) Δημόσιος Τομέας (Πλην Γενικής Κυβέρνησης) κατά τις υποδιαίρεσεις του άρθρου 14 του ν. 4270/14.

⁶ Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα II (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ. 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

⁷ Συμπληρώνεται το εφαρμοστέο νομικό πλαίσιο (χώρα και νομοθέτημα/ματα)

⁸ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

δ) Η ηλεκτρονική επικοινωνία απαιτεί την χρήση εργαλείων και συσκευών που δεν είναι γενικώς διαθέσιμα. Η απειρίστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση (URL): www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁹

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ (κωδικός 2017ΕΠ23160026).

Η σύμβαση αφορά στο Πακέτο Εργασίας WP4- Αναβάθμιση και Ενοποίηση Γεωτόπων (παραδοτέα D 4.1.1, και D 4.1.2) του Έργου: «Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area» με ακρωνύμιο «CB Water Geopark» («Δημιουργία ενός Διασυνοριακού Υδάτινου Γεωπάρκου στην Περιοχή του Νέστου»), με Επικεφαλής Εταίρο το Δήμο Δράμας.

Το έργο έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα-Συνεργασίας Interreg V-A "Greece – Bulgaria 2014-2020" με βάση την υπ' αριθμό Β2.6c.08/02.10.2017 σύμβαση χρηματοδότησης (Subsidy Contract) μεταξύ της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ του ΕΤΠΑ και του Ταμείου Συνοχής και του Δήμου Δράμας (με Κωδικό MIS 5016074) και συγχρηματοδοτείται από Ευρωπαϊκούς (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και εθνικούς πόρους των συμμετεχουσών χωρών (για την Ελλάδα μέσω του ΠΔΕ).

Η δαπάνη για την παρούσα σύμβαση βαρύνει τον Κ.Α.: 69.7341.001 του προϋπολογισμού του Δήμου Δράμας, με την ένδειξη «Πρόγραμμα Διασυνοριακής Συνεργασίας INTERREG V-A "Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020" για το έργο "Creation of a cross-boarder Water Geopark in Nestos Area" και ακρωνύμιο "CB Water Geopark"-INTERREG GR-BG-1771-ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ».

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή γενικών υπηρεσιών για την εκτέλεση του έργου «Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού» που εντάσσεται στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο "Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos area" και ακρωνύμιο "CB Water Geopark", το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Διασυνοριακής Συνεργασίας INTERREG V-A "Ελλάδα – Βουλγαρία" 2014-2020" με κωδικό ΠΔΕ 2017ΕΠ23160026 και MIS 5016074. Ειδικότερα υλοποιείται στο πλαίσιο του 4ου πακέτου εργασίας (WP4) WP4- Υποδομές και Έργα του παραπάνω έργου.

Το έργο περιλαμβάνει την εκτέλεση των παρακάτω (εργασίες προμήθειες):

- Καθαρισμός υφιστάμενου μονοπατιού πεζοπορίας συνολικού μήκους 0,478 χλμ
- Δημιουργία θέσεων ξεκούρασης και θέας με την προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού αναψυχής (κιόσκια, παγκάκια κ.α)
- Σήμανση μονοπατιού και γεωδιαδρομών γεωτόπων
- Εργασίες συντήρησης εξοπλισμού αναψυχής υφιστάμενων χώρων ξεκούρασης

Τόπος παροχής της εργασίας είναι οι γεώτοποι του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού.

⁹ Άρθρο 53 παρ. 2 εδ. ζ ν. 4412/2016

Αναλυτικά οι εργασίες που θα εκτελεστούν είναι:

Τμήμα Α. Εργασίες Καθαρισμού – Συντήρησης ξύλινων κατασκευών						
A/A	Περιγραφή εργασίας	Προέλευση τιμής	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή μονάδας σε ευρώ (€)	Προμέτρηση	Κόστος σε ευρώ (€)
Άρθρο 1°	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5354)	Τεμ.	8,75	50	437,50
Άρθρο 2°	Διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5353)	Τεμ.	1,50	50	75,00
Άρθρο 3°	Κοπή- ανανέωση κόμης μεγάλων δένδρων, ύψους 16 - 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5354)	Τεμ.	150,00	3	450,00
Άρθρο 4°	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5390)	στρ.	10,00	12,24	122,40
Άρθρο 5°	Αποξήλωση παιχνιδιών - εξοπλισμού παιδικής χαράς, οποιοδήποτε τύπου Δραστηριοτήτων, σχεδίου και διαστάσεων, με την συσσώρευση των αχρήστων υλικών προς φόρτωση - μεταφορά (περιλαμβάνεται στην τιμή) και την ταξινόμηση, αποθήκευση των χρησίων υλικών και μεταφορά τους (περιλαμβάνεται στην τιμή) σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΝΑΟΙΚ 22.65.04.ΣΧΑΝ)	Τιμή ανά μέτρο μήκους (μμ)	117,64	80,00	9.411,20

Άρθρο 6°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου κιосκιού	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	500,00	22	11.000,00
Άρθρο 7°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου παγκακιού τύπου Δασαρχείου	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	100,00	32	3.200,00
Άρθρο 8°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου τραπεζόπαγκου	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	150,00	3	450,00
Άρθρο 9°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινης περίφραξης τύπου Δασαρχείου	Κατ' αποκοπή	Τιμή ανά μέτρο μήκους (μμ)	20,00	1283,50	25.670,00
Σύνολο Α						50.816,10
ΦΠΑ						12.195,86
Γενικό Σύνολο Α						63.011,96
Τμήμα Β. Προμήθεια ξύλινων κατασκευών						
Άρθρο 10°	Τραπεζόπαγκος εξοχής (165x180x80cm - ΜxΠxΥ)	Τιμή αγοράς	Τεμ.	540,00	2	1080,00
Άρθρο 11°	Εξαγωνικά Ξύλινα Κιόσκια με τραπέζι	Τιμή αγοράς	Τεμ.	5.000,00	4	20000,00
Άρθρο 12°	Ξύλινο Εξαγωνικό τραπέζι κιосκιου	Τιμή αγοράς	Τεμ.	250,00	2	500,00
Άρθρο 13°	Ξύλινα παγκάκια τύπου Δασαρχείου	Τιμή αγοράς	Τεμ.	380,00	3	1140,00
Άρθρο 14°	Ξύλινες Πινακίδες Υποδοχής πακτωμένες με σκέπαστρο	Τιμή αγοράς	Τεμ.	1000,00	3	3000,00
Άρθρο 15°	Ξύλινες πινακίδες κατεύθυνσης με μορφή βέλους με πάσσαλο	Τιμή αγοράς	Τεμ.	160,00	19	3040,00
Άρθρο 16°	Προμήθεια και τοποθέτηση ασφαλτικού κεραμιδιού	Τιμή αγοράς	m ²	20,00	228,60	4572,00
Σύνολο Β						33.332,00

ΦΠΑ	7.999,68
Γενικό Σύνολο Β	41.331,68
Συνολική καθαρή Αξία:	84.148,10
Σύνολο ΦΠΑ:	20.195,54
Γενικό Σύνολο:	104.343,64

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): **45422100-2 Ξυλουργικές εργασίες, 77200000-2 Υπηρεσίες δασοκομίας, 37416000-7 Εξοπλισμός αναψυχής**

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα¹⁰:

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης¹¹

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 104.343,64€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 84.148,10 και με ΦΠΑ: € 20.195,54).

Δεν υφίστανται:

- τυχόν δικαίωμα προαίρεσης¹²
- τυχόν δικαίωμα προαίρεσης κατά την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα με αναφορά σε ορισμένο ποσοστό στα εκατό¹³
- τυχόν δικαίωμα παράτασης με αύξηση φυσικού – οικονομικού αντικειμένου¹⁴.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 8 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στην αριθμ. 17/2020 συνταχθείσα από την Δ/νση Περ/ντος και Πρασίνου Τεχνική Έκθεση (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι) της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το **κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει ¹⁵ μόνο τιμής.**

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως¹⁶:

¹⁰ Πρβλ άρθρο 59 ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να αποφασίζουν να αναθέτουν μια σύμβαση υπό τη μορφή χωριστών τμημάτων και μπορούν να προσδιορίζουν το μέγεθος και το αντικείμενο των τμημάτων αυτών. **Σε περίπτωση που αποφασίσουν να μην υποδιαιρέσουν σε τμήματα, απαιτείται να αναφέρουν στο παρόν σημείο της Διακήρυξης ή σε Παράρτημα αυτής ή σε οποιοδήποτε άλλο έγγραφο της σύμβασης τους βασικούς λόγους της απόφασής τους.**

¹¹ 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

¹² Το δικαίωμα προαίρεσης του ΑΚ αποτελεί μονομερές διαπλαστικό δικαίωμα της Α.Α., ασκείται με μονομερή δήλωσή της και δεν αποτελεί αντικείμενο διαπραγμάτευσης με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης. Πρβλ. άρθρο 132, παρ. 1, περ.α και άρθρο 53, παρ. 2, περ. ιθ του ν.4412/2016, καθώς και Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκεια τους», (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

¹³ Βλ. άρθρο 104 παρ. 1, εδ. 3-5 και άρθρο 105 παρ. 1 ν. 4412/2016

¹⁴ Και οι εν λόγω παρατάσεις αποτελούν μορφή τροποποίησης της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 132 παρ. 1 του ν. 4412/2016, δεδομένου ότι οδηγούν σε αύξηση της συμβατικής αξίας και απαιτείται να προβλέπονται ρητά

¹⁵ Άρθρο 86 ν.4412/2016

¹⁶ Προσθήκες και εν γένει προσαρμογές άρθρων της διακήρυξης (πέραν των όσων ήδη προβλέπονται ρητά στο κείμενο και τις υποσημειώσεις της διακήρυξης), μπορούν να προστίθενται και να περιλαμβάνονται, μόνο εφόσον είναι απόλυτα συμβατές με την ισχύουσα νομοθεσία, στο πλαίσιο της ρήτρας ευελιξίας.

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- του ν. 4314/2014 (Α' 265)¹⁷, "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α' 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,¹⁸
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α/2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις.»
- στο ΠΔ 261/97 (ΦΕΚ 186 Α') : Για τη διαφάνεια στην διαφημιστική προβολή του Δημοσίου και του ευρύτερου δημοσίου τομέα από τα έντυπα και τα ηλεκτρονικά μέσα ενημέρωσης.
- Το ΠΔ 39/2017 (ΦΕΚ 64/Α/4-5-2017): Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών
- το άρθρο 12 του Ν. 3688/2008 «Πολιτιστικό Κέντρο Ελληνικής Αστυνομίας και άλλες διατάξεις
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",

¹⁷ Εφόσον πρόκειται για σύμβαση που συγχρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

¹⁸ Μόνο εφόσον επιλεγεί η διενέργεια κλήρωσης για τη συγκρότηση συλλογικών οργάνων

- του π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
- του άρθρου 24 του Ν. 4498/2017 “Εναρμόνιση του ελληνικού δικαίου με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2003/88/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 4ης Νοεμβρίου 2003 «σχετικά με ορισμένα στοιχεία της οργάνωσης του χρόνου εργασίας» ως προς την οργάνωση του χρόνου εργασίας των ιατρών και οδοντιάτρων του Ε.Σ.Υ. Ρυθμίσεις θεμάτων ιατρών Ε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις”.
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- τη με αρ. 300488/ΥΔ1244 Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1099/Β/19-04-2016) «Σύστημα διαχείρισης και ελέγχου των προγραμμάτων συνεργασίας του στόχου «ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΔΑΦΙΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ» (ΥΠΑΣΥΔ 2014-2020)»,
- τον οδηγό του προγράμματος INTERREG V-A «Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020»,
- το εγκεκριμένο τεχνικό δελτίο του έργου (Application Form), καθώς και την εγκεκριμένη φόρμα αιτιολόγησης του προϋπολογισμού (Justification of the Budget Form) του έργου “Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area” με ακρωνύμιο CB Water Geopark,
- τους όρους της σύμβασης χρηματοδότησης (Subsidy Contract) και του συμφώνου συνεργασίας του εταιρικού σχήματος (Partnership Agreement) του έργου “Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area” με ακρωνύμιο CB Water Geopark,
- την υπ’ αριθμό 159/2016 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Δράμας αναφορικά με την «Έγκριση ή μη, υποβολής πρότασης έργου «CB Water Geopark / Διασυνοριακό Γεωπάрко Νερού», στο Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Συνεργασίας INTERREG V – A “Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020”» (ΑΔΑ: ΩΑΕΞΩ9Μ-Ω68),
- την υπ’ αριθμό 351/2017 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Δράμας αναφορικά με την «Έγκριση αποδοχής υλοποίησης του έργου με τίτλο “Creation of a cross border Water Assets Geopark in Nestos Area” και ακρωνύμιο “CB Water Geopark”, το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Διασυνοριακής Συνεργασίας INTERREG V-A “Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020”» (ΑΔΑ: 6Λ7ΨΩ9Μ-ΒΩΟ),
- Τη με αριθμ. 17/2020 μελέτη της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος & Πρασίνου που εγκρίθηκε με την αρ. πρωτ. 188/1-2-2021 απόφαση της Δ/σης Δασών Ν. Δράμας.
- Τη με αριθμ. **137296/23-12-2020** προέγκριση προδημοπρασιακού ελέγχου της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης των Προγραμμάτων Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας
- Την με αριθμ. πρωτ **34715/24-12-2020 (ΑΔΑ ΩΓΓΙΩ9Μ-ΔΨΛ)** Απόφαση Πολυετούς Ανάληψης Υποχρέωσης του ΚΑ 69.7341.001 με 0€ για το έτος 2020 και 104.343,64€ για το έτος 2021
- Την αριθμ. 71/2021 (ΑΔΑ ΨΗ22Ω9Μ-ΔΜΜ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Δράμας αναφορικά με την έγκριση των όρων δημοπράτησης

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **14/03/2021 και ώρα 17:00¹⁹**

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος.

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν.4155/13 (ΦΕΚ/Α/29-5-2013), στο άρθρο 11 της Υ.Α. Π1/2390/2013 (ΦΕΚ/Β/2677/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)», και στο ΠΔ 60/07.

Για τον συγκεκριμένο διαγωνισμό ισχύει:

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: Η Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΚΗΜΔΗΣ: 26-02-2021

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ : 26-02-2021

ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ και ώρα ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 14-03-2021 και ώρα 17:00

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : Την τέταρτη εργάσιμη ημέρα και ώρα 9:00 π.μ. από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. , δηλαδή την 19-03-2021.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.

Αν, για λόγους ανωτέρας βίας, δε διενεργηθεί η αποσφράγιση κατά την ορισθείσα ημέρα, η αποσφράγιση και η καταληκτική ημερομηνία αντίστοιχα μετατίθενται σε οποιαδήποτε άλλη ημέρα, με απόφαση της Επιτροπής του διαγωνισμού. Η απόφαση αυτή κοινοποιείται εγγράφως, πέντε τουλάχιστον ημέρες πριν την νέα ημερομηνία, σε όλους οικονομικούς φορείς έλαβαν τα έγγραφα της σύμβασης και αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Δήμου. Αν και στην νέα αυτή ημερομηνία δεν καταστεί δυνατή η αποσφράγιση των προσφορών, μπορεί να οριστεί και νέα ημερομηνία, εφαρμοσμένων κατά τα λοιπά των διατάξεων των δύο προηγούμενων εδαφίων.

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο ²⁰

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) ²¹.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.²²: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **106853**

¹⁹ Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου

²⁰ Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ σύμφωνα με το άρθρο 65 του ν. 4412/2016. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης

²¹ Σύμφωνα με τα άρθρα 38 και 66 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654.

²² Άρθρο 36 του ν. 4412/2016

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.dimosdramas.gr.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους²³

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.

²³ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης²⁴ είναι τα ακόλουθα:

1. η παρούσα Διακήρυξη (ΑΔΑΜ XXXXXX) με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
2. η αρ. πρωτ. 6824/26-2-2021 περίληψη διακήρυξης
3. το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ]
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης²⁵

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr²⁶.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, **το αργότερο επτά (7) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων να είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο²⁷. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

²⁴ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη στην οποία αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

²⁵ Επισημαίνεται ότι, μετά την κατάργηση του άρθρου 2 παρ. 2 περ. ιθ του π.δ/τος 118/2007, το σχέδιο της σύμβασης αποτελεί προαιρετικό έγγραφο που δύναται να επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη, στο πλαίσιο της διακριτικής ευχέρειας της Α.Α.

²⁶ Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

²⁷ Πρβλ την με αρ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (άρθρο 14)

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να 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 περιπτώσεις²⁸:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.²⁹

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188)³⁰. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.³¹

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.³²

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα [πχ αγγλική], χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα³³.

2.1.5 Εγγυήσεις³⁴

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13)³⁵, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του

²⁸ Πρβλ. άρθρο 67, παρ.3 του ν. 4412/2016 & άρθρο 121, παρ.5 του ν. 4412/2016.

²⁹ Άρθρο 53, παρ.3 του ν. 4412/2016: Τα έγγραφα της σύμβασης (όπως περιγράφονται στην παρ. 2.1.1) συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα και προαιρετικά και σε άλλες γλώσσες, συνολικά ή μερικά. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

³⁰ Επιτρέπεται η κατάθεση οιοδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

³¹ Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016

³² Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 14 του ν. 4497/2017 (Α 171).

³³ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

³⁴ Πρβλ. παρ.3, 4 και 5 άρθρου 72 ν. 4412/2016

³⁵ Πρβλ. άρθρο 120 Ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017)., καθώς και άρθρο 15 παρ.1 Ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13). Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. 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.

Όσον αφορά στα γραμμάτια σύστασης παρακαταθήκης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 3 δεύτερο και τρίτο εδάφιο του ν. 4412/2016 (άρθρο 302 παρ. 3 δεύτερο και τρίτο εδάφιο του ν. 4412/2016 για τις συμβάσεις του Βιβλίου ΙΙ), οι εγγυήσεις δύνανται να παρέχονται και με γραμμάτια του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού, οι δε αναθέτουσες αρχές οφείλουν να αποδέχονται τα σχετικά γραμμάτια. Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής 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"), το δε Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων είναι αυτό που φέρει την ευθύνη για την έκδοσή τους.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών³⁶, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Υποδείγματα των εγγυητικών επιστολών υπάρχουν στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

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

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

³⁶ Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017.

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.³⁷

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή³⁸ για την υποβολή προσφοράς³⁹. Η Α.Α. μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης⁴⁰

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής⁴¹

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής ύψους 2%, «μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης» εκτός ΦΠΑ που ανέρχεται στο ποσό:

α) των **χιλίων εξακοσίων ογδόντα τριών ευρώ (1683,0€)**.⁴²

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.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι **μέχρι 210 ημέρες**, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.⁴³

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού⁴⁴

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή

³⁷ Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 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 Α.Α. επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης

³⁸ Πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016

³⁹ Όπου κρίνεται αναγκαίο, οι Α.Α. 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 (πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016)

⁴⁰ Πρβλ. Άρθρο 19 παρ. 4 ν. 4412/2016

⁴¹ Πρβλ. παρ. 1 α), 3, 4, 5 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016

⁴² Η εγγύηση συμμετοχής δε μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. (περ. α παρ. 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016).

⁴³ Πρβ. άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171) και την μετέπειτα τροποποίηση της υποπαραγράφου 1^α από τον Ν. 4605/2019.

⁴⁴ Πρβλ. άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το αρ. 107 του ν. 4497/2017.

σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη⁴⁵ καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

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),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 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 στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

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-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

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

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

⁴⁵ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 6 του ν. 4497/2017.

Ειδικότερα, επισημαίνεται ότι:

α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων, η αναφορά στο ΕΕΕΣ 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,

β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, οι αναθέτουσες αρχές πρέπει να προσαρμόζουν το σχετικό πεδίο του Μέρους ΙΙΙ.Α του ΤΕΥΔ και ειδικότερα, αντί της αναφοράς σε "τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση", δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, να θέτουν τη φράση "αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση", η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο ΤΕΥΔ αφορά, ομοίως, μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου⁴⁶.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.⁴⁷

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

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

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

Αν ο οικονομικός φορέας της παρ. 2 είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.⁴⁸

2.2.3.3. Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών 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 παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Αν ο οικονομικός φορέας της παρ. 2.2.3.2 είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 δεν θεωρείται ότι έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό ερώτημα του ΤΕΥΔ, του άρθρου 79, ή άλλου αντίστοιχου εντύπου ή δήλωσης με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός

⁴⁶ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017.

⁴⁷ Πρβλ. παρ. 10 άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.

⁴⁸ Πρβ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017.

φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Οι περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 παύουν να εφαρμόζονται όταν ο οικονομικός φορέας εκπληρώσει τις ανωτέρω 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 διακανονισμού⁴⁹.

2.2.3.4. Αποκλείεται⁵⁰ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις⁵¹:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016⁵²,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή 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 εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας⁵³,

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, η αναθέτουσα αρχή διαθέτει επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, 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 σοβαρών ψευδών 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 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα

⁴⁹ Η παρ. 2Α προστέθηκε από την παρ. 2 του άρθρου 267 του Ν. 4738/20 (ΦΕΚ 207/27.10.2020 τεύχος Α').

⁵⁰ Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του ΤΕΥΔ (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁵¹ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5)

⁵² Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 1 του ν. 4497/2017.

⁵³ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή στο Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας 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 του σχετικού γεγονότος.⁵⁴

Κατά παρέκκλιση από τα οριζόμενα στην περίπτωση β' της ανωτέρω παραγράφου, 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, στην περίπτωση των καταστάσεων της περίπτωσης β' της ανωτέρω παραγράφου.

2.2.3.5. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις. Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αποκλείουν οικονομικό φορέα, όταν αποδεικνύεται ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων αυτού είτε πριν είτε κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, σε μία από τις περιπτώσεις της παρ. 2.2.3.3.

2.2.3.6. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. γ)⁵⁵ και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για τυχόν ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, με τελεσίδικη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της δυνατότητας που παρέχεται βάσει της παρούσας παραγράφου κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση στο κράτος - μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση⁵⁶.

2.2.3.7. 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 άρθρου 73 του ν. 4412/2016⁵⁷.

2.2.3.8. Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

⁵⁴ Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.

⁵⁵ Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 74 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 10 του ν. 4497/2017.

⁵⁶ Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

⁵⁷ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 50844 (ΦΕΚ 279 τεύχος ΥΟΔΔ, 17-05-2018), με την οποία έχει συσταθεί και συγκροτηθεί η επιτροπή της παρ 9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

Κριτήρια Επιλογής⁵⁸

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁵⁹

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν επαγγελματική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο των προς παροχή υπηρεσιών που αναφέρονται στην αρ. 17/2020 μελέτη (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας)

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς που παρέχουν συναφείς υπηρεσίες με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης, απαιτείται να αποδεικνύουν το ειδικό επάγγελμά τους με την προσκόμιση ένορκης δήλωσης ενώπιον συμβολαιογράφου, στην οποία αναφέρεται το ειδικό επάγγελμά τους (Παράρτημα XI του Προσαρτήματος του Ν. 4412/2016)⁶⁰. **Εξαιρούνται οι κάτοχοι εργοληπτικών πτυχίων ΜΕΕΠ – ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ και ΜΕΚ – ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ για τους οποίους απαιτείται μόνο η προσκόμιση αντιγράφου του πτυχίου που είναι σε ισχύ.**

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁶¹

Δεν απαιτείται

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁶²

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται κατά τη διάρκεια της τελευταίας πενταετίας, (για την διασφάλιση

⁵⁸ Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επισημαίνεται, επίσης, ότι οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη.

⁵⁹ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016

⁶⁰ Επισημαίνεται ότι όπως πρβλ. από το άρθρο 75 παρ.2 ν.4412/2016 Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

⁶¹ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα ΙΙΙ, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

⁶² Πρβλ άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016. Όσον αφορά την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να εξασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τους αναγκαίους ανθρώπινους και τεχνικούς πόρους και την εμπειρία για να εκτελέσουν τη σύμβαση σε κατάλληλο επίπεδο ποιότητας. Οι Α.Α. μπορεί να απαιτούν ειδικότερα από τους οικονομικούς φορείς, να διαθέτουν ικανοποιητικό επίπεδο εμπειρίας, αποδεικνυόμενο με κατάλληλες συστάσεις από συμβάσεις που έχουν εκτελεστεί κατά το παρελθόν. Μια Α.Α. μπορεί να θεωρεί ότι ένας οικονομικός φορέας δεν διαθέτει τις απαιτούμενες επαγγελματικές ικανότητες εάν διαπιστώσει ότι αυτός έχει συγκρουόμενα συμφέροντα που ενδέχεται να

ικανοποιητικού επιπέδου ανταγωνισμού) να έχουν εκτελέσει συμβάσεις παροχής υπηρεσιών συναφούς αντικειμένου με αυτό της παρούσας διακήρυξης και συνολικού ύψους τουλάχιστον 30000,00 ευρώ, σε δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁶³

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να διαθέτουν πρότυπα διασφάλισης ποιότητας (πιστοποιητικό κατά ISO9001).

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁶⁴. 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.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας 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 στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες⁶⁵.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης⁶⁶.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων⁶⁷.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος προτίθεται να αναθέσει υπεργολαβικά σε τρίτους την υλοποίηση τμήματος του υπό ανάθεση «Έργου» τότε θα πρέπει να αφενός μεν να το δηλώσει στην παράγραφο Δ του μέρους II του ΤΕΥΔ του παραρτήματος IV και αφετέρου να καταθέσει συμπληρωμένο τον παρακάτω πίνακα καθώς και τις σχετικές υπεύθυνες δηλώσεις συνεργασίας (ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη) και δήλωση όπου περιγράφει το τμήμα του «Έργου» που αναθέτει σε υπεργολάβο.

επηρεάσουν αρνητικά την εκτέλεση της σύμβασης. Στο πλαίσιο διαδικασιών σύναψης σύμβασης παροχής υπηρεσιών η επαγγελματική ικανότητα των οικονομικών φορέων να παράσχουν αυτή την υπηρεσία ή να εκτελέσουν την εγκατάσταση ή τα έργα μπορεί να αξιολογείται βάσει της τεχνογνωσίας τους, της αποτελεσματικότητας, της εμπειρίας και της αξιοπιστίας τους.

Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. τουλάχιστον συναφείς παραδόσεις/ υπηρεσίες τα 3 τελευταία έτη) κατά τρόπο αντικειμενικό, διαφανή χωρίς να εισάγουν διακρίσεις σε βάρος των συμμετεχόντων είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα IV παρ. 1, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

⁶³ Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 82 ν. 4412/2016)

⁶⁴ Πρβλ άρθρο 78 παρ.1 του ν. 4412/2016. Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

⁶⁵ Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

⁶⁶ Η απαίτηση αυτή τίθεται κατά την κρίση της Α.Α., άλλως διαγράφεται.

⁶⁷ Πρβλ τελευταίο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016.

A/A	Επωνυμία Εταιρείας Υπεργολάβου	Αντικείμενο που θα του ανατεθεί	Ποσοστό συμμετοχής (%)
Σύνολο			

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα **Παράρτημα V**, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ⁶⁸ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ (www.eaadhsy.gr) και (www.hsppa.gr).

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), το οποίο υπογράφεται (ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 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 αυτόν⁶⁹.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.⁷⁰

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής⁷¹.

⁶⁸ Το ΤΕΥΔ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, ..., Μέρος VI Τελικές δηλώσεις

⁶⁹ Πρβλ. άρθρο 79^Α του Ν. 4412/2016

⁷⁰ Πρβλ. ομοίως ανωτέρω υποσημειώσεις ως προς την υπογραφή του ΕΕΕΣ.

⁷¹ Πρβ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019 (52 Α')

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα^{72 73}

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016⁷⁴.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παραγράφοι 2.2.5 και 2.2.8)⁷⁵.

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4⁷⁶.

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 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁷⁷.

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 δικαιολογητικών⁷⁸. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

B. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά⁷⁹:

⁷² Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

⁷³ Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων, πρβλ και το με αρ πρωτ 2210/19-04-2019 (ΑΔΑ : 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

⁷⁴ Πρβλ άρθρο 104 παρ. 1 ν. 4412/2016

⁷⁵ Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016

⁷⁶ Η αναφορά στην παρ. 2.2.3.4 προβλέπεται εφόσον η Α.Α. ορίσει στη Διακήρυξη έναν, περισσότερους ή όλους τους λόγους αποκλεισμού της εν λόγω παραγράφου. Συμπληρώνεται αναλόγως (πρβλ παρ. 1 άρθρο 78 ν. 4412/2016

⁷⁷ Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

⁷⁸ Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁷⁹ Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁸⁰. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1⁸¹.

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2⁸² και 2.2.3.4⁸³ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁸⁴

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων⁸⁵

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν

δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισήμειωση (ΑΡΟΣΤΙΛΛΕ), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

⁸⁰ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁸¹ Πρβλ. άρθρο 80 παρ.2 του Ν. 4412/2016 για τα αναφερόμενα πρόσωπα του άρθρου 73, παρ.1 εδάφιο β,

⁸² Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

⁸³ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

⁸⁴ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁸⁵ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

δ) Για τις υπόλοιπες περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα (ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη) ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπο του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.8. υπεύθυνη δήλωση (ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη) του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου (ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη) 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 που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁸⁶

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα πάροχοι συναφών υπηρεσιών με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης, απαιτείται να αποδεικνύουν το ειδικό επάγγελμά τους με την προσκόμιση ένορκης δήλωσης ενώπιον συμβολαιογράφου, στην οποία αναφέρεται το ειδικό επάγγελμά τους (Παράρτημα XI του Προσαρτήματος του Ν. 4412/2016). Εξαιρούνται οι κάτοχοι εργοληπτικών πτυχίων ΜΕΕΠ – ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ και ΜΕΚ – ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ οι οποίοι απαιτείται να προσκομίσουν μόνο αντίγραφο του πτυχίου τους, που είναι σε ισχύ.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους,⁸⁷ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Β.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5

⁸⁶ Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

⁸⁷ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 α σημείο αδ' του ν. 4605/2019.

Δεν απαιτείται

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα αναφερόμενα στην σχετική παράγραφο και ειδικότερα:

α) Κατάλογο των κυριότερων συναφών υπηρεσιών που παρείχαν την τελευταία πενταετία (για τη διασφάλιση ικανοποιητικού επιπέδου ανταγωνισμού) σε δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα, συνολικού προϋπολογισμού τουλάχιστον 30000,00 ευρώ, σε δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα.

Για εργασίες που παρείχε ο οικονομικός φορέας για λογαριασμό δημόσιου φορέα απαιτείται επιπλέον η προσκόμιση του συμφωνητικού και της αντίστοιχης βεβαίωσης καλής εκτέλεσης ενώ για εργασίες που παρείχε ο οικονομικός φορέας για λογαριασμό ιδιωτικού φορέα απαιτείται να προσκομίσει αντίγραφο των αντίστοιχων τιμολογίων παροχής υπηρεσιών.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσης με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας απαιτείται η προσκόμιση Πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας κατά ISO9001⁸⁸

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ) προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του⁸⁹. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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.

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.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁹⁰ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

⁸⁸ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

⁸⁹ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁹⁰ Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

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.

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

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.⁹¹

Τα έγγραφα της παραγράφου 2.2.9.2 υποβάλλονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.⁹²

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης⁹³

Κριτήριο ανάθεσης⁹⁴ της Σύμβασης⁹⁵ θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει χαμηλότερης τιμής.

Σε περίπτωση που υπάρχει ισότιμη προσφορά τότε γίνεται κλήρωση ενώπιον του αρμοδίου συλλογικού οργάνου και παρουσία των οικονομικών φορέων που ισοβάθμισαν.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο **Παράρτημα Ι** της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁹⁶.

⁹¹ Πρβλ. άρθρο 78 παρ. 1/ 80 παρ. 1 ν. 4412/2016. Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο

⁹² Πρβλ. παρ.13, άρθρ.80, Ν.4412/2016 όπως εισήχθη με τον Ν.4605/2019.

⁹³ Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

⁹⁴ Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

⁹⁵ Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης) παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296).

⁹⁶ Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»⁹⁷.

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά του παρόντος με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά ή η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι, στη χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι, στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής.⁹⁸

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της⁹⁹.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα¹⁰⁰, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

⁹⁷ Συσχέτιση με άρθρο (Γλώσσα) και (Επικοινωνία) της διακήρυξης (ιδίως, εφόσον κατ' επιλογή της Α.Α. εφαρμόζονται οι παρ. 1 και 5 του άρθρου 22 του ν. 4412/2016)

⁹⁸ Πρβλ άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ.β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019.

⁹⁹ Πρβλ άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016

¹⁰⁰ Πρβλ άρθρο 15, παρ. 1.2 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017

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

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf]

Επισημαίνεται ότι οι οικονομικοί φορείς κατά τη σύνταξη και υποβολή της οικονομικής τους προσφοράς θα πρέπει πέραν της συμπλήρωσης της ειδικής ηλεκτρονικής φόρμας να επισυνάψουν συμπληρωμένο, ψηφιακά υπογεγραμμένο και το υπόδειγμα εντύπου οικονομικής προσφοράς σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV, δίνοντας ακέραιο ποσοστό έκπτωσης επί της συνολικής καθαρής αξίας του προϋπολογισμού¹⁰¹

2.4.2.5. Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης¹⁰²

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή

¹⁰¹ Πρβλ άρθρο 15, παρ. 1.2.2.1 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017

¹⁰² Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, περ. β' του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 4 του ν. 4609/2019

ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας¹⁰³.

Κατ' εξαίρεση των ανωτέρω και όπως ορίζεται στις παραγράφους 7 και 8 του Ν. 4412/2016 που εισήχθησαν με τον Ν. 4605/2019 και αφορούν, στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων που διενεργούνται με ηλεκτρονικά μέσα, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά του παρόντος με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά «ή η αίτηση συμμετοχής» συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι, στη χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι, στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής.

Στις περιπτώσεις που με την αίτηση συμμετοχής ή την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν¹⁰⁴:

α) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016¹⁰⁵, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα IV),

β) εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης.

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

2.4.3.2 Οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν στην τεχνική τους προσφορά, ψηφιακά υπογεγραμμένο το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, όπως παρακάτω:

Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά			
Συμμόρφωση ως προς τους όρους της διακήρυξης, της συγγραφής υποχρεώσεων και της τεχνικής περιγραφής	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Σύμφωνα με το φάκελο δικαιολογητικών

¹⁰³ Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομίστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφακέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους

¹⁰⁴ Βλ. άρθρο 93 περ. β του ν. 4412/2016

¹⁰⁵ Δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016. Το ΤΕΥΔ ισχύει υποχρεωτικά (από 7-12-2016) για δημόσιες συμβάσεις κατά τα αναφερόμενα στην Κατευθυντήρια Οδηγία 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) www.eaadhsy.gr

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν¹⁰⁶.

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

A. Τιμές [ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ]

Στην οικονομική προσφορά δίνεται το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης στην τιμή των προσφερόμενων υπηρεσιών, βάσει της κατωτέρω τιμής αναφοράς¹⁰⁷, δηλαδή του ποσού των **84.148,10€** που αντιστοιχεί στην συνολική καθαρή αξία του προϋπολογισμού της υπό ανάθεσης σύμβασης (ποσό χωρίς το ΦΠΑ).

Επειδή στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα οικονομικής προσφοράς του ΕΣΗΔΗΣ δεν μπορεί να αποτυπωθεί ποσοστό έκπτωσης, για λόγους σύγκρισης των προσφορών από το σύστημα, στην ως άνω ηλεκτρονική φόρμα, οι συμμετέχοντες θα συμπληρώσουν ως τιμή προσφοράς, την τιμή με τρία (3) δεκαδικά ψηφία (αριθμό) που προκύπτει μετά την αφαίρεση του ποσοστού της έκπτωσης που προσφέρουν από την ως άνω τιμή αναφοράς (προϋπολογισμός μελέτης χωρίς το ΦΠΑ).

Καθώς η οικονομική προσφορά, δηλαδή το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στην ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του, σε μορφή pdf, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο και συμπληρωμένο με το αναγραφόμενο ποσοστό έκπτωσης το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος IV που επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης¹⁰⁸.

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

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή¹⁰⁹ στην 17/2020 μελέτη (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι) της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών¹¹⁰

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς **για διάστημα έξι (6) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.**

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

¹⁰⁶ Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016

¹⁰⁷ Στις περιπτώσεις των παραγράφων 9 και 10 του άρθρου 53 του ν. 4412/2016, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμών, τότε η οικονομική προσφορά υποβάλλεται υποχρεωτικά σε ποσοστό έκπτωσης επί της τιμής της εκτιμώμενης αξίας του υλικού.

¹⁰⁸ Βλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

¹⁰⁹ Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

¹¹⁰ Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι¹¹¹.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹¹²

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

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,¹¹³

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσης διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

¹¹¹ Πρβλ. άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019.

¹¹² Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

¹¹³ Πρβλ άρθρα 92 έως 97, το άρθρο 100 καθώς και τα άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών¹¹⁴

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού)¹¹⁵, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την τέταρτη¹¹⁶ εργάσιμη ημέρα (19-03-2021) μετά την καταληκτική ημερομηνία προσφορών και ώρα 9:00π.μ.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα για την περίπτωση που το κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής ανεξαρτήτως ποσού:

α) Αποσφραγίζονται οι φάκελοι δικαιολογητικών και της τεχνικής προσφοράς όλων των διαγωνιζόμενων. Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου¹¹⁷.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των συμμετεχόντων. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

¹¹⁴ Βλ. ιδίως παρ. 6 του άρθρου 100 και ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (άρθρο 16)

¹¹⁵ 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, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 28 του ν. 4605/2019.

¹¹⁶ 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 2.4.3.1. της παρούσας.

¹¹⁷ Πρβλ και το άρθρο 72 παρ. 5 του ν. 4412/2016 "Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους"

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών¹¹⁸.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή¹¹⁹ προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή¹²⁰ απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. *Επισημαίνεται ότι η εκτίμηση και τα σχετικά αιτήματα προς τους προσφέροντες για την παροχή εξηγήσεων σχετικά με το αν μία προσφορά φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή εναπόκεινται στην κρίση είτε της Επιτροπής Διαγωνισμού, κατά την αξιολόγηση των υποβληθεισών προσφορών, είτε του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, κατά τη διαδικασία έγκρισης του πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της αναθέτουσας αρχής σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση.*

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση. **Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων¹²¹ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντιστοίχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων¹²².**

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹²³ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει **εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών**¹²⁴ από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης¹²⁵ και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για

¹¹⁸ Πρβλ. άρθρο 100. παρ. 4, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019

¹¹⁹ μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ

¹²⁰ Βλ. άρθρο 221 παρ. 1 του ν. 4412/2016

¹²¹ Πρβλ. εδάφιο γ της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017 και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019

¹²² Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν.4608/2019

¹²³ Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

¹²⁴ Πρβλ. παρ.1, άρθρο 103 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 4605/2019. Η εν λόγω προθεσμία αποσκοπεί στην υποβολή από τον προσωρινό ανάδοχο επίκαιρων αποδεικτικών μέσων'

¹²⁵ Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 19 του ν. 4497/2017.

την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής. Τα δικαιολογητικά υποβάλλονται στην αναθέτουσα αρχή σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στο αρμόδιο όργανο αξιολόγησης.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο») και ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά, τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών¹²⁶. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

2. Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υπεβλήθησαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές¹²⁷. Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹²⁸

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή

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

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το ΤΕΥΔ ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹²⁹.

4. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα

¹²⁶ Σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 12 περ. ε και παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκαν με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερ. αδ και αε του ν. 4605/2019.,

¹²⁷ Πρβ. άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

¹²⁸ Πρβ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

¹²⁹ Βλ. άρθρο 104 παρ. 2 και 3

οριζόμενα ανωτέρω¹³⁰ και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της.

5. Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά¹³¹, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος. Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως, η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής¹³²:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν.4412/2016,

β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται, και

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή **προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες¹³³** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά¹³⁴. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής¹³⁵ η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

¹³⁰ Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019.

¹³¹ Πρβ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. β' του ν. 4605/2019.

¹³² Πρβ. Άρθρο 105 παρ. 3 του ν. 4412/2016

¹³³ Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 27 του ν. 4497/2017.

¹³⁴ Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 σημείο δ' του ν. 4605/2019.

¹³⁵ Πρβλ. άρθρο 360 του ν. 4412/2016

(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, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹³⁶.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά¹³⁷ μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών¹³⁸

Για το παράβολο της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α..

Το παράβολο καταβάλλεται κατά την κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής. Η ως άνω κατάθεση του παραβόλου γίνεται ηλεκτρονικά μέσω της εφαρμογής e-παραβόλου στη διαδικτυακή πύλη της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων (ΓΓΠΣ) και αποτελεί έσοδο του κρατικού προϋπολογισμού. **Για την απόδειξη της καταβολής και της είσπραξης του παραβόλου¹³⁹ ο προσφεύγων υποχρεούται να επισυνάψει στο προβλεπόμενο στην παράγραφο 2 του άρθρου 8 του Π.Δ. 39/2017 έντυπο προσφυγής του Παραρτήματος Ι:**

- εκτυπωμένο αντίγραφο ηλεκτρονικής πληρωμής του ποσού σε Τράπεζα,
- επικυρωμένη εκτύπωση από τη σελίδα της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων του Υπουργείου Οικονομικών ότι το ως άνω παράβολο, υπό τον αντίστοιχο Κωδικό, φέρει την ένδειξη “πληρωμένο” καθώς και
- βεβαίωση περί ελέγχου και δέσμευσης του ηλεκτρονικού παραβόλου από την Υπηρεσία που το αποδέχεται (άρθρο 5 παρ.4 του ΠΔ 39/2017).

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.¹⁴⁰

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

¹³⁶ Πρβλ. άρθρο 361 του ν. 4412/2016

¹³⁷ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν.4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

¹³⁸ Σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 8 της ΥΑ 56902/215 “Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)”.

¹³⁹ Πρβλ. Άρθρο 5 του Π.Δ. 39/2017

¹⁴⁰ Πρβ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016, σύμφωνα και με την παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής. Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας¹⁴¹

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής¹⁴²

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ¹⁴³.

Η άσκηση της ως άνω 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 των αναθετουσών αρχών.

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου¹⁴⁴. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ένδικων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής¹⁴⁵. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά¹⁴⁶.

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

¹⁴¹ Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019.

¹⁴² Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

¹⁴³ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών

¹⁴⁴ Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016.

¹⁴⁵ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε

¹⁴⁶ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016

Δεν επιτρέπεται η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά απόφασης της ΑΕΠΠ, η οποία δέχεται εν όλω ή εν μέρει προσφυγή άλλου προσώπου¹⁴⁷.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

¹⁴⁷ Πρβλ. άρθρο 362, παρ. 4 του Ν. 4412/2016

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της να είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα ΙΙΙ της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.¹⁴⁸

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

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

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά

¹⁴⁸ Εδάφιο πέμπτο περίπτωσης (β) παραγράφου 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016.

συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας¹⁴⁹. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται αποκλειστικά και μόνο ως προς κατά τη διάρκειά της (παράταση χρόνου σύμβασης), χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της Α.Α.¹⁵⁰. Θα πρέπει ωστόσο να σημειωθεί ότι για την εφαρμογή της εν λόγω παραγράφου απαιτείται η σύμφωνη γνώμη της Κοινής Γραμματείας του Προγράμματος Συνεργασίας Interreg Greece-Bulgaria 2014-2020.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹⁵¹

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

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

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

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

Οι αναθέτουσες αρχές, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, καταγγέλλουν υποχρεωτικά μια δημόσια σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον συντρέχει η περίπτωση της παρ. 5 ή της παρ. 7 του άρθρου 68 του ν. 3863/2010 (Α' 115).

¹⁴⁹ Πρβλ παρ. 4 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016

¹⁵⁰ Πρβλ άρθρο 216 παρ. 1 του ν. 4412/2016

¹⁵¹ βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται σε ευρώ με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του Ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Η πληρωμή του παραδοτέου θα γίνει συνολικά μετά την παράδοση και οριστική παραλαβή του παραδοτέου.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., την παροχή της υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁵² από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη τυχόν παρατάσεων.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Επιπλέον, μπορεί να του επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

5.2.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που τυχόν χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής¹⁵³. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης¹⁵⁴.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες

¹⁵² Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

¹⁵³ Πρβ. Άρθρο 218 του Ν.4412/2016

¹⁵⁴ Προστέθηκε από την περίπτ. α' της παρ. 25 του άρθρου 43 του Ν. 4605/19 (ΦΕΚ 52/01.04.2019 τεύχος Α')

παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹⁵⁵

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Παρακολούθηση της σύμβασης), 6.2 (Διάρκεια σύμβασης), 6.3 (Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης), 6.4. (Απορριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016¹⁵⁶ οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί¹⁵⁷.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁵⁸. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

¹⁵⁵ Άρθρο 205 του ν. 4412/2016

¹⁵⁶ Πρβλ. δεύτερο εδάφιο του άρθρου 205 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 37 του ν. 4497/2017

¹⁵⁷ Πρβλ. άρθρο 205 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 37 του άρθρου 107 του Ν. 4497/17 (ΦΕΚ 171/13.11.2017 τεύχος Α'), αντικαταστάθηκε από την παρ. 23 του άρθρου 43 του Ν. 4605/19 (ΦΕΚ 52/01.04.2019 τεύχος Α').

¹⁵⁸ Πρβ. άρθρο 205Α του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 24 περ. α' του ν. 4605/2019.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής¹⁵⁹ θα διενεργηθεί από την Δ/ση Περιβάλλοντος και Πρασίνου, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο (Οικονομική Επιτροπή)¹⁶⁰ για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

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

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

6.2 Διάρκεια σύμβασης¹⁶¹

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης για κάθε τμήμα ορίζεται σε **οκτώ 8 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της**.

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται έως 4 μήνες μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής και με τη σύμφωνη γνώμη της κοινής γραμματείας του Προγράμματος Συνεργασίας Interreg Greece-Bulgaria 2014-2020, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου¹⁶². Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.¹⁶³ Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 11 περ. δ' του άρθρου 221¹⁶⁴ του ν. 4412/2016.¹⁶⁵

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος¹⁶⁶. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι

¹⁵⁹ Πρβ. Άρθρο 218 του Ν. 4412/2016

¹⁶⁰ Πρβλ. Άρθρο 3 του Ν. 4623/2019

¹⁶¹ Άρθρο 217 του ν. 4412/2016

¹⁶² Η ως άνω περίπτωση φαίνεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016

¹⁶³ Πρβλ. άρθρο 203 (παρ.1γ, 2 και 4) του ν. 4412/2016

¹⁶⁴ Πρβλ. παρ. 27 περ. β του άρθρου 43 του ν.4605/2019, καθώς και παρ. 7 του άρθρου 33 του ν.4608/2019, με τις οποίες τροποποιήθηκε η παρ.11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016.

¹⁶⁵ Πρβλ και παρ. 5 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016

¹⁶⁶ Πρβλ. Άρθρο 219 του ν. 4412/2016

απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές¹⁶⁷.

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

4. Για την εφαρμογή της παραγράφου 3 ορίζονται τα ακόλουθα¹⁶⁸:

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

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220 του Ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 6.4 της παρούσας.

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

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση¹⁶⁹

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

¹⁶⁷ Άρθρο 219 του ν. 4412/2016

¹⁶⁸ Άρθρο 219 του ν. 4412/2016

¹⁶⁹ Άρθρο 220 του ν. 4412/2016

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

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής¹⁷⁰

Στο πλαίσιο ανάθεσης και εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης, δεν επιτρέπεται αναπροσαρμογή της τιμής.

6.6 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου¹⁷¹

6.6.1 Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

6.6.2 Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

6.6.3 Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του έκπτωτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης)¹⁷².

Δράμα 26-02-2021

Ο Αντιδήμαρχος της Δ/νσης Περ/ντος & Πρασίνου

Μουρβετίδης Μιχαήλ

¹⁷⁰ Άρθρο 53 παρ. 10 του ν. 4412/2016

¹⁷¹ Άρθρο 164 του ν. 4412/2016

¹⁷² Πρβλ. άρ. 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «*Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους*», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

Επισημαίνεται ότι εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. να συμπεριλάβει ή όχι, στο παρόν σημείο της Διακήρυξης, τη ρήτρα υποκατάστασης του αναδόχου (άρθρο 6.6.3) ή να διαμορφώσει τη σχετική ρήτρα με διαφορετικούς όρους. Σε κάθε περίπτωση, οι εν λόγω όροι θα πρέπει να είναι ρητοί και σαφείς και να κείνται εντός του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου και ιδίως των σχετικών επιλογών που παρέχει το άρθρο 132 του ν. 4412/2016



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 17/2020**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

**«Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας
εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού
Μυρσίνερου- Αετού»**

Προϋπολογισμός: 104.343,64€ (συμπερ. ΦΠΑ)

Κ.Α : 69.7341.001

Πηγή χρηματοδότησης: Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Συνεργασίας INTERREG
V-A «Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020»

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020

Περιεχόμενα

A. Γενικά Στοιχεία	53
A1. Ιστορικό σύνταξης της μελέτης.....	53
A2. Σκοπός της μελέτης	54
A3. Υφιστάμενο Νομικό Πλαίσιο	55
A4. Περιγραφή- Θέση της περιοχής μελέτης	56
A5. Καθεστώς ιδιοκτησίας της περιοχής μελέτης	59
B. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ	59
B1. Ασφάλεια – Βαθμός δυσκολίας.....	59
B2. Ελκυστικότητα – Βαθμός Εξυπηρέτησης	59
B3. Αξιοποίηση υφιστάμενων διαδρομών μονοπατιών	59
B4. Συσχετισμός διαδρομής μονοπατιού με όμορο οδικό δίκτυο	60
B5. Γραμμικές, κυκλικές διαδρομές και αδιέξοδα	60
B6. Δημιουργία νέων διαδρομών μονοπατιών	60
B7. Σημεία ενδιαφέροντος.....	60
B8. Συνολικό μήκος - κλίσεις - τμήματα ημερήσιας πορείας- πεζοπορία πολλών ημερών.....	61
B9. Έλεγχος ιδιοκτησιακού καθεστώτος και καθεστώτος προστασίας	61
Γ. Ανάλυση	62
Γ1. Φυσικό περιβάλλον.....	62
Γ1.1. Γεωλογία	62
Γ2. Τοπογραφία	62
Γ3. Έδαφος	63
Γ4. Υδρολογία	63
Γ5. Κλίμα.....	63
Γ6. Βλάστηση.....	64
Γ7. Πανίδα	64
Γ8. Είδη	65
Γ9. Τοπίο.....	65
Γ10. Καθεστώς Προστασίας.....	66
Γ11. Υφιστάμενες υποδομές	66
Γ12. Χρήσεις γης.....	66
Γ13. Δίκτυο πρόσβασης.....	66
Δ. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	67
Δ1. Είδη εργασιών καθαρισμού.....	67
Δ2. Διαστάσεις καθαρισμού	67
Δ3. Τρόπος Καθαρισμού-Απαιτούμενο προσωπικό-Εξοπλισμός.....	67
Δ4. Προτεινόμενες νέες ευκολίες αναψυχής	68

Ε. Επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον	74
ΣΤ. Προμετρήσεις εργασιών- εξοπλισμού	74
Ζ. Ανάλυση τιμών	76
Η. Προϋπολογισμός.....	79
Θ. Χρηματοδότηση-τρόπος εκτέλεσης	82
Ι. Φωτογραφίες.....	82
Κ. Διαγράμματα- Σκίτσα- Χάρτες	84
Κ1. Διαγράμματα.....	84
Κ2. Σκίτσα.....	86
Κ3. Χάρτες	92

Κατάλογος Φωτογραφιών

Φωτογραφία 1. Παραδοσιακό πέτρινο γεφύρι εντός της Γεωδιαδρομής Σκαλωτής – Καταρράκτης Σκαλωτής	82
Φωτογραφία 2. Άποψη σημείου ενδιαφέροντος «Καταρράκτης Σκαλωτής».....	83
Φωτογραφία 3. Πανοραμική θέα μαιάνδρων ποταμού Νέστου εντός της Περιοχής Β'	84

Κατάλογος διαγραμμάτων

Διάγραμμα 1. Ομβροθερμικό διάγραμμα κατά Gaussen-Bagnouls	84
Διάγραμμα 2. Βιοκλιματικό διάγραμμα κατά Emberger	85

Κατάλογος σκίτσων

Σκίτσο 1. Εικόνα κάτοψης τραπεζόπαγκου.....	86
Σκίτσο 2. Εικόνα πρόσοψης τραπεζόπαγκου.....	86
Σκίτσο 3. Εικόνα πλάγιας όψης τραπεζόπαγκου	87
Σκίτσο 4. Εικόνα πρόσοψης ξύλινου κιосκιού	87
Σκίτσο 5. Εικόνα κάτοψης ξύλινου κιосκιού	88
Σκίτσο 6. Εικόνα πλάγιας όψης ξύλινου κιосκιού	88
Σκίτσο 7. Εικόνα πρόσοψης ξύλινου παγκακιού	89
Σκίτσο 8. Εικόνα κάτοψης ξύλινου παγκακιού	89
Σκίτσο 9. Εικόνα πλάγιας όψης ξύλινου παγκακιού.....	90
Σκίτσο 10. Εικόνα πρόσοψης ξύλινης πινακίδα υποδοχής.....	90
Σκίτσο 11. Εικόνα κάτοψης ξύλινης πινακίδα υποδοχής	91
Σκίτσο 12. Εικόνα πλάγιας όψης ξύλινης πινακίδα υποδοχής	91
Σκίτσο 13. Εικόνα πλάγιας όψης ξύλινης πινακίδα υποδοχής	92

Κατάλογος χαρτών

Χάρτης 1. Προτεινόμενο Γεωπάρκο εντός των ορίων του Δήμου Δράμας	93
Χάρτης 2. Προτεινόμενες περιοχές παρέμβασης στα πλαίσια του έργου «CB Water Geopark»	94
Χάρτης 3. Προτεινόμενη Γεωδιαδρομή Σκαλωτής-Καταρράκτη Σκαλωτής	94
Χάρτης 4. Προτεινόμενη Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων	95
Χάρτης 6. Υφιστάμενες θέσεις θέας	96
Χάρτης 7. Υφιστάμενες θέσεις θέας και υφιστάμενες ξύλινες κατασκευές	96
Χάρτης 8. Οδικό δίκτυο προσέγγισης των προτεινόμενων γεωδιαδρομών "Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων" και "Σκαλωτής-Καταρράκτης Σκαλωτής"	97
Χάρτης 9. Καθεστώς προστασίας περιοχών παρέμβασης	98
Χάρτης 10. Χάρτης γεωλογικών ιζηματογενών σχηματισμών – γεωλογικών ενοτήτων στα όρια του Δήμου Δράμας.	99
Χάρτης 11. Γεωλογικός χάρτης Δήμου Δράμας (Πετρώματα).....	100
Χάρτης 12. Κυριότερες πλουτωνικές και ηφαιστιακές εμφανίσεις της Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης	101
Χάρτης 13. Θέσεις νέων ξύλινων κατασκευών Γεωδιαδρομής Σκαλωτής.	101
Χάρτης 14. Θέσεις νέων ξύλινων κατασκευών Γεωδιαδρομής Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων.	102
Χάρτης 15. Σημεία τοποθέτησης νέων ξύλινων κατασκευών στους υφιστάμενους χώρους ξεκούρασης – θέας.	102
Χάρτης 16. Θέσεις πινακίδων υποδοχής κύριας Γεωδιαδρομής Γεωπάρκου και προτεινόμενων Γεωδιαδρομών Σιδηρόνερο – Γεφύρι Λιβαδίων και Σκαλωτής – Καταρράκτη Σκαλωτής.	103
Χάρτης 17. Σύνολο υφιστάμενων θέσεων θέας και ξύλινων κατασκευών	103
Χάρτης 18. Θέσεις συντήρησης ξύλινων κατασκευών στη θέση θέας 1.....	104
Χάρτης 19. Θέσεις συντήρησης ξύλινων κατασκευών στη θέση θέας 2.....	104
Χάρτης 20. Θέσεις συντήρησης ξύλινων κατασκευών στη θέση θέας 3.....	105
Χάρτης 21. Θέσεις συντήρησης ξύλινων κατασκευών στη θέση θέας 4.....	105
Χάρτης 22. Θέσεις συντήρησης ξύλινων κατασκευών στη θέση θέας 5.....	106

A. Γενικά Στοιχεία

A1. Ιστορικό σύνταξης της μελέτης

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από το Δήμο Δράμας στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos area» - «Δημιουργία ενός Διασυνοριακού Υδάτινου Γεωπάρκου στην Περιοχή του Νέστου» και ακρωνύμιο «CB Water Geopark», το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (κωδικός 2017ΕΠ23160026). Το έργο έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Συνεργασίας Interreg V-A “Greece – Bulgaria 2014-2020” με βάση την υπ’ αριθμό Β2.6c.08/02.10.2017 σύμβαση χρηματοδότησης (Subsidy Contract) μεταξύ της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ του ΕΤΠΑ και του Ταμείου Συνοχής και του Δήμου Δράμας (με Κωδικό MIS 5016074).

Ο Δήμος Δράμας έχει οριστεί ως ο επικεφαλής εταίρος στο εν λόγω έργο με το εταιρικό σχήμα να έχει ως ακολούθως:

1. LB – Δήμος Δράμας – Ελλάδα (Επικεφαλής Εταίρος)

2. PB2 – Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης – Τμήμα Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού – Ελλάδα

3. PB3 – Municipality of Hadjidimono – Βουλγαρία

4. PB4 – Center for Sustainable Development of the Mountain – Βουλγαρία

Η περιοχή συνεργασίας του Έργου είναι η διασυνοριακή περιοχή μεταξύ των Δήμων Δράμας και Hadjidimono, όπου κυριαρχεί ο ποταμός Νέστος και οριοθετείται από τα Όρη της Ροδόπης.

Το έργο αποσκοπεί στη δημιουργία ενός Διασυνοριακού Γεωπάρκου ανάδειξης της κοινής κληρονομιάς και του φυσικού κάλλους του υδάτινου στοιχείου στην περιοχή του νομού Δράμας από την πλευρά της Ελλάδας και των Επαρχιών Blagoevgrad και Smolyan από την πλευρά της Βουλγαρίας.

Μέσα από τις δράσεις της πράξης, θα οριοθετηθεί στη διασυνοριακή περιοχή συνεργασίας η Περιοχή του Διασυνοριακού Γεωπάρκου, θα επισημανθούν οι φυσικοί Γεώτοποι με κεντρικό προσανατολισμό το υδάτινο στοιχείο και θα οργανωθούν διαδρομές Γεωτουρισμού.

Παράλληλα θα οργανωθεί υλικό και εργαλεία προώθησης και ενημέρωσης για τους επισκέπτες όπως σχετικοί διαδραστικοί χάρτες και πληροφοριακό υλικό, δημιουργία events, festival, δράσεις περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, πάντα με βάση τον κεντρικό ρόλο του υδάτινου στοιχείου.

Όλα τα παραπάνω θα εναρμονιστούν με την παράδοση, την κουλτούρα, τον πολιτισμό και τη γαστρονομία των περιοχών του διασυνοριακού πάρκου και θα συνδέονται με άλλες μορφές τουρισμού πέραν του Γεωτουρισμού, όπως είναι ο Τουρισμός Ευεξίας, ο Ιαματικός Τουρισμός κλπ

Στόχος του Έργου είναι η αξιοποίηση των φυσικών και πολιτιστικών χαρακτηριστικών της περιοχής, μέσω της ενίσχυσης και διατήρησης των φυσικών και γεωγραφικών χαρακτηριστικών σε στενή σχέση με την κληρονομιά, την αισθητική, τον πολιτισμό και την ευημερία των κατοίκων της.

Στα πλαίσια του έργου «CB Water Geopark» ο Δήμος Δράμας πέραν του συντονισμού των υπολοίπων εταίρων του προγράμματος, οφείλει να υλοποιήσει μια σειρά παραδοτέων, απόρροια του υπογεγραμμένου συμφώνου χρηματοδότησης με την Ειδική Γραμματεία Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ του ΕΤΠΑ και του ταμείου συνοχής.

Πιο αναλυτικά τα παραδοτέα που οφείλει να υλοποιήσει ο Δήμος Δράμας είναι:

WP1- Τεχνική ή επιστημονική κατάρτιση/Παρακολούθηση έργου

WP2- Υλικό επικοινωνίας/μετάδοσης

WP3- Επιστημονικές μελέτες

WP4- Υποδομές και Έργα

WP5- Διοργάνωση εκδηλώσεων

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται προκειμένου να υλοποιηθεί από το Δήμο το πακέτο εργασιών WP4- Υποδομές και Έργα

A2. Σκοπός της μελέτης

Στα πλαίσια του 3^{ου} πακέτου εργασίας (WP3) του έργου «CB Water Geopark» συντάχθηκαν από το Διαβαλκανικό Κέντρο Περιβάλλοντος (i-BEC) τρία υπό-παραδοτέα:

- D3.1.2 "Περιγραφή και σημασία των υδάτινων πόρων στη διασυνοριακή περιοχή"
- D3.1.3.- Αξιολόγηση της προσβασιμότητας και της διασύνδεσης των πιθανών γεωτόπων στην Ελληνική Περιοχή και
- D3.1.4.- Χαρτογράφηση και περιγραφή των Γεωτόπων

Με τα ανωτέρω παραδοτέα τεκμηριώθηκε επιστημονικά η δημιουργία Γεωπάρκου στα όρια του δήμου Δράμας και περιγράφηκαν και χαρτογραφήθηκαν οι τέσσερις προτεινόμενοι γεωτόποι ήτοι:

- Η ευρύτερη περιοχή του δάσους της Ελατιάς
- Βαθύρεμα – Μαύρο Ρέμα
- Η ευρύτερη περιοχή Σκαλωτής
- Περιοχή Νέστου Σιδηρονέρου

Επιπλέον αξιολογήθηκε η δυνατότητα πρόσβασης και διασύνδεσης αυτών (γεωδιαδρομές), καθώς επίσης προτάθηκαν χώροι που θα μπορούσαν να αξιοποιηθούν για τουριστικούς σκοπούς μέσω των ήδη υπαρχόντων δρόμων και μονοπατιών με τη συντήρηση υφιστάμενων χώρων αναψυχής και δημιουργία νέων.

Παρόλο που τεκμηριώθηκε επαρκώς η αισθητική και οικολογική αξία των περιοχών του προτεινόμενου Γεωπάρκου Δράμας, παρόλα αυτά δεν συμπεριλήφθηκε εκ παραδρομής, η περιοχή που βρίσκεται πριν τη γέφυρα των Παπάδων του ποταμού Νέστου με κατεύθυνση προς το Σιδηρόνερο, όπου παρέχεται πανοραμική εικόνα των μαιανδρισμών του ποταμού από θέσεις θέας με υφιστάμενες υποδομές. Ως εκ τούτου στα πλαίσια της παρούσας τεχνική μελέτης προτείνεται η επέκταση των ορίων του προτεινόμενου Γεωπάρκου ώστε να συμπεριληφθούν και οι πέντε θέσεις θέας της ευρύτερης περιοχής πριν τη γέφυρα των Παπάδων με κατεύθυνση προς το χωριό Σιδηρόνερο (Χάρτης 1).

Με την παρούσα τεχνική μελέτη που αποτελεί προϋπόθεση για την υλοποίηση των προβλεπόμενων στο 4ο πακέτο εργασίας (WP4) (βλ. υποκεφάλαιο A1) του έργου «CB Water Geopark», λαμβάνοντας υπόψη όλες τις προτάσεις των παραδοτέων του 3^{ου} πακέτου εργασίας (WP3), ερευνώντας το θεσμικό πλαίσιο υλοποίησης έργων αναψυχής εντός δασικών εκτάσεων, ερευνώντας το θεσμικό πλαίσιο προστασίας της περιοχής παρέμβασης, την κατάσταση του δασικού οδικού δικτύου και το ιδιοκτησιακό καθεστώς των προτεινόμενων γεωδιαδρομών, το οποίο δεν ελέγχθηκε από τους συντάκτες των παραδοτέων D3.1.3 και D.3.1.4, μελετήθηκαν και καθορίστηκαν τελικώς οι χώροι και οι εργασίες που θα εκτελεστούν εντός του γεωπάρκου και των γεωτόπων αυτού.

Καταληκτικά σκοπός της παρούσας τεχνικής μελέτης είναι:

- η επιλογή - τροποποίηση των γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου, όπου θα εκτελεστούν διάφορες εργασίες με σκοπό την ανάδειξή του και συγκεκριμένα:
 - ο τροποποίηση-διόρθωση της χαρτογραφικής απεικόνισης υποψήφιου ορειβατικού-πεζοπορικού μονοπατιού στην περιοχή της Σκαλωτής του Δήμου Δράμας που θα φέρει διακριτικό τίτλο «Γεωδιαδρομή Σκαλωτής-Καταρράκτη Σκαλωτής».

- ο Πρόταση νέας γεωδιαδρομής που θα φέρει τον διακριτικό τίτλο «Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων».
- ο Τροποίηση-διόρθωση κύριας Γεωδιαδρομής Γεωπαρκου Δράμας
- η εκτέλεση εργασιών σήμανσης των γεωδιαδρομών με την προμήθεια και τοποθέτηση κατάλληλων πινακίδων
- η εκτέλεση εργασιών καθαρισμού βλάστησης υφιστάμενου μονοπατιού
- η δημιουργία θέσεων ξεκούρασης με την προμήθεια και τοποθέτηση ξύλινων κιοσκίων, τραπεζοπαγκων κ.α
- η τροποποίηση-επέκταση των ορίων του προτεινόμενου Γεωπάρκου Δράμας
- η συντήρηση των υφιστάμενων χώρων ξεκούρασης-θέας πλησίον της γέφυρας Παπάδων του ποταμού Νέστου στα όρια του προτεινόμενου γεωπάρκου Δράμας

A3. Υφιστάμενο Νομικό Πλαίσιο

Κατά τη σύνταξη της παρούσας τεχνικής μελέτης λήφθηκε υπόψη η κείμενη νομοθεσία και οι κατ' εξουσιοδότηση αυτής, εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις και ιδίως:

- Του Ν.Δ. 86/69 «Περί Δασικού Κώδικα» (ΦΕΚ 7/Α/1969),
- Του Ν. 998/79 «Περί προστασίας δασών και δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας».(ΦΕΚ 289/Α/1979),
- Του Ν. 3208/03 «Προστασία των Δασικών Οικοσυστημάτων, κατάρτιση δασολογίου, ρύθμιση εμπράγματων δικαιωμάτων επί δασών και δασικών εν γένει εκτάσεων και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 303/Α/2003),
- Του Ν. 1650/1986 «Για την προστασία του περιβάλλοντος (ΦΕΚ 160/Α/1986), όπως αυτός τροποποιήθηκε από το Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/2011) για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας και ισχύει σήμερα
- Του άρθρου 57 παρ. 13 του Ν. 2218/94 (ΦΕΚ 90/Α/2011), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 6 παρ.14 του Ν. 2240/1994 (ΦΕΚ 153/Α/1994) και αντικαταστάθηκε με την παρ. 3 άρθρο 29 Ν. 3937/2011 «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 60/Α/2011),καθώς και με την παρ. 3 του άρθρου 53 του Ν. 4042/2012 «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος κλπ.» (ΦΕΚ 24/Α/2012),
- Του άρθρου 225 του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114/Α/2006),
- Του άρθρου 18 παρ. 13 του Ν. 2218/1994 (ΦΕΚ 90/Α/1994), όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 2 του άρθρου 7 του Ν. 2839/2000 (ΦΕΚ 196/Α/2000),
- Του Π.Δ. 437/1981, «περί μελέτης και εκτέλεσης δασοτεχνικών έργων». (ΦΕΚ 120/Α/1981),
- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147/Α/2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Της αριθμ. 66102/970/23-2-95 απόφασης του Υφυπουργού Γεωργίας «Ρύθμιση θεμάτων που αφορούν τη δημιουργία χώρων διημέρευσης και υπαίθριας αναψυχής στα δάση και τις δασικές εκτάσεις της Χώρας» (ΦΕΚ 170/Β/1995)
- Της αριθμ. 168651/728/2012 εγκυκλίου με θέμα "Προγραμματικές Συμβάσεις για τη μελέτη και εκτέλεση δασοτεχνικών έργων δε δημόσια δάση και δασικές εκτάσεις"
- της αριθμ. 151344/165/18.01.2017 (ΦΕΚ 206/30.01.2017 τεύχος Β') απόφασης Υπ. Περιβάλλοντος & Ενέργειας, «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών χάραξης, σήμανσης, διάνοιξης και συντήρησης των ορειβατικών - πεζοπορικών μονοπατιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- της Οδηγίας 2009/147/ΕΚ του ευρωπαϊκού κοινοβουλίου και του συμβουλίου της 30ής Νοεμβρίου 2009 περί της διατηρήσεως των αγρίων πτηνών
- της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ του συμβουλίου της 21ης Μαΐου 1992 για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας

- του Ν. 3937/2011 «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις».
- Του άρθρου 16 του Ν. 998/1979 (ΦΕΚ 289/4/1979) Περί προστασίας των δασών και εν γένει δασικών εκτάσεων της χώρας
- του ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/2014) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις” και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»
- του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α/2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».
- τη με αρ. 300488/ΥΔ1244 Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1099/Β/19-04-2016) «Σύστημα διαχείρισης και ελέγχου των προγραμμάτων συνεργασίας του στόχου «ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΔΑΦΙΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ» (ΥΠΑΣΥΔ 2014-2020)»
- τον οδηγό του προγράμματος INTERREG V-A «Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020»,
- το εγκεκριμένο τεχνικό δελτίο του έργου (Application Form), καθώς και την εγκεκριμένη φόρμα αιτιολόγησης του προϋπολογισμού (Justification of the Budget Form) του έργου “Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area” με ακρωνύμιο CB Water Geopark,
- την υπ’ αριθμό 159/2016 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Δράμας αναφορικά με την «Έγκριση ή μη, υποβολής πρότασης έργου «CB Water Geopark / Διασυνοριακό Γεωπάρκο Νερού», στο Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Συνεργασίας INTERREG V – Α “Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020”» (ΑΔΑ: ΩΑΕΞΩ9Μ-Ω68)
- την υπ’ αριθμό 351/2017 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Δράμας αναφορικά με την «Έγκριση αποδοχής υλοποίησης του έργου με τίτλο “Creation of a cross border Water Assets Geopark in Nestos Area” και ακρωνύμιο “CB Water Geopark”, το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Διασυνοριακής Συνεργασίας INTERREG V-A “Ελλάδα – Βουλγαρία 2014-2020”» (ΑΔΑ: 6Λ7ΨΩ9Μ-ΒΩΟ),
- τους όρους της σύμβασης χρηματοδότησης (Subsidy Contract), της τροποποίησης αυτής και του συμφώνου συνεργασίας του εταιρικού σχήματος (Partnership Agreement) του έργου “Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area” με ακρωνύμιο CB Water Geopark,

A4. Περιγραφή- Θέση της περιοχής μελέτης

Χώρος παρέμβασης της μελέτης είναι οι γεώτοποι του γεωπάρκου όπως καθορίστηκαν με το παραδοτέο D3.1.4.- Χαρτογράφηση και περιγραφή των Γεωτόπων του έργου «CB Water Geopark» και καταλαμβάνει αμιγώς δασική έκταση του δασικού συμπλέγματος Δυτικά Νέστου του συμπλέγματος Λιβαδερού – Μυρσίνερου - Αετοράχης. Προτάθηκαν συνολικά 4 περιοχές ως υποψήφιοι γεώτοποι τα όρια των οποίων θα ορίζουν το προτεινόμενο Γεωπάρκο (Χάρτης 1). Οι εν λόγω γεώτοποι καθώς και τα σημεία ενδιαφέροντος-θέσης εντός αυτών αναφέρονται στον πίνακα που ακολουθεί:

Πίνακας 1. Συντεταγμένες και τοπωνύμια γεώτοπων του Γεωπάρκου Δράμας

Γεώτοπος	Σημείο Ενδιαφέροντος	Συντεταγμένες (WGS84)
Ευρύτερη περιοχή Ελατιάς	Κορυφή Τσάκαλος	41°32'8.80"B 24°16'25.41"A
	Κορυφή Οξιές	41°31'42.53"B 24°17'14.50"A
	Κορυφή Ελατιά	41°30'8.81"B 24°17'32.96"A
Ευρύτερη Περιοχή Σκαλωτής	Καταρράκτης Σκαλωτής	41°24'55.61"B 24°17'23.95"A
	Γεφύρι Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'48.07"B 24°17'22.32"A
	Γεφύρι Δάσους Βασίλισσας	41°24'36.18"B 24°17'6.03"A
	Γεφύρι Σκαλωτής	41°23'35.25"B 24°16'37.74"A
	Γεφύρι Λιβαδιών	41°22'17.16"B 24°16'8.96"A
Ευρύτερη Περιοχή Νέστου-Σιδηρόνερου	Όχθη Νέστου-Παπάδες	41°21'4.95"B 24°12'26.23"A
Ευρύτερη περιοχή Βαθυρέματος	Βαθύρεμα	41°29'30.75"B 24°15'35.30"A

Εντός του γεωτόπου Ευρύτερη Περιοχή Νέστου-Σιδηρόνερου πέραν των προτεινόμενων σημείων ενδιαφέροντος θα μπορούσαν να συμπεριληφθούν και οι χώροι αναψυχής που βρίσκονται παρακείμενα της επαρχιακής οδού Δράμας Σιδηρόνερου πριν την γέφυρα Παπάδων του ποταμού Νέστου διότι αποτελούν ξεχωριστές θέσεις θέας του ποταμού και των μαιανδρισμών της κοίτης του ενισχύοντας την αισθητική αξία του προτεινόμενου Γεωπάρκου.

Η παρούσα τεχνική μελέτη αφορά σε επεμβάσεις σε δυο διαφορετικές περιοχές και συγκεκριμένα στην περιοχή Σιδηρόνερου - Σκαλωτής Δράμας (εν συντομία Περιοχή Α) και στην περιοχή πριν και μετά τη Γέφυρα Παπάδων του ποταμού Νέστου (εν συντομία Περιοχή Β) (Χάρτης 2).

Α' Περιοχή

Στην εν λόγω περιοχή:

- 1) Θα δημιουργηθεί πεζοπορική γεωδιαδρομή με αφετηρία τη διασταύρωση Σκαλωτή – Κλειστά και τέρμα το γεώτοπο Καταρράκτης Σκαλωτής συνολικού μήκους 886 μ. Η διαδρομή «Σκαλωτή – Καταρράκτης Σκαλωτής» για τα πρώτα 408μ ακολουθεί τον ασφαλτοστρωμένο επαρχιακό δρόμο Σκαλωτή - Κλειστά και στη συνέχεια 478μ υφιστάμενο μονοπάτι με ήπιες κλίσεις και όχι ιδιαίτερα πυκνή βλάστηση που προσεγγίζει τον γεώτοπο «Γεφύρι Σκαλωτής» και καταλήγει στον γεώτοπο «Καταρράκτης Σκαλωτής». Όλη η διαδρομή ακολουθεί γραμμική πορεία με αρχή και τέλος (Χάρτης 3). Η εν λόγω Γεωδιαδρομή θα σημανθεί στις πινακίδες υποδοχής και στους χάρτες με ανοιχτό πράσινο χρώμα.

Κατά μήκος της συγκεκριμένης γεωδιαδρομής θα εκτελεστούν:

- Εργασίες καθαρισμού της βλάστησης του υφιστάμενου μονοπατιού μήκους 478μ
- Εργασίες υλοτομίας κατακείμενων δένδρων που διακόπτουν την προσβασιμότητα του μονοπατιού
- Προμήθεια και τοποθέτηση πινακίδων (υποδοχής και κατεύθυνσης)
- Προμήθεια και τοποθέτηση ξύλινου κιοσκίου στη θέση «Γεφύρι Σκαλωτής»
- Προμήθεια και τοποθέτηση ξύλινου τραπεζόπαγκου

2) Θα δημιουργηθεί γεωδιαδρομή με αφετηρία τη διασταύρωση Σιδηρόνερου – Οροπέδιου και τέρμα τον γεώτοπο «Γεφύρι Λιβαδιών» συνολικού μήκους 6.810μ που μπορεί να είναι είτε οδική είτε ποδηλατική είτε πεζοπορική. Η διαδρομή «Σιδηρόνερο – Γεφύρι Λιβαδιών» στο μεγαλύτερο μέρος της είναι ασφαλτοστρωμένη ακολουθώντας το δρόμο Σιδηρόνερο – Οροπέδιο και σε μικρό μόνο μήκος υπάρχει χωματόδρομος ο οποίος όμως δεν παρουσιάζει πρόβλημα και είναι προσβάσιμος από οποιοδήποτε όχημα και ο οποίος κατευθύνεται προς τα ερείπια του χωριού «Διχάλι» (Χάρτης 4). Η εν λόγω Γεωδιαδρομή θα σημανθεί στις πινακίδες υποδοχής και στους χάρτες με πορτοκαλί χρώμα ενδιάμεσου τόνου.

Κατά μήκος της συγκεκριμένης γεωδιαδρομής θα εκτελεστούν:

- Εργασίες καθαρισμού βλάστησης πλησίον του χώρου του πέτρινου γεφυριού Λιβαδιών
- Προμήθεια και τοποθέτηση πινακίδων (υποδοχής και κατεύθυνσης)
- Προμήθεια και τοποθέτηση μικρού ξύλινου κιοσκίου

Επιπλέον εντός της συγκεκριμένης περιοχής και κατά μήκος της επαρχιακής οδού μεταξύ Σιδηρόνερου και Σκαλωτής θα εκτελεστούν :

- Εργασίες συντήρησης ξύλινων κιοσκών σε υφιστάμενες θέσεις ξεκούρασης.

Β' Περιοχή

Στην εν λόγω περιοχή:

1) Θα εκτελεστούν εργασίες συντήρησης σε πέντε υφιστάμενους χώρους ξεκούρασης και θέας που είχαν κατασκευαστεί από την αρμόδια Δασική Υπηρεσία πλησίον της γέφυρας Παπάδων του ποταμού Νέστου (Χάρτης 6). Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν αφορούν:

- στην αποξήλωση των ξύλινων οργάνων των υφιστάμενων παιδικών χαρών διότι δεν πληρούν τους κανόνες ασφαλείας
- στην επισκευή και συντήρηση όλων των υφιστάμενων ξύλινων κατασκευών (κιόσκια, παγκάκια τραπεζόπαγκοι κα.) (Χάρτης 7).
- στην προμήθεια και τοποθέτηση νέου κιοσκίου στα σημεία που θα γίνει αποξήλωση της παιδικής χαράς.

2) Επιπλέον θα δημιουργηθεί νέος χώρος ξεκούρασης όπως αποτυπώνεται στο χάρτη 2 με την προμήθεια και τοποθέτηση ξύλινου κιοσκίου και τραπεζόπαγκου στην περιοχή του γεωτόπου όχθη ποταμού Νέστου.

Τέλος στην ευρύτερη περιοχή θα δημιουργηθεί η κύρια οδική γεωδιαδρομή του Γεωπάρκου, συνολικού μήκους 30,1χλμ, με αφετηρία τους χώρους αναψυχής στην είσοδο του γεωπάρκου και τέρμα το δασικό χωριό Ελατιάς. Η διαδρομή ακολουθεί τον ασφαλτοστρωμένο δρόμο που υπάρχει και διέρχεται μέσα από τους οικισμούς του Σιδηρόνερου και της Σκαλωτής. Κατά μήκος της διαδρομής θα εκτελεστούν εργασίες σήμανσης με την προμήθεια και τοποθέτηση πινακίδας υποδοχής. Η κύρια Γεωδιαδρομή θα σημανθεί στις πινακίδες υποδοχής και στους χάρτες με μπλε χρώμα.

Πίνακας 2. Συντεταγμένες αρχής-τέλους προτεινόμενων γεωδιαδρομών

Τίτλος Γεωδιαδρομής	Συντεταγμένες σημείου έναρξης	Συντεταγμένες σημείου τερματισμού
Κύρια Γεωδιαδρομή Γεωπάρκου	41°21'6.04"B 24°12'27.31"A	41°28'47.91"B 24°19'29.77"A
Γεωδιαδρομή Σκαλωτής-Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'40.84"B 24°16'59.88"A	41°24'27.01"B 24°17'22.67"A
Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο- Γεφύρι Λιβαδιών	41°22'06.99"B 24°13'58.03"A	41°21'26.80"B 24°17'0.67"A

A5. Καθεστώς ιδιοκτησίας της περιοχής μελέτης

Η ευρύτερη περιοχή της μελέτης περιλαμβάνει κυρίως δασικές εκτάσεις που υπάγονται στο Δημόσιο αλλά και ιδιοκτησίες (αποτέλεσμα παλαιών αναदाσμών 1937,1954) που βρίσκονται κυρίως πλησίον των οικισμών όπου και δεν θα γίνει καμία ενέργεια.

Η περιοχή ανήκει στο μεγαλύτερο μέρος της στο δασικό σύμπλεγμα Δυτικά Νέστου και μικρό μέρος στο δασικό σύμπλεγμα Λιβαδερού – Μυρσίνερου Αετού που υπάγονται:

Διοικητικά στη Νομαρχία Δράμας.

Δασικά στο Δασαρχείο Δράμας.

Δικαστικά, στο Ειρηνοδικείο Δράμας.

B. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ

B1. Ασφάλεια – Βαθμός δυσκολίας

Η «Γεωδιαδρομή Σκαλωτής-Καταρράκτη Σκαλωτής» έχει μήκος 886μ και χαρακτηρίζεται εύκολη διαδρομή καθώς διαθέτει σχετικά επαρκές πλάτος και ελάχιστες διαφοροποιήσεις στις κλίσεις, που στο σύνολο τους είναι ήπιες (~5%). Θεωρείται κατάλληλη για όλες τις ηλικίες και φυσικές καταστάσεις (Χάρτης 3).

Η «Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων» είναι οδική, ποδηλατική ή πεζοπορική με μήκος 6.810 μ και συνεπώς παρουσιάζει υψηλό βαθμό ευκολίας (Χάρτης 4).

Η «Κύρια Γεωδιαδρομή Γεωπάρκου» είναι οδική με μήκος 30,1 χλμ και συνεπώς παρουσιάζει υψηλό βαθμό ευκολίας (Χάρτης 5).

B2. Ελκυστικότητα – Βαθμός Εξυπηρέτησης

Οι προτεινόμενες γεωδιαδρομές παρουσιάζουν ιδιαίτερη σημασία καθώς είναι εύκολα προσβάσιμες και συνεπώς παρουσιάζουν υψηλό βαθμό εξυπηρέτησης μέσω του τοπικού οδικού δικτύου (Χάρτης 8). Εντός των χωριών «Σιδηρόνερο» και «Σκαλωτή» υπάρχει η δυνατότητα στάθμευσης όπου ο επισκέπτης μπορεί να προμηθευτεί εφόδια (πχ. Νερό, φαγητό) και από εκεί να μεταβεί πεζοπορικά προς τα σημεία έναρξης των προτεινόμενων διαδρομών σε κάθε χωριό. Σε ότι αφορά την εκλυσιτικότητα των προτεινόμενων διαδρομών για τη «Γεωδιαδρομή Σκαλωτής – Καταρράκτη Σκαλωτής» ιδιαίτερη αισθητική αξία εκτός του τοπίου προσδίδει το πέτρινο γεφύρι Σκαλωτής και οι δύο παρακείμενοι μικροί καταρράκτες ενώ σε ότι αφορά τη «Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο – Γεφύρι Λιβαδίων» ιδιαίτερη αξία προσδίδει το πέτρινο γεφύρι των Λιβαδίων.

Σε ότι αφορά την Περιοχή Β' υπάρχουν οριοθετημένες με ξύλινες περιφράξεις, υφιστάμενες θέσεις ξεκούρασης και θέας. Εντός των οριοθετημένων χώρων υπάρχουν ξύλινα κιόσκια, τραπεζόπαγκοι και πάγκοι ξεκούρασης καθώς και πέτρινες ψησταριές. Ιδιαίτερη ελκυστικότητα στην περιοχή επέμβασης προσδίδει η πανοραμική θέα των μαιάνδρων του ποταμού Νέστου.

B3. Αξιοποίηση υφιστάμενων διαδρομών μονοπατιών

Στο μεγαλύτερο της μέρος η «Γεωδιαδρομή Σκαλωτή-Καταρράκτη Σκαλωτής» αποτελεί μονοπάτι που έχει δημιουργηθεί από αγροτικές και κτηνοτροφικές δραστηριότητες του παρελθόντος. Δεν προβλέπεται χάραξη και διάνοιξη επιπρόσθετων δευτερευόντων διαδρομών εντός του εν λόγω μονοπατιού. Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν θα αφορούν εργασίες κυρίως σήμανσης και καθαρισμού, καθώς και δημιουργίας θέσεων ξεκούρασης με κατασκευές φιλικές προς το περιβάλλον.

Κατά μήκος του συνόλου του εν λόγω μονοπατιού αξιολογήθηκε η βατότητα και χαρακτηρίζεται ως καλή καθώς διερχόμενη μέσα από το δάσος ως φυσική διαδρομή δεν δημιουργεί ιδιαίτερη δυσκολία στη διάβαση.

Παρομοίως η «Γεωδιαδρομή Σιδηρονέρο –Γεφύρι Λιβαδίων» αποτελεί οδική ή ποδηλατική ή πεζοπορική διαδρομή καλής κατάστασης και δεν προτείνεται διάνοιξη δευτερευόντων διαδρομών.

Αναφορικά με τις εργασίες σήμανσης δεν θα γίνει επιπλέον σήμανση της Κύριας γεωδιαδρομής του Γεωπάρκου Δράμας γιατί αυτή ακολουθεί το επαρχιακό οδικό δίκτυο και το κύριο δασικό οδικό δίκτυο που διαθέτουν επαρκή σήμανση.

Η Περιοχή Β' προσεγγίζεται από το οδικό δίκτυο ενώ οι χώροι επέμβασης είναι πλησίον του οδικού δικτύου και συνεπώς δεν υπάρχουν υφιστάμενα μονοπάτια-διαδρομές.

B4. Συσχετισμός διαδρομής μονοπατιού με όμορο οδικό δίκτυο

Εντός της Περιοχής Α' η προτεινόμενη «Γεωδιαδρομή Σκαλωτής-Καταρράκτη Σκαλωτής» προσεγγίζεται με ευκολία καθώς γειτνιάζει με το τοπικό οδικό δίκτυο (Επαρχιακή οδός Δράμας-Σκαλωτής) που οδηγεί από τη Δράμα προς τον οικισμό της Σκαλωτής διερχόμενο μεταξύ των δυο θέσεων «Γεφύρι Δάσους Βασίλισσας» και «Γεφύρι Καταρράκτη Σκαλωτής» και στην συνέχεια ακολουθεί το τοπικό οδικό δίκτυο από το χωριό της «Σκαλωτής» προς τα ερείπια του χωριού «Κλειστά» (Χάρτης 8).

Η προτεινόμενη «Γεωδιαδρομή Σιδηρονέρου-Γεφύρι Λιβαδίων» προσεγγίζεται από το επαρχιακό οδικό δίκτυο Δράμας-Σιδηρονέρου όπου και εντοπίζεται το σημείο έναρξής της και συνεχίζει ακολουθώντας την τοπική οδό από το Σιδηρόνερο -Οροπέδιο προς τα ερείπια του χωριού Διχάλι (Χάρτης 8).

Η περιοχή Β' που περιλαμβάνει τους υφιστάμενους χώρους θέας προσεγγίζεται από την επαρχιακή οδό Δράμας- Σιδηρονέρου.

B5. Γραμμικές, κυκλικές διαδρομές και αδιέξοδα

Η «Γεωδιαδρομή Σκαλωτής-Καταρράκτη Σκαλωτής» αποτελεί γραμμική πορεία με αρχή και τέλος και συνολικό μήκος 886m. Το σημείο εκκίνησης είναι η το χωριό της Σκαλωτής και το σημείο τερματισμού είναι η θέση «Καταρράκτης Σκαλωτής».

Η «Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων» αποτελεί γραμμική πορεία με σημείο εκκίνησης το χωριό του Σιδηρονέρου και σημείο τερματισμού τη θέση «Γεφύρι Λιβαδίων» Το συνολικό μήκος αυτής της γεωδιαδρομής είναι 6.810μ.

Η Κύρια Γεωδιαδρομή του Γεωπάρκου Δράμας αποτελεί γραμμική πορεία με αφετηρία την είσοδο του Γεωπάρκου στην Περιοχή Β και σημείο τερματισμού το εργοτάξιο του Δασικού Χωριού της Ελατιάς.

B6. Δημιουργία νέων διαδρομών μονοπατιών

Με την παρούσα τεχνική μελέτη δεν προβλέπεται η διάνοιξη νέων μονοπατιών.

B7. Σημεία ενδιαφέροντος

Εντός των γεωδιαδρομών

Εντός της «Γεωδιαδρομής Σκαλωτής – Καταρράκτη Σκαλωτής» δεν υπάρχουν στατικά σημεία πανοραμικής θέας. Ο περιπατητής θα έχει τη δυνατότητα πανοραμικής θέας μόνο από τη θέση «Γεφύρι καταρράκτη Σκαλωτής». Εντός της Γεωδιαδρομής ο παρατηρητής μπορεί να θαυμάσει μοναδικά και ποικίλα στοιχεία χλωρίδας. Αξίζει να σημειωθεί ότι η μεγάλη ποικιλία δασικών ειδών όπως φράξοι (*Fraxinus sp.*) σφένδαμοι (*Acer sp.*), δρύες (*Quercus sp.*) κ.α δημιουργούν φθινοπωρινή ποικιλία χρωμάτων με τα φύλλα τους (κίτρινο χρώμα οι φράξοι, βαθύ πορφυρό κόκκινο τα σφενδάμια, καφέ οι δρύες) προσδίδοντας ιδιαίτερη αισθητική αξία στο τοπίο. Στη θέση «Γεφύρι καταρράκτη Σκαλωτής» υπάρχει το ομώνυμο πέτρινο γεφύρι που είναι ένα εκ των πολλών πέτρινων γεφυριών της ευρύτερης περιοχής, σημαντικής ιστορικής και πολιτισμικής αξίας καθώς και εντυπωσιακής αρχιτεκτονικής τα οποία δίνουν στον περιπατητή εικόνα μιας παλαιότερης εποχής (Φωτογραφίες 1 και 2).

Σε ότι αφορά τη «Γεωδιαδρομή Σιδηρονέρο – Γεφύρι Λιβαδίων » υπάρχει η δυνατότητα πανοραμικής θέας κατά μήκος της διαδρομής ενώ ιδιαίτερο ενδιαφέρον προσδίδει το παραδοσιακό πέτρινο γεφύρι στην θέση «Λιβάδια» όπου αποτελεί και το σημείο τερματισμού της «Γεωδιαδρομής Σιδηρονέρο-Γεφύρι Λιβαδίων»

Εντός της ευρύτερης περιοχής Γεωπάρκου και της κύριας Γεωδιαδρομής του Γεωπάρκου

Εντός της ευρύτερης περιοχής βρίσκεται το δάσος της Ελατιάς (Καρά-ντερε) που αποτελεί ένα μοναδικό δασικό σύμπλεγμα με χαρακτηριστικά που παραπέμπουν στη Β. Ευρώπη και τις Σκανδιναβικές χώρες με μεγαλύτερη ωστόσο ποικιλότητα ειδών χλωρίδας (περίπου 1800 είδη χλωρίδας) και πανίδας (36 είδη ερπετών, 139 είδη πουλιών και 40 είδη θηλαστικών ανάμεσά τους καφέ αρκούδες). Σε ότι αφορά τη χλωριδική σύνθεση θα πρέπει να σημειωθεί ότι το κυριότερο δασικό είδος της περιοχής είναι η Ερυθρελάτη (*Picea abies*) βρίσκει εκεί το νοτιότερο άκρο εξάπλωσης της στην Ευρώπη. Στο δυτικό τμήμα του βουνού, στη θέση Μαγούλα, υπάρχει το δάσος σημύδας, το μοναδικό του είδους του στην Ελλάδα. Η περιοχή της Ελατιάς στο παρελθόν και μέχρι το 1923 κατοικούνταν από Σαρακατσάνους που ήταν νομάδες και είχαν δημιουργήσει τα τσελιγκάτα. Στις πλαγιές της Ελατιάς βρίσκεται πληθώρα οικισμών, οι περισσότεροι εκ των οποίων είναι ακατοίκητοι από την εποχή του μεσοπολέμου (Θησαυρός, Πετρότοπος, Πλακόστρατο, Βουνοχώρι, Κλειστά). Στα πλαίσια αναβίωσης εθίμων κάθε χρόνο στις 20 Ιουλίου πραγματοποιείται εκδήλωση στη θέση «Καλύβια Κούτρα» που είναι γνωστή ως «Αντάμωμα Σαρακατσάνων» και η περιοχή αποκτά επισκέπτες από όλη τη Χώρα.

Ιδιαίτερη μνεία θα πρέπει να δοθεί στο γεγονός ότι εντός του δασικού συμπλέγματος της Ελατιάς υπάρχουν ομαλοί χωματόδρομοι και δασικές οδοί που διευκολύνουν αρκετά την επισκεψιμότητα.

Εξάλλου στην Περιοχή του Δασικού Συμπλέγματος της Ελατιάς εντοπίζονται και 2 από του προτεινόμενους με το παραδοτέο D.3.1.4 γεώτοποι («Ευρύτερη περιοχή Ελατιάς», Ευρύτερη περιοχή Βαθυρέματος» με σημεία ενδιαφέροντος («Τσάκαλος», «Ελατιά», «Οξιές», «Βαθύρεμα») που όμως δεν αποτελούν αντικείμενο της παρούσας μελέτης και δεν μπορούν να αναδειχθούν περαιτέρω διότι το δασικό οδικό δίκτυο δεν είναι συντηρημένο και η πρόσβαση στις περιοχές είναι αδύνατη.

Η περιοχή Β' που ανήκει στη ευρύτερη περιοχή του προτεινόμενου Γεωπάρκου αποτελείται από υφιστάμενους χώρους θέας που παρέχουν πανοραμική εικόνα των μαιάνδρων του ποταμού Νέστου (Φωτογραφία 3).

B8. Συνολικό μήκος - κλίσεις - τμήματα ημερήσιας πορείας- πεζοπορία πολλών ημέρων

Το συνολικό μήκος της «Γεωδιαδρομής Σκαλωτής- Καταρράκτη Σκαλωτής» αντιστοιχεί σε 886, ενώ το αντίστοιχο της «Γεωδιαδρομής Σιδηρονέρο-Γεφύρι Λιβαδίων» αντιστοιχεί σε 6.810μ. Τόσο η πρώτη όσο και η δεύτερη Γεωδιαδρομή ανήκουν στη κατηγορία της ημερήσιας πεζοπορίας. Η διάρκεια της πρώτης γεωδιαδρομής είναι 42 λεπτά πεζοπορική ενώ η αντίστοιχη της δεύτερης γεωδιαδρομής είναι 12 λεπτά οδική εάν διανυθεί με αυτοκίνητο και 1 ώρα αν διανυθεί πεζοπορικά και 38 λεπτά αν διανυθεί ποδηλατικά. Η μέση κλίση κατά μήκος και των δύο γεωδιαδρομών δεν υπερβαίνει το 5% για αυτό και δεν παρατίθεται διάγραμμα μηκοτομής.

Αναφορικά με την κύρια γεωδιαδρομή του γεωπάρκου το συνολικό μήκος ανέρχεται σε 30,1 χλμ. ανήκει στην κατηγορία της ημερήσιας πορείας και η διάρκεια της από τη θέση «Όχθη-Νέστου-Παπάδες» είναι 49 λεπτά οδική. Όπως και ανωτέρω η κλίση κατά μήκος της διαδρομής είναι ενιαία και δεν παρατίθεται διάγραμμα μηκοτομής.

B9. Έλεγχος ιδιοκτησιακού καθεστώτος και καθεστώτος προστασίας

Η ευρύτερη περιοχή της μελέτης περιλαμβάνει κυρίως δασικές εκτάσεις που υπάγονται στο Δημόσιο αλλά και ιδιοκτησίες (αποτέλεσμα παλαιών διανομών 1937, 1954) οι οποίες έχουν αποκτήσει εν τοις πράγμασι

δασική μορφή λόγω εγκατάλειψης και στις οποίες δεν προβλέπεται με την παρούσα μελέτη να γίνει καμία επέμβαση.

Οι υφιστάμενες θέσεις ξεκούρασης και θέας της Περιοχής Β' υπάγονται αποκλειστικά στο δημόσιο.

Η περιοχή που θα εκτελεστεί το έργο ανήκει στο Εθνικό Πάρκο Οροσειράς Ροδόπης (ΕΠΟΡ) που θεσμοθετήθηκε ως Προστατευόμενη Περιοχή Οροσειράς Ροδόπης με τον Ν. 3044/2002. και χαρακτηρίστηκε ως Εθνικό Πάρκο με την Κοινή Υπουργική Απόφαση 40379/01-10-2009 (ΦΕΚ 445 Δ'/02-10-2009). Ειδικότερα η περιοχή παρέμβασης εκτείνεται στη Ζώνη Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) Γ6-B με GR1140008 «ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΡΟΔΟΠΙ ΚΑΙ ΚΟΙΛΑΔΑ ΝΕΣΤΟΥ» και το υπόλοιπο τμήμα στη Ζώνη (Γ4) ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΝΕΣΤΟΥ (Χάρτης 9).

Γ. Ανάλυση

Γ1. Φυσικό περιβάλλον

Γ1.1. Γεωλογία

Το γεωλογικό υπόβαθρο της ευρύτερης περιοχής μελέτης υπάγεται στο Η9 τεκτονοστρωματογραφικό πεδίο με ονομασία «Αλλόχθονο Ροδόπης (Ενότητες Σιδηρόνερου, και Βερτίσκου). Η ενότητα Σιδηρόνερου υπέρκειται τεκτονικά της ενότητας Παγγαίου, μέσω μια σύνθετης τεκτονικής επαφής που μπορεί να παρακολουθηθεί από τον όρος Pirin στη ΝΔ Βουλγαρία, έως την Ξάνθη. Αποτελείται από γνευσίους, αμφιβολίτες, μαρμαρυγιακούς σχιστόλιθους, λεπτές διαστρώσεις μαρμάρων, γρανουλίτες και μιγματίτες που σχετίζονται με τον ανατηκτικό γρανίτη Σκαλωτής – Ελάτειας. Η ενότητα Σιδηρόνερου χαρακτηρίζεται από ανεστραμμένη μεταμορφική ζώνωση και μπορούμε να παρατηρήσουμε μεταμορφωμένα υψηλού βαθμού μεταμόρφωσης να βρίσκονται πάνω από τα χαμηλού βαθμού μεταμόρφωσης πετρώματα της ενότητας Παγγαίου.

Στη Μάζα Ροδόπης πολύ σημαντική είναι η παρουσία Τριτογενών, πλουτωνικών και ηφαιστειακών πυριγενών πετρωμάτων, που διατρύπουν τα κρυσταλλοσχιστώδη πετρώματά της και δημιουργούν σε πολλές περιπτώσεις σημαντικά φαινόμενα μεταμόρφωσης επαφής, ορισμένα από τα οποία παρουσιάζουν και αξιόλογη μεταλλοφορία.

Το πλουτωνικό σύμπλεγμα Ελατιάς – Σκαλωτής – Παρανεστίου αποτελεί τον μεγαλύτερο πλουτωνικό όγκο που διεισδύει στην μάζα της Ροδόπης και μάλιστα στην ενότητα Σιδηρόνερου. Διεισδύει σε μάρμαρα, αμφιβολιτικούς και μαρμαρυγιακούς γνευσίους και μαρμαρυγιακούς σχιστόλιθους. Το δυτικό τμήμα του συμπλέγματος είναι γνωστό ως πλουτωνίτης της Ελατιάς, το κεντρικό ως πλουτωνίτης της Σκαλωτής και το ανατολικό ως πλουτωνίτης του Παρανεστίου.

Στον χάρτη 9 αποτυπώνονται οι γεωλογικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί – γεωλογικές ενότητες στα όρια του Δήμου Δράμας.

Καταληκτικά στους χάρτες 11 και 12 φαίνονται το απόσπασμα του Γεωλογικού χάρτη των ορίων του Δήμου Δράμας και οι κυριότερες πλουτωνικές και ηφαιστειακές εμφανίσεις της Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης αντίστοιχα.

Γ2. Τοπογραφία

Το τοπογραφικό ανάγλυφο της ευρύτερης περιοχής ακολουθεί την έντονη ορεινή μορφολογία της οροσειράς της Ροδόπης και του όρους Φαλακρού. Η ευρύτερη περιοχή μελέτης παρουσιάζει έντονη τοπογραφική ετερογένεια με υψηλές κορυφές και έντονες μισγάνγγειες.

Η «Γεωδιαδρομή Σκαλωτής- Καταρράκτη Σκαλωτής» ακολουθεί γραμμική πορεία παράλληλα με το ρέμα του καταρράκτη, η μέση κλίση δεν υπερβαίνει το 5% και έχει Νότια έκθεση.

Η Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων» είναι γραμμική και ακολουθεί την επαρχιακή οδό που οδηγεί από το χωριό του Σιδηρονέρου προς τα ερείπια του χωριού Διχάλι. Η μέση κλίση δεν υπερβαίνει το 5% και έχει Νότια έκθεση.

Η Κύρια Γεωδιαδρομή του Γεωπάρκου είναι γραμμική με αφετηρία την περιοχή Β' και σημείο τερματισμού το εργοτάξιο του Δασικού Χωριού Ελατιάς. Η μέση κλίση δεν υπερβαίνει το 5%.

Στην Περιοχή Β' οι υφιστάμενες θέσεις θέας – ξεκούρασης εντοπίζονται σε οριζόντιο επίπεδο με μηδενική κλίση και Ανατολική έκθεση.

Γ3. Έδαφος

Οι κατηγορίες των εδαφών που απαντούν στην ευρύτερη περιοχή μελέτης ανήκουν σε δύο κατηγορίες:

- Εδάφη από όξινα πυριγενή πετρώματα
- Εδάφη από σκληρούς αποσαθρωμένους ασβεστόλιθους αργιλώδους ή αργιλοπηλώδους κοκκομετρικής σύστασης, όξινης έως αλκαλικής αντίδρασης, επαρκώς εφοδιασμένα με βάσεις ασβεστίου, μαγνησίου και καλίου.

Έντονη είναι η παρουσία γρανιτικών και ανθρακικών πετρωμάτων στη θέση «Καταρράκτης Σκαλωτής».

Γ4. Υδρολογία

Οι προτεινόμενες γεωδιαδρομές Σκαλωτής και Σιδηρόνερου περικλείονται από λεκάνη απορροής η οποία ορίζεται ανατολικά από την Επαρχιακή Οδό Δράμας- Σκαλωτής και δυτικά από αγροτικό δρόμο.

Έντονη είναι η παρουσία του υδάτινου στοιχείου ξεκινώντας από τον Καταρράκτη της Σκαλωτής και προχωρώντας κατά μήκος και πλησίον της Γεωδιαδρομής Σκαλωτής-Καταρράκτη Σκαλωτής με την ύπαρξη υδάτινων ρεμάτων περιοδικής ή μόνιμης ροής. Έντονη είναι επίσης και η παρουσία του υδάτινου στοιχείου στην ευρύτερη περιοχή της θέσης «Γεφύρι Λιβαδίων» όπου καταλήγει η Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων. Επίσης η ευρύτερη περιοχή της θέσης «Γεφύρι Λιβαδίων» αποτελεί κώνο απόθεσης καθώς περικλείεται από μεγάλη λεκάνη απορροής και είναι αποδέκτης πολλών υδάτινων ρεμάτων. Για αυτό το λόγο εμφανίζει και εδαφικό υπόστρωμα ελαφριάς μηχανικής σύστασης.

Στον χάρτη 12 φαίνονται χαραγμένες οι ευρύτερες λεκάνες απορροής οι οποίες περικλείουν τα σημεία ενδιαφέροντος των γεωτόπων. Σε ότι αφορά τη μορφή του υδρογραφικού δικτύου της ευρύτερης περιοχής ανήκει στην κατηγορία της πολυλεκανώδους μορφής με πολύ μικρές δευτερεύοντες λεκάνες απορροής.

Γ5. Κλίμα

Η μελετώμενη περιοχή παρουσιάζει σε γενικές γραμμές χαρακτηριστικά του ορεινού μεσογειακού κλίματος με την μέση θερμοκρασία να ανέρχεται στους 13,60°C. Η μέση ελάχιστη θερμοκρασία είναι ίση με 0,56°C με την αντίστοιχη των ψυχρών μηνών (Δεκ-Ιαν-Φεβ) να είναι υπό το μηδέν, ενώ η μέση μέγιστη θερμοκρασία κατά τη διάρκεια του έτους είναι ίση με 27,99 °C (Πίνακας 3).

Θερμότερος μήνας (ο μήνας με την μεγαλύτερη μέση θερμοκρασία) είναι ο Αύγουστος με μέση μέγιστη μηνιαία θερμοκρασία ίση με 37,97°C ενώ ψυχρότερος (ο μήνας με τη χαμηλότερη μέση θερμοκρασία) είναι ο Ιανουάριος με μέση ελάχιστη θερμοκρασία του μήνα να είναι ίση με -10,60°C.

Πίνακας 3. Μέσες τιμές κλιματικών παραμέτρων περιόδου 2014-2019.

Μήνας	Μέση θερμοκρασία (°C)	Μέση μέγιστη θερμοκρασία (°C)	Μέση ελάχιστη θερμοκρασία (°C)	Μέσο μηνιαίο ύψος βροχής (mm)
Ιαν	2,63	15,52	-10,60	104,27
Φεβ	6,13	19,88	-6,92	43,10
Μαρ	9,35	23,75	-3,32	72,60
Απρ	13,07	28,42	-0,67	47,27
Μαϊ	17,23	31,20	4,58	66,97

Ιουν	21,53	36,62	8,95	97,60
Ιουλ	23,65	38,02	12,03	66,17
Αυγ	23,82	37,97	9,40	33,53
Σεπ	19,57	35,37	4,42	52,50
Οκτ	13,55	28,62	-0,48	54,90
Νοε	9,12	23,45	-2,85	87,80
Δεκ	3,57	17,08	-7,82	68,17
Μ.Ο.	13,60	27,99	0,56	66,24

Πηγή: Μέσες τιμές περιόδου 2014-2019 από το δίκτυο Μετεωρολογικών σταθμών του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών (www.meteo.gr) (Έγινε λήψη των δεδομένων από την ανοιχτή πλατφόρμα «MeteoSearch» και επεξεργασία αυτών με λογιστικά φύλλα).

Σε ότι αφορά τη διάρκεια της ξηρής περιόδου όπως προκύπτει από το διάγραμμα κατά Gaussen-Bagnouls (διάγραμμα 1, βλ. κεφ. Κ) αυτή περιορίζεται μόνο κατά το μήνα Αύγουστο.

Με βάση τα δεδομένα του Πίνακα 3 υπολογίστηκε το βροχομετρικό πηλίκο κατά Emburger όπως αναφέρεται στον πίνακα 4 σύμφωνα με τον τύπο:

$$Q = \frac{2000 \times P}{M^2 - m^2}$$

Όπου: P το ετήσιο ύψος βροχής, M η μέγιστη θερμοκρασία του θερμότερου μήνα σε βαθμούς °K και m η ελάχιστη θερμοκρασία του ψυχρότερου μήνα σε βαθμούς °K

Πίνακας 4. Βροχομετρικό πηλίκο Emburger

Μέγιστη θερμοκρασία του θερμότερου μήνα (M)		Ελάχιστη θερμοκρασία του ψυχρότερου μήνα (m)		Ετήσιο ύψος βροχής (P)	Βροχομετρικό πηλίκο (Q)
°C	°K	°C	°K	mm	
37,97	310,97	-10,60	262,40	794,87	57,089

Με βάση την τιμή του βροχομετρικού πηλίκου (Q) και λαμβάνοντας υπόψη το αντίστοιχο κλιμοδιάγραμμα (διάγραμμα 2, βλ. κεφ. Κ) παρατηρούμε ότι το βιοκλίμα της περιοχής μελέτης είναι ύφυγρο με δριμύ χειμώνα και ο αντίστοιχος όροφος βλάστησης κατά τον Μαυρομμάτη (1980) είναι: «Διαπλάσεις θερμοφύλων υποηπειρωτικών φυλλοβόλων δρυών».

Γ6. Βλάστηση

Η Βλάστηση της περιοχής μελέτης ανήκει στα ψυχρότερα όρια της ζώνη των θερμόφυλων φυλλοβόλων πλατύφυλλων, δηλαδή η ζώνη των φυλλοβόλων δρυοδασών, η οποία είναι και η σπουδαιότερη ζώνη της Ροδόπης, καθώς το ελληνικό τμήμα της Ροδόπης είναι κυρίως περιοχή δρυοδασών. Τα κυριότερα είδη δρυός, τα οποία δημιουργούν εκτεταμένα δάση, είναι η πλατύφυλλη δρυς (*Quercus frainetto*) και η απόδισκη βαλκανική δρυς (*Quercus petraea subsp. medwediewii*). Στην ίδια ζώνη εμφανίζονται μικρές συστάδες καστανιάς ή σε μίξη με τη δρυ, σποραδικά άτομα φλαμουριάς και συστάδες μαύρης πεύκης, η οποία δημιουργεί αμιγείς συστάδες, αλλά και μικτές με την πλατύφυλλη ή την απόδισκη δρυ.

Γ7. Πανίδα

Για πολλά είδη μεγάλων θηλαστικών, όπως η αρκούδα, ο λύκος, το αγριόγιδρο, το ελάφι, το ζαρκάδι και το αγριογούρουνο, η περιοχή η ευρύτερη περιοχή αποτελεί το νοτιότερο όριο εξάπλωσής τους. Τα ζώα αυτά ζουν και αναπαράγονται στα πυκνά δάση ερυθρελάτης, οξιάς, βελανιδιάς και δασικής Πεύκης του ευρύτερου δασικού συμπλέγματος της Ελατιάς όπου υπάγεται η περιοχή της Σκαλωτής. Τα κυριότερα θηλαστικά στην περιοχή είναι η καφέ αρκούδα, η οποία περιλαμβάνεται στο Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Σπονδυλοζώων της Ελλάδας ως Κινδυνεύον και αποτελεί είδος προτεραιότητας, σύμφωνα με την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ.

Όσον αφορά στην ορνιθοπανίδα, στην περιοχή έχουν καταγραφεί 139 είδη πτηνών, τα οποία, είτε ζουν μόνιμα, είτε φωλιάζουν και αναπαράγονται στην περιοχή, είτε τη χρησιμοποιούν ως σταθμό κατά τη μετανάστευσή τους ή για τη διαχείμασή τους. Αξιοσημείωτη είναι η παρουσία του αγριόκουρκου και της αγριόκοτας, για τα οποία η περιοχή αποτελεί το μοναδικό μέρος φωλιάσματος στην Ελλάδα. Αξίζει, τέλος, να σημειωθεί ότι στην περιοχή αναπαράγονται πέντε (5) είδη αρπακτικών: ο ασπροπάρης, ο χρυσαετός, ο πετρίτης, ο μπούφος και το χαροπούλι, καθώς και δρυοκολάπτες όπως η μαυροτσικλητάρα και ο λευκονώτης.

Τέλος η περιοχή παρουσιάζει μεγάλο ενδιαφέρον και όσον αφορά στην ιχθυοπανίδα, εξαιτίας της ύπαρξης ενός μεγάλου αριθμού μεγάλων και μικρών ρεμάτων, τα οποία έχουν νερό σε όλη τη διάρκεια του έτους. Στα νερά του Βαθυρέματος και του Στραβορέματος υπάρχουν πληθυσμοί άγριας πέστροφας *Salmo trutta macedonicus* (*Salmo macrostigma* Dumeril, 1858 σύμφωνα με το Παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ). Για τα αμφίβια της περιοχής, τα κυριότερα ενδιαιτήματα είναι τα λιβάδια χωρίς μεγάλη κλίση, που διαρρέονται από ρέματα. Οι νερόλακκοι και οι διαπλατύνσεις των ρεμάτων αποτελούν αξιόλογα σημεία αναπαραγωγής για τα περισσότερα είδη αμφιβίων. Στην περιοχή έχουν καταγραφεί 11 είδη, εκ των οποίων, 2 είδη, η μπομπίνα (*Bombina variegata*) και ο λοφιοφόρος τρίτωνας (*Triturus cristatus*) περιλαμβάνονται στο Παράρτημα II της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ και 4 είδη –ο πράσινος φρύνος (*Bufo viridis*), ο δενδροβάτραχος (*Hyla arborea*), ο ευκίνητος βάτραχος (*Rana dalmatina*) και ο βάτραχος των ρυακιών (*Rana graeca*), περιλαμβάνονται στο Παράρτημα IV της Οδηγίας. Το αφθονότερο στην περιοχή είδος είναι ο βάτραχος των βουνών (*Rana temporaria*), ενώ το είδος με την πιο ευρεία εξάπλωση είναι η σαλαμάνδρα (*Salamandra Salamandra*).

Γ8. Είδη

Χαρακτηριστικά είδη που συναντήθηκαν στην περιοχή μελέτης είναι:

Populus alba

Fagus sylvatica

Quercus conferta

Crataegus monogyna

Corylus avelana

Cornus mas

Salix caprea

Fraxinus ornus

Rosa canina

Prunus avium

Pyrus amygdaliformis

Clematis vitalba

Rubus ideaus

Γ9. Τοπίο

Το τοπίο της Περιοχής Α΄ από όπου διέρχονται οι προτεινόμενες γεωδιαδρομές χαρακτηρίζεται ως ελάχιστα ετερογενές. Η πορεία της Γεωδιαδρομής Σκαλωτής – καταρράκτη Σκαλωτής προσανατολίζεται προς την κατεύθυνση Βορά-Νότου κάθετα προς τις ισοϋψείς καμπύλες. Από την άλλη μεριά κατά μήκος της

«Γεωδιαδομή Σιδηρόνερο- Γεφύρι Λιβαδίων» για τα πρώτα 1.810μ ακολουθεί την κατεύθυνση Βορρά-Νότου ενώ για τα υπόλοιπα 3.330μ ακολουθεί την κατεύθυνση Ανατολή-Δύση. Το δε τοπίο είναι επίσης ελάχιστα ετερογενές και έχει πανοραμική θέα προς το χωριό «Οροπέδιο».

Το τοπίο της περιοχής Β' είναι πανοραμικό προς τον ποταμό Νέστο.

Αναλυτικά στοιχεία για το τοπίο αναφέρονται στα εδάφια:

- Β.5. Γραμμικές, κυκλικές διαδρομές και αδιέξοδα
- Β.7. Σημεία ενδιαφέροντος

Γ10. Καθεστώς Προστασίας

Αναλυτικά στοιχεία για το καθεστώς προστασίας των δύο περιοχών παρέμβασης αλλά και της ευρύτερης περιοχής αναφέρονται στο εδάφιο:

- Β.9. Έλεγχος ιδιοκτησιακού καθεστώτος και καθεστώτος προστασίας.

Γ11. Υφιστάμενες υποδομές

Δεν υπάρχουν υφιστάμενες κτηριακές υποδομές στα σημεία ενδιαφέροντος που καταλήγουν οι προτεινόμενες Γεωδιαδρομές. Παρόλα αυτά υπάρχουν μερικές διάσπαρτες στάνες ζώων στην τριγύρω περιοχή.

Στην Περιοχή Β' υπάρχουν υφιστάμενοι χώροι θέας-ξεκούρασης που περιλαμβάνουν διάφορες ευκολίες αναψυχής (κιόσκια, τραπεζόπαγκοι, πάγκοι ξεκούρασης, πέτρινες ψησταριές) (Χάρτες 11 και 12).

Γ12. Χρήσεις γης

Τόσο η κύρια γεωδιαδρομή του Γεωπάρκου όσο και οι προτεινόμενες γεωδιαδρομές της περιοχής Α' διέρχονται από εκτάσεις οι οποίες με τη πάροδο των ετών έχουν αποκτήσει πλέον δασική μορφή. Παρόλα αυτά από το τηρούμενο του Δήμου αρχείο, προκύπτει η ύπαρξη και ιδιωτικών εκτάσεων (γεωτεμαχίων) στην ευρύτερη περιοχή των προτεινόμενων γεωδιαδρομών όπως αναλυτικά αναφέρεται στο υποκεφάλαιο Β9.

Στην ευρύτερη περιοχή των γεωδιαδρομών ασκείται κτηνοτροφική εκμετάλλευση και μελισσοκομία ενώ περιορισμένη περίοδο του χρόνου ασκείται και κυνηγετική δραστηριότητα.

Στη περιοχή Β' όπου υπάρχουν οι υφιστάμενοι χώροι θέας-ξεκούρασης η χρήση γης αφορά μόνο αναψυχικούς σκοπούς, ενώ από την δασική υπηρεσία, η οποία και ίδρυσε τους εν λόγω χώρους, έχει διατυπωθεί σχετικός κανονισμός λειτουργίας.

Γ13. Δίκτυο πρόσβασης

Περιοχή Α'

Το σημείο έναρξης των δύο προτεινόμενων γεωδιαδρομών προσεγγίζεται εύκολα από την επαρχιακή οδό Δράμας-Σιδηρόνερου-Σκαλωτής. Η «Γεωδιαδρομή Σκαλωτής – Καταρράκτη Σκαλωτής» είναι πεζοπορική και η έναρξη της βρίσκεται στο χωριό της Σκαλωτής (Χάρτης 8).

Σε ότι αφορά την «Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδίων» το σημείο έναρξης προσεγγίζεται από την επαρχιακή οδό Δράμας – Σιδηρόνερου και μπορεί να είναι είτε πεζοπορική είτε οδική είτε ποδηλατική (Χάρτης 8).

Περιοχή Β'

Οι υφιστάμενοι χώροι θέας-ξεκούρασης της Περιοχής Β' προσεγγίζονται από το οδικό δίκτυο της επαρχιακής οδού Δράμας-Σιδηρόνερου.

Δ. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Προδιαγραφές Εργασιών Καθαρισμού και Διαμόρφωσης Μονοπατιών

Με την παρούσα τεχνική μελέτη προτείνονται εργασίες καθαρισμού ώστε να διευκολύνεται η ομαλή πεζοπορία στα ακόλουθα σημεία:

- Κατά μήκος της «Γεωδιαδρομής Σκαλωτής – Καταρράκτη Σκαλωτής», σε υφιστάμενο μονοπάτι μήκους 478 μ
- Στη θέση «Γεφύρι Λιβαδίων» όπου καταλήγει η «Γεωδιαδρομή Σιδηρονέρο – Γεφύρι Λιβαδίων».

Πιο αναλυτικά οι προτεινόμενες εργασίες έχουν ως εξής:

Δ1. Είδη εργασιών καθαρισμού

1. Κατά μήκος της Γεωδιαδρομής Σκαλωτής - Καταρράκτη Σκαλωτής θα πρέπει να πραγματοποιηθούν κλαδέματα εκατέρωθεν και καθ' ύψος, της βλάστησης που εμποδίζει την ομαλή πεζοπορία ή έχουν κλείσει τη γεωδιαδρομή. Κλαδέματα θα πρέπει επίσης να γίνουν στη θέση «Γεφύρι Λιβαδίων» όπου καταλήγει η «Γεωδιαδρομή Σιδηρονέρο- Γεφύρι Λιβαδίων»

2. Καθαρισμός από πεσμένα κλαδιά, κορμούς και μικροαπορρίμματα κλπ. πάσης φύσεως.

3. Υλοτομία σε επιλεγμένες θέσεις κατακείμενων δέντρων κατά μήκος της «Γεωδιαδρομής Σκαλωτής- Καταρράκτη Σκαλωτής»

Αναλυτικά: Είναι απαραίτητη η μεταφορά των προϊόντων καθαρισμού με τα χέρια, φτυάρια, τσουγκράνες κλπ. σε οποιαδήποτε απόσταση προς απόθεση, κυρίως στα όρια των γεωδιαδρομών, ώστε να μη δημιουργούνται προβλήματα με τους παρακείμενους ιδιοκτήτες και τοποθέτηση σε σημεία τέτοια ώστε να μην παρασύρονται από τα νερά της βροχής και ξαναέρθουν εντός του διαζώματος των γεωδιαδρομών.

Στα πλαίσια του καθαρισμού και της διαμόρφωσης κόμης θα γίνουν κλαδεύσεις των ιστάμενων δένδρων όπου απαιτείται σε ύψος 2 μέτρων από το επίπεδο του εδάφους, ξεχορτάρισμα όπου απαιτείται χειρωνακτικά με χρήση τσάπας ώστε να ελαχιστοποιηθεί η όχληση στην πανίδα της περιοχής καθώς και καθαρισμός από ξερά κλαδιά. Στα πλαίσια αυτών των εργασιών καθαρισμού περιλαμβάνεται η αποκομιδή και μεταφορά των προϊόντων εκτός της περιοχής και η απόθεση τους σε ειδικό χώρο που θα υποδειχθεί από την αναθέτουσα αρχή σε συνεννόηση με την δασική υπηρεσία.

Δ2. Διαστάσεις καθαρισμού

Όπως αναφέρθηκε παραπάνω η εργασία καθαρισμού στα επιλεχθέντα σημεία των γεωδιαδρομών έχει ως σκοπό τη βελτίωση της βατότητας. Ο καθαρισμός σε οριζόντιο και κατακόρυφο προς την πορεία των γεωδιαδρομών επίπεδο, θα γίνει ως εξής:

1. στο επίπεδο του δαπέδου των γεωδιαδρομών, απομάκρυνση υλικών (πχ. Κλαδιά) που δυσκολεύουν ή εμποδίζουν τη διέλευση, ώστε να διαμορφωθεί ελάχιστο εντελώς καθαρό πλάτος δαπέδου πεζοπορίας ίσο με 60-80cm

2. κλάδεμα σε ύψος της τάξεως έως 2,0 m όπου το ελάχιστο καθαρό πλάτος πεζοπορίας θα πρέπει να είναι 60-80 cm.

3. Περιορισμένα και κατά θέσεις κοπή μικρών πρεμνοβλαστημάτων δένδρων ή κατακείμενων δένδρων

Δ3. Τρόπος Καθαρισμού-Απαιτούμενο προσωπικό-Εξοπλισμός

Ο καθαρισμός και η απομάκρυνση των προϊόντων από τα κλαδέματα που θα πραγματοποιηθούν θα γίνει χειρωνακτικά με εργάτες. Το συνεργείο καθαρισμού θα πρέπει κατ' ελάχιστο να αποτελείται από 4 άτομα. Εκτός από τη χρήση χεριών για την απομάκρυνση των παραπάνω, οι εργασίες καθαρισμού θα γίνονται με απλά μηχανικά μέσα και εργαλεία, τα οποία μπορούν να μεταφέρονται με ένα οικοδομικό καρότσι όπου απαιτείται.

Ενδεικτικά τα ελάχιστα απλά μηχανικά μέσα-εργαλεία χειρός τα οποία θα πρέπει να διαθέτει το συνεργείο είναι:

- τσάπα χειρός, κασμάς, αξίνα φαρδιά ή/και στενή, τσεκούρι
- τσουγκράνα, φτυάρι,
- πριόνι κλάδου χειρός, ψαλίδια κλάδου, τηλεσκοπικό κλαδευτήρι
- αλυσοπρίονο
- σκεπάρνι, σφυρί-βαριοπούλα, κλπ
- καρότσι (χειράμαξα) τύπου οικοδομής

Δ4. Προτεινόμενες νέες ευκολίες αναψυχής

Ξύλινες κατασκευές

Θα πραγματοποιηθούν σημειακές παρεμβάσεις στα πλαίσια της παρούσας τεχνικής μελέτης και θα αφορούν στις εξής κατηγορίες:

- Προμήθεια και τοποθέτηση στεγάστρων (κιόσκια)
- Προμήθεια και τοποθέτηση ξύλινων παγκακιών
- Προμήθεια και τοποθέτηση ξύλινων τραπεζόπαγκων
- Προμήθεια και τοποθέτηση πινακίδων υποδοχής
- Προμήθεια και τοποθέτηση πινακίδων κατεύθυνσης

Παρακάτω ακολουθεί η αναλυτική περιγραφή των επιμέρους ξύλινων κατασκευών. Όλες οι βάσεις των ξύλινων κατασκευών θα πακτωθούν επί του φυσικού εδάφους σε βάθος 30 έως 35cm. Η πάκτωση προτείνεται να γίνει με έναν από τους παρακάτω τρόπους: είτε με χρήση μεταλλικών συνδέσμων είτε με μεταλλικό ποτηράκι προσαρμοσμένο στην ξύλινη βάση. Το υλικό που θα χρησιμοποιηθεί προτείνεται να είναι για τα πρώτα 10cm θραυστό υλικό λατομείου και για τα υπόλοιπα 25cm σκυρόδεμα C16/20 30x30cm. πλέγμα. Επιφανειακά θα καλυφθεί με φυσικό έδαφος.

Δ 4.1. Ξύλινα παγκάκια με τα εξής χαρακτηριστικά:

Διαστάσεις : (Μ/Π/Υ) 1800mm x 560mm x 850mm

Το παγκάκι, μήκους 1800mm, αποτελείται από το κάθισμα, την πλάτη και 2 ξύλινες βάσεις.

Το κάθισμα είναι εργονομικά διαμορφωμένο, αποτελούμενο από τρεις ξύλινες δοκίδες τυπικών διαστάσεων 95x45x1800mm και πλάτη κατασκευασμένη από δύο ξύλινες δοκούς ιδίων διαστάσεων 95x45x1800mm με τέτοια κλίση ώστε να προσφέρεται μεγαλύτερη ανάπαυση.

Οι ξύλινες βάσεις κατασκευάζονται από ξύλινους δοκούς κυκλικής διατομής Φ100mm, 2 ξύλινες δοκούς (πόδια) διατομής Φ100mm, 2 δοκούς (βάση ξύλων καθίσματος) διατομής Φ100mm και 2 ξύλινες δοκούς (ένωση βάσεων) διατομής Φ60mm .

Η ξυλεία που χρησιμοποιείται είναι ξυλεία Πεύκης εμποτισμένη, για μεγάλη διάρκεια ζωής.

Δ 4.2. Ξύλινοι Τραπεζόπαγκοι με τα εξής χαρακτηριστικά

Γενικές διαστάσεις

ύψος: 800mm

μήκος: 1800mm

πλάτος:1650mm

Γενική τεχνική περιγραφή

Εξαθέσιος τραπεζόπαγκος ,κατασκευασμένος από εμποτισμένη ξυλεία σουηδικής πεύκης , ανθεκτική στις καιρικές καταπονήσεις ώστε να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση με το πέρασμα των ετών.

Ο τραπεζόπαγκος είναι ενιαίο σώμα και αποτελείται από τραπέζι και εκατέρωθεν ενσωματωμένα παγκάκια χωρίς πλάτη που στερεώνονται σε διπλές δοκούς προσαρμοσμένες στα πόδια του τραπεζιού.

Η επιφάνεια του τραπεζιού συγκροτείται από επτά παράλληλες δοκούς διαστάσεων 1650 x 95 x 45mm. Τα παγκάκια (ένα σε κάθε μεγάλη πλευρά) αποτελούνται από δύο δοκούς ιδίων διαστάσεων. Το τραπέζι και τα παγκάκια εδράζουν στη βάση του τραπεζόπαγκου.

Η βάση του τραπεζόπαγκου, όπως και οι τραβέρσες τόσο του τραπεζιού όσο και των καθισμάτων, κατασκευάζονται από σουηδική ξυλεία διατομής 95 x 45mm.

Δ 4.3. Ξύλινα κιόσκια με τα εξής χαρακτηριστικά

Ξύλινο εξαγωνικό κιόσκι πλευράς(εξαγώνου) 2,6m περίπου από торνευτή ξυλεία Πεύκης, με μια πλευρά κενή για άνοιγμα πρόσβασης. Διαθέτει περιμετρικά καθίσματα και τραπέζι στο κέντρο.

Οι πέντε από τις έξι πλευρές φέρουν στο κάτω μέρος επένδυση από торνευτή ξυλεία ημικυκλικής διατομής Φ7 cm και ύψους 1,00m και στο επάνω μέρος στις έξι πλευρές ύψους 0,5m. Περιμετρικά στο εσωτερικό μέρος θα υπάρχει πάγκος καθίσματος και ορθογώνιο τραπέζι διαστάσεων 130x100cm .

Η στέγη του είναι επενδεδυμένη με ασφαλικό (καναδέζικο) κεραμίδι σχήματος ημικυκλικού.

Οι κολώνες κατασκευής είναι από ξύλο κυκλικής διατομής Φ12.

Η ξυλεία είναι εμποτισμένη πεύκη (χωρίς χρώμιο) σύμφωνα με προδιαγραφές για μέγιστη αντοχή στις καιρικές συνθήκες. Τα μεταλλικά μέρη και οι βίδες είναι γαλβανισμένα.

Το ύψος του κιόσκιού είναι 3m περίπου. Η πάκτωσή τους θα γίνει σε αντίστοιχο με την κάτοψή τους δάπεδο από σκυρόδεμα, οπλισμένο με δομικό πλέγμα.

Δ 4.4. Ξύλινη Πινακίδα Υποδοχής με τα εξής χαρακτηριστικά

Ξύλινη πινακίδα ενημέρωσης με δύο στύλους-βάσεις που πακτώνονται σε σκυρόδεμα.

Οι διαστάσεις του οργάνου:

200X40X250cm(μ/πλ/υψ).

Η σύνθεση του συνόλου της πινακίδας να αποτελείται από τα εξής:

- 2 Ξύλινες Κολώνες
- 1 Ξύλινη σκεπή
- 1 Ξύλινο Πλαίσιο με πλεξιγκλάς όπου θα γίνει συγκόλληση πλαστικοποιημένου κειμένου και εικόνας καθ' υπόδειξη της αναθέτουσας αρχής
- 2 Βάσεις Πάκτωσης

Η ξυλεία που χρησιμοποιείται είναι ξυλεία Πεύκης торνευτή εμποτισμένη, για μεγάλη διάρκεια ζωής. Η κατασκευή στηρίζεται σε δύο κολώνες κυκλικής διατομής Φ10 που πακτώνονται στο έδαφος. Το πλαίσιο φέρει πλανιαρισμένες τάβλες πάνω στις οποίες θα στερεωθεί με έξι αποστάτες ένα φύλλο

πλεξιγκλάς σε κάθε πλευρά, πάχους 5mm, μήκους 2m και ύψους 1m στα οποία θα εκτυπωθούν φωτογραφικό και πληροφοριακό υλικό του Δήμου.

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (κοχλίες, αλυσίδες, διάφοροι σύνδεσμοι, βάσεις) είναι από μαλακό χάλυβα St-37 θερμογαλβανισμένο ή ηλεκτρογαλβανισμένο και από ανοξείδωτο χάλυβα. Οι διαστάσεις των επιμέρους μεταλλικών εξαρτημάτων είναι απόλυτα επαρκής για να δεχθούν τα φορτία για τα οποία έχουν μελετηθεί. Έχουν μεγάλη αντοχή στην διάβρωση και στις μεγάλες αλλαγές θερμοκρασίας.

Δ 4.5. Ξύλινες πινακίδες κατεύθυνσης με πάσσαλο

Ξύλινη πινακίδα ενημέρωσης, από εμποτισμένη торνευτή ξυλεία πεύκης σε ορθογώνιο σχήμα διαστάσεων 50x30cm. Φέρει ανακλαστική γραφή με κείμενο που θα υποδειχθεί από την αναθέτουσα αρχή και είναι στερεωμένη πάνω σε ξύλινο πάσσαλο κυκλικής διατομής με διάμετρο 10cm και ύψος 225cm.

Ο πάσσαλος ο οποίος θα πακτωθεί σε βάθος 35cm.

Δ 4.6. Ξύλινο εξαγωνικό τραπέζι κιοσκίου

Στα υφιστάμενα κioskια με κωδικούς K21 και K22 (βλ. πίνακα 6) όπου λείπουν τραπέζια θα γίνει προμήθεια 2 νέων ξύλινων τραπεζιών με τα εξής χαρακτηριστικά: Εξαγωνικό ξύλινο τραπέζι κιοσκίου, το οποίο αποτελείται από το καπάκι κατασκευασμένο από ξυλοδοκούς διατομής 45x95mm, τα πόδια στήριξης και τις τραβέρσες σύνδεσης.

Η στήριξη του τραπεζιού επιτυγχάνεται από κολώνες διατομής 95x95 οι οποίες και συνδέονται στο κάτω μέρος του τραπεζιού. Για την ευστάθεια και την στιβαρότητα του τραπεζιού τοποθετούνται διπλά περιμετρικά δοκάρια (δύο καθ' ύψος σε κάθε πλευρά εξαγώνου) διατομής 58x129mm.

Στον πίνακα 5 και στους χάρτες 12-14 φαίνονται οι συντεταγμένες τοποθέτησης και οι τοποθεσίες των νέων ξύλινων ευκολιών ξεκούρασης.

Πίνακας 5. Νέες ξύλινες κατασκευές ξεκούρασης που προτείνονται και συντεταγμένες θέσης		
Κωδικός	Περιγραφή	Συντεταγμένες
NK1	Νέο ξύλινο κiosk με διάμετρο 5μ και τραπέζι στο κέντρο	41°20'59.72"B 24°12'25.13"A
NK2	Νέο ξύλινο κiosk με διάμετρο 5μ και τραπέζι στο κέντρο	41°24'47.95"B 24°17'22.70"A
NK3	Νέο ξύλινο κiosk με διάμετρο 5μ και τραπέζι στο κέντρο	41°20'26.29"B 24°12'30.32"A
NK4	Νέο ξύλινο κiosk με διάμετρο 5μ και τραπέζι στο κέντρο	41°21'26.76"B 24°17'0.21"A
TP1	Νέος τραπεζόπαγκος	41°20'59.91"B 24°12'25.39"A
TP2	Νέος τραπεζόπαγκος	41°24'55.43"B 24°17'21.97"A
ΠΓΚ1	Νέο Ξύλινο Παγκάκι	41°21'7.47"B 24°12'26.50"A
ΠΓΚ2	Νέο Ξύλινο Παγκάκι	41°21'7.41"B 24°12'25.62"A
ΠΓΚ3	Νέο Ξύλινο Παγκάκι	41°21'7.18"B 24°12'26.50"A

Στον πίνακα 6 και στον χάρτη 15 φαίνονται οι συντεταγμένες και τα σημεία τοποθέτησης των πινακίδων υποδοχής.

Πίνακας 6. Προτεινόμενες πινακίδες υποδοχής γεωδιαδρομών και συντεταγμένες θέσης

Κωδικός Πινακίδας	Περιγραφή	Συντεταγμένες Θέσης
ΠΓΔ1	Πινακίδα υποδοχής Γεώτοπου «Περιοχής Νέστου- Σιδηρονέρου»	41°20'15.63"B 24°12'27.58"A
ΠΓΔ2	Πινακίδα υποδοχής Γεωτόπων «Ευρύτερης Περιοχής Σκαλωτής»	41°24'41.64"B 24°16'59.70"A
ΠΓΔ3	Πινακίδα υποδοχής Γεωτόπων «Ευρύτερης Περιοχής Δάσους Ελατιάς»	41°28'47.79"B 24°19'30.48"A

Στον πίνακα 7 και στους χάρτες 16 και 17 φαίνονται οι συντεταγμένες και τα σημεία τοποθέτησης των πινακίδων κατεύθυνσης.

Πίνακας 7. Προτεινόμενες πινακίδες κατεύθυνσης με πάσσαλο και συντεταγμένες θέσης

Κωδικός Πινακίδας	Περιγραφή	Συντεταγμένες Θέσης
ΠΚ 1	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°22'5.17"B 24°14'9.77"A
ΠΚ 2	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°21'55.22"B 24°14'18.35"A
ΠΚ 3	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°21'44.72"B 24°14'35.07"A
ΠΚ 4	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°21'17.11"B 24°14'53.59"A
ΠΚ 5	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°21'6.73"B 24°15'37.49"A
ΠΚ 6	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°21'13.39"B 24°16'9.10"A
ΠΚ 7	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°21'3.63"B 24°16'30.03"A
ΠΚ 8	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°21'5.31"B 24°15'38.34"A
ΠΚ 9	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Γεφύρι λιβαδιών	41°21'11.77"B 24°16'10.64"A
ΠΚ 10	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'41.18"B 24°17'0.60"A
ΠΚ 11	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'45.00"B 24°17'15.53"A
ΠΚ 12	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'45.02"B 24°17'15.71"A
ΠΚ 13	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'47.75"B 24°17'21.10"A
ΠΚ 14	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'47.81"B 24°17'21.37"A
ΠΚ 15	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'50.62"B 24°17'22.38"A
ΠΚ 16	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'53.81"B 24°17'22.14"A

ΠΚ 17	Πινακίδα κατεύθυνσης προς Καταρράκτη Σκαλωτής	41°24'56.95"B 24°17'22.66"A
-------	---	--------------------------------

Δ 5. Εργασίες συντήρησης υφιστάμενων ξύλινων κατασκευών

Στα πλαίσια της παρούσας τεχνικής μελέτης προβλέπεται η συντήρηση των υφιστάμενων ξύλινων κατασκευών στις θέσεις θέας-ξεκούρασης που δημιουργήθηκαν από τη Δασική Υπηρεσία που βρίσκονται στα όρια του προτεινόμενου Γεωπάρκου (Πίνακας 8, χάρτες 18-23).

Πίνακας 8. Υφιστάμενες Ξύλινες Κατασκευές που προτείνονται για συντήρηση

Κωδικός	Κατηγορία	Συντεταγμένες
K1	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'50.00"B 24°11'37.51"A
K2	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'50.19"B 24°11'36.57"A
K3	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'50.73"B 24°11'32.86"A
K4	Ξύλινο Κιόσκι	41°21'3.81"B 24°12'3.69"A
K5	Ξύλινο Κιόσκι	41°21'3.88"B 24°12'5.16"A
K6	Ξύλινο Κιόσκι	41°21'4.24"B 24°12'9.35"A
K7	Ξύλινο Κιόσκι	41°21'4.25"B 24°12'10.63"A
K8	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'28.68"B 24°12'26.65"A
K9	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'28.75"B 24°12'27.93"A
K10	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'25.66"B 24°12'30.31"A
K11	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'26.32"B 24°12'31.21"A
K12	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'25.25"B 24°12'32.04"A
K13	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'23.94"B 24°12'33.13"A
K14	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'24.02"B 24°12'31.61"A
K15	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'22.73"B 24°12'32.94"A
K16	Ξύλινο Κιόσκι	41°20'22.02"B 24°12'32.43"A
K17	Ξύλινο Κιόσκι	41°21'58.62"B 24°14'48.53"A
K18	Ξύλινο Κιόσκι	41°21'57.78"B 24°14'47.27"A
K19	Ξύλινο Κιόσκι	41°22'29.16"B 24°14'37.25"A
K20	Ξύλινο Κιόσκι	41°21'57.78"B 24°14'47.27"A
K21	Ξύλινο Κιόσκι	41°22'29.16"B 24°14'37.25"A
K22	Ξύλινο Κιόσκι	41°21'6.57"B 24°12'26.10"A
TP3	Ξύλινος Τραπεζόπαγκος	41°20'23.23"B

		24°12'33.09"A
TP4	Ξύλινος Τραπεζόπαγκος	41°20'27.53"B 24°12'29.50"A
TP5	Ξύλινος Τραπεζόπαγκος	41°20'17.53"B 24°12'28.83"A
Π1	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'50.73"B 24°11'34.44"A
Π2	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'50.63"B 24°11'35.29"A
Π3	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'50.15"B 24°11'36.98"A
Π4	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'49.77"B 24°11'37.04"A
Π5	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'3.82"B 24°12'4.75"A
Π6	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'3.82"B 24°12'4.48"A
Π7	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'4.12"B 24°12'4.44"A
Π8	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'4.11"B 24°12'4.23"A
Π9	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'4.06"B 24°12'3.47"A
Π10	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'4.30"B 24°12'10.94"A
Π11	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'4.19"B 24°12'10.26"A
Π12	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'4.15"B 24°12'10.05"A
Π13	Ξύλινο Παγκάκι	41°21'4.36"B 24°12'9.81"A
Π14	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'21.73"B 24°12'32.14"A
Π15	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'22.38"B 24°12'32.93"A
Π16	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'23.23"B 24°12'33.30"A
Π17	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'23.58"B 24°12'33.41"A
Π18	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'24.74"B 24°12'31.32"A
Π19	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'25.15"B 24°12'31.29"A
Π20	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'25.85"B 24°12'31.80"A
Π21	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'26.33"B 24°12'29.84"A
Π22	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'26.74"B 24°12'29.97"A
Π23	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'26.83"B 24°12'30.48"A
Π24	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'27.32"B 24°12'29.84"A
Π25	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'28.43"B 24°12'28.87"A
Π26	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'28.90"B 24°12'27.53"A
Π27	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'28.77"B

		24°12'27.20"A
Π28	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'18.80"B 24°12'30.35"A
Π29	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'18.42"B 24°12'30.12"A
Π30	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'24.55"B 24°12'32.85"A
Π31	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'28.59"B 24°12'28.44"A
Π32	Ξύλινο Παγκάκι	41°20'17.48"B 24°12'28.68"A

Δ 6. Εργασίες σήμανσης

Θα τοποθετηθούν πινακίδες υποδοχής και κατεύθυνσης όπως αναφέρθηκε παραπάνω (βλ. υποκεφάλαια Δ4.4 και Δ.4.5) με τις διαστάσεις αυτών να ακολουθούν τις προδιαγραφές του ΦΕΚ 206Β'/30.01.2017 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ε. Επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον

Δεν υφίστανται σημαντικές επιπτώσεις στην φυσική βλάστηση της περιοχής καθώς οι προτεινόμενες διαδρομές θα αφεθούν ως «φυσικές διαδρομές». Θα πραγματοποιηθούν κάποιες εργασίες καθαρισμού για λόγους ευκολότερης προσβασιμότητας κατά μήκος της «Γεωδιαδρομής Σκαλωτής-Καταρράκτη Σκαλωτής» και στο σημείο ενδιαφέροντος «Γεφύρι Λιβαδίων». Επίσης οι νέες ξύλινες κατασκευές θα είναι μικρών διαστάσεων, ελάχιστες σε αριθμό και θα αφορούν σημειακές παρεμβάσεις.

Επιπρόσθετα κατά τις διαδικασίες συντήρησης των υφιστάμενων θέσεων θέας-ξεκούρασης εντός της Περιοχής Β' θα χρησιμοποιηθούν οικολογικά υλικά, φιλικά προς το περιβάλλον.

ΣΤ. Προμετρήσεις εργασιών- εξοπλισμού

Οι προμετρήσεις των προτεινόμενων εργασιών-προμήθειας εξοπλισμού αναλύονται στον πίνακα που ακολουθεί:

Πίνακας 9. Προμετρήσεις εργασιών καθαρισμού, συντήρησης ξύλινων κατασκευών και προμήθειας εξοπλισμού				
Τμήμα Α. Εργασίες Καθαρισμού – Συντήρησης ξύλινων κατασκευών				
A/A	Περιγραφή εργασίας	Προέλευση τιμής	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
Άρθρο 1°	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5354)	Τεμ.	50
Άρθρο 2°	Διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5353)	Τεμ.	50
Άρθρο 3°	Κοπή- ανανέωση κόμης μεγάλων δένδρων, ύψους 16 - 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5354)	Τεμ.	3

Άρθρο 4°	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύτευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5390)	στρ.	12,24
Άρθρο 5°	Αποξήλωση παιχνιδιών - εξοπλισμού παιδικής χαράς, οποιουδήποτε τύπου Δραστηριοτήτων, σχεδίου και διαστάσεων, με την συσσώρευση των αχρήστων υλικών προς φόρτωση - μεταφορά (περιλαμβάνεται στην τιμή) και την ταξινόμηση, αποθήκευση των χρησίμων υλικών και μεταφορά τους (περιλαμβάνεται στην τιμή) σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΝΑΟΙΚ 22.65.04.ΣΧΑΝ)	Τιμή ανά μέτρο μήκους (μμ)	80
Άρθρο 6°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου κιοσκίου	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	22
Άρθρο 7°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου παγκακιού τύπου Δασαρχείου	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	32
Άρθρο 8°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου τραπεζόπαγκου	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	3
Άρθρο 9°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινης περίφραξης τύπου Δασαρχείου	Κατ' αποκοπή	Τιμή ανά μέτρο μήκους (μμ)	1283,5

Τμήμα Β. Προμήθεια ξύλινων κατασκευών

Άρθρο 10°	Τραπεζόπαγκος εξοχής (165x180x80cm -ΜxΠxΥ)	Τιμή αγοράς	Τεμ.	2
Άρθρο 11°	Εξαγωνικά Ξύλινα Κιόσκια με πλευρά καθιστικού 2μ με τραπέζι	Τιμή αγοράς	Τεμ.	4
Άρθρο 12°	Ξύλινο εξαγωνικό τραπέζι κιοσκίου	Τιμή αγοράς	Τεμ.	2
Άρθρο 13°	Ξύλινα παγκάκια τύπου Δασαρχείου	Τιμή αγοράς	Τεμ.	3
Άρθρο 14°	Ξύλινες Πινακίδες Υποδοχής πακτωμένες με σκέπαστρο	Τιμή αγοράς	Τεμ.	3
Άρθρο 15°	Ξύλινες πινακίδες κατεύθυνσης με μορφή βέλους με πάσσαλο	Τιμή αγοράς	Τεμ.	19
Άρθρο 16°	Προμήθεια και τοποθέτηση ασφαλτικού κεραμιδιού	Τιμή αγοράς	m ²	228,6

Z. Ανάλυση τιμών

Αναλυτικά οι εργασίες και η προμήθεια του εξοπλισμού έχουν ως εξής:

Τμήμα Α. Εργασίες Καθαρισμού – Συντήρησης ξύλινων κατασκευών

Άρθρο 1°

Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4μ: Διαμόρφωση κόμης δέντρου ύψους μέχρι 4 m, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που απαιτούνται καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπεται.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 8,75€

Προέλευση τιμής: Περιγραφικό τιμολόγιο εργασιών έργων πρασίνου (ΦΕΚ 1746B/19.05.2017)

Άρθρο 2°

Διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυσσόμενων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m: Ανανέωση (σκελετοκλάδεμα) ή διαμόρφωση κόμης θάμνων, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-02. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 1,50€

Προέλευση τιμής: Περιγραφικό τιμολόγιο εργασιών έργων πρασίνου (ΦΕΚ 1746B/19.05.2017)

Άρθρο 3°

Κοπή- ανανέωση κόμης μεγάλων δένδρων, ύψους 16 - 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ: Κλάδεμα ή κοπή μεγάλων δέντρων σε πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες, ερείσματα και παράπλευρους χώρους οδών σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-04-01. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η επάλειψη των τομών καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): 150,00€

Προέλευση τιμής: Περιγραφικό τιμολόγιο εργασιών έργων πρασίνου (ΦΕΚ 1746B/19.05.2017 Κωδικός αναθεώρησης: ΠΡΣ 5354)

Άρθρο 4°

Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύστευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους: Συγκέντρωση όλων των σκουπιδιών (χαρτιά, φύλλα, ξένα αντικείμενα κλπ), απομάκρυνσή τους από τους χώρους του έργου και την απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-06-07-00. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μέσων και των εργαλείων που απαιτούνται.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.): 10,00€

Προέλευση τιμής: Περιγραφικό τιμολόγιο εργασιών έργων πρασίνου (ΦΕΚ 1746B/19.05.2017)

Άρθρο 5°

Αποξήλωση παιχνιδιών - εξοπλισμού παιδικής χαράς: Αποξήλωση παιχνιδιών - εξοπλισμού παιδικής χαράς, οποιουδήποτε τύπου Δραστηριοτήτων, σχεδίου και διαστάσεων, με την συσσώρευση των αχρήστων υλικών προς φόρτωση - μεταφορά (περιλαμβάνεται στην τιμή) και την ταξινόμηση, αποθήκευση των χρήσιμων υλικών και μεταφορά τους (περιλαμβάνεται στην τιμή) σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Τιμή ανά μέτρο μήκους (μμ): 117,64€

Προέλευση τιμής: Περιγραφικό τιμολόγιο εργασιών έργων πρασίνου (ΦΕΚ 1746Β/19.05.2017- Κωδικός αναθεώρησης: ΝΑΟΙΚ 22.65.04.ΣΧΑΝ)

Άρθρο 6°

Επισκευή και συντήρηση ξύλινου κιοσκιού: Εργασίες επισκευής ξύλινου κιοσκιού όπου περιλαμβάνονται η απόξεση (τρίψιμο), το σπατουλάρισμα και το βάψιμο των ξύλινων επιφανειών με χρήση οικολογικών χρωμάτων. Το βάψιμο θα περιλαμβάνει δύο στρώσεις με την 1^η να έχει διάλυμά μυκητοκτόνου μαζί με τη βαφή και η 2^η αφορά επάλειψη με λάδι συντήρησης. Επίσης συμπεριλαμβάνεται η αντικατάσταση τυχόν σπασμένων πασσάλων στήριξης, η αντικατάσταση μεταλλικών συνδέσμων όπου απαιτείται. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το κόστος των υλικών επισκευής (ξύλεια, βίδες κλπ) το κόστος των υλικών συντήρησης (μυκητοκτόνα διαλύματα, χρώματα βαφής, γυαλόχαρτο κ.α) που θα απαιτηθούν, το κόστος λειτουργίας των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν (γεννήτριες, ηλεκτρικό τριβείο κλπ) για τη συντήρηση καθώς και το κόστος της εργασίας.

Τιμή κατ' αποκοπή: 500€

Προέλευση τιμής: Τιμή κατ' αποκοπή

Άρθρο 7°

Επισκευή και συντήρηση ξύλινου παγκακιού τύπου Δασαρχείου: Εργασίες επισκευής ξύλινου παγκακιού όπου περιλαμβάνονται η απόξεση (τρίψιμο), το σπατουλάρισμα και το βάψιμο των ξύλινων επιφανειών με χρήση οικολογικών χρωμάτων. Το βάψιμο θα περιλαμβάνει δύο στρώσεις με την 1^η να έχει διάλυμά μυκητοκτόνου μαζί με τη βαφή και η 2^η αφορά επάλειψη με λάδι συντήρησης. Επίσης συμπεριλαμβάνεται η αντικατάσταση τυχόν σπασμένων πασσάλων στήριξης, η αντικατάσταση μεταλλικών συνδέσμων όπου απαιτείται. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το κόστος των υλικών επισκευής (ξύλεια, βίδες κλπ) το κόστος των υλικών συντήρησης (μυκητοκτόνα διαλύματα, χρώματα βαφής, γυαλόχαρτο κ.α) που θα απαιτηθούν, το κόστος λειτουργίας των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν (γεννήτριες, ηλεκτρικό τριβείο κλπ) για τη συντήρηση καθώς και το κόστος της εργασίας.

Τιμή κατ' αποκοπή: 100€

Προέλευση τιμής: Τιμή κατ' αποκοπή

Άρθρο 8°

Επισκευή και συντήρηση ξύλινου τραπεζόπαγκου: Εργασίες επισκευής ξύλινου τραπεζόπαγκου όπου περιλαμβάνονται η απόξεση (τρίψιμο), το σπατουλάρισμα και το βάψιμο των ξύλινων επιφανειών με χρήση οικολογικών χρωμάτων. Το βάψιμο θα περιλαμβάνει δύο στρώσεις με την 1^η να έχει διάλυμά μυκητοκτόνου μαζί με τη βαφή και η 2^η αφορά επάλειψη με λάδι συντήρησης. Επίσης συμπεριλαμβάνεται η αντικατάσταση τυχόν σπασμένων πασσάλων στήριξης, η αντικατάσταση μεταλλικών συνδέσμων όπου απαιτείται. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το κόστος των υλικών επισκευής (ξύλεια, βίδες κλπ) το κόστος των υλικών συντήρησης (μυκητοκτόνα διαλύματα, χρώματα βαφής, γυαλόχαρτο κ.α) που θα απαιτηθούν, το κόστος λειτουργίας των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν (γεννήτριες, ηλεκτρικό τριβείο κλπ) για τη συντήρηση καθώς και το κόστος της εργασίας.

Τιμή κατ' αποκοπή: 150€

Προέλευση τιμής: Τιμή κατ' αποκοπή

Άρθρο 9°

Επισκευή και συντήρηση ξύλινης περίφραξης τύπου Δασαρχείου: Εργασίες επισκευής ξύλινης περίφραξης όπου περιλαμβάνεται η απόξεση (τρίψιμο), το σπατουλάρισμα και το βάψιμο των ξύλινων επιφανειών με χρήση οικολογικών χρωμάτων. Το βάψιμο θα περιλαμβάνει δύο στρώσεις με την 1η να έχει διάλυμα μυκητοκτόνου μαζί με τη βαφή και η 2η αφορά επάλειψη με λάδι συντήρησης. Επίσης συμπεριλαμβάνεται η αντικατάσταση τυχόν σπασμένων πασσάλων στήριξης, η αντικατάσταση μεταλλικών συνδέσμων όπου απαιτείται. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το κόστος των υλικών επισκευής (ξύλεια, βίδες κλπ) το κόστος των υλικών συντήρησης (μυκητοκτόνα διαλύματα, χρώματα βαφής, γυαλόχαρτο κ.α) που θα απαιτηθούν, το κόστος λειτουργίας των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν (γεννήτριες, ηλεκτρικό τριβείο κλπ) για τη συντήρηση καθώς και το κόστος της εργασίας.

Τιμή ανά μέτρο μήκους: 20,00€

Προέλευση τιμής: Τιμή κατ' αποκοπή

Τμήμα Β. Προμήθεια ξύλινων κατασκευών

Άρθρο 10°

Τραπεζόπαγκος εξοχής: Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξύλινων τραπεζόπαγκων σύμφωνα με τις προδιαγραφές του υποκεφαλαίου Δ.4.2 της παρούσης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 540€

Προέλευση τιμής: Τιμή αγοράς

Άρθρο 11°

Εξαγωνικά Ξύλινα Κιόσκια με τραπεζί: Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξύλινων κιόσκων σύμφωνα με τις προδιαγραφές του υποκεφαλαίου Δ.4.3. της παρούσης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 5.000€

Προέλευση τιμής: Τιμή αγοράς

Άρθρο 12°

Ξύλινα τραπεζία κιόσκιού: Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξύλινων τραπεζιών κιόσκιού σύμφωνα με τις προδιαγραφές του υποκεφαλαίου Δ.4.3 της παρούσης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 250€

Προέλευση τιμής: Τιμή αγοράς

Άρθρο 13°

Ξύλινα παγκάκια τύπου Δασαρχείου: Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξύλινων παγκακιών σύμφωνα με τις προδιαγραφές του υποκεφαλαίου Δ.4.1 της παρούσης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 380,00€

Προέλευση τιμής: Τιμή αγοράς

Άρθρο 14°

Ξύλινες Πινακίδες Υποδοχής πακτωμένες με σκέπαστρο: Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξύλινων πινακίδων υποδοχής με σκέπαστρο σύμφωνα με τις προδιαγραφές του υποκεφαλαίου Δ.4.4 της παρούσης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 1000,00€

Προέλευση τιμής: Τιμή αγοράς

Άρθρο 15°

Ξύλινες πινακίδες κατεύθυνσης με μορφή βέλους με πάσσαλο: Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ξύλινων πινακίδων με μορφή βέλους με πάσσαλο σύμφωνα με τις προδιαγραφές του υποκεφαλαίου Δ.4.5 της παρούσης.

Τιμή ανά τεμάχιο: 160,00€

Προέλευση τιμής: Τιμή αγοράς

Άρθρο 16°

Προμήθεια και τοποθέτηση ασφαλικού κεραμιδιού: Προμήθεια και τοποθέτηση ασφαλικού κεραμιδιού για τη συντήρηση υφιστάμενων ξύλινων κιοσκιών.

Τιμή ανά m²: 20,00€

Προέλευση τιμής: Τιμή αγοράς

Η. Προϋπολογισμός

Ο συνολικός εκτιμώμενος προϋπολογισμός της υπηρεσίας αναλύεται στον πίνακα 10 που ακολουθεί:

Πίνακας 10. Ανάλυση προϋπολογισμού σύμφωνα με την παρούσα τεχνική μελέτη

Τμήμα Α. Εργασίες Καθαρισμού – Συντήρησης ξύλινων κατασκευών						
A/A	Περιγραφή εργασίας	Προέλευση τιμής	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή μονάδας σε ευρώ (€)	Προμέτρηση	Κόστος σε ευρώ (€)
Άρθρο 1°	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5354)	Τεμ.	8,75	50	437,50
Άρθρο 2°	Διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5353)	Τεμ.	1,50	50	75,00
Άρθρο 3°	Κοπή- ανανέωση κόμης μεγάλων δένδρων, ύψους 16 - 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5354)	Τεμ.	150,00	3	450,00
Άρθρο 4°	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΠΡΣ 5390)	στρ.	10,00	12,24	122,40

	και ελεύθερους χώρους					
Άρθρο 5°	Αποξήλωση παιχνιδιών - εξοπλισμού παιδικής χαράς, οποιουδήποτε τύπου Δραστηριοτήτων, σχεδίου και διαστάσεων, με την συσσώρευση των αχρήστων υλικών προς φόρτωση - μεταφορά (περιλαμβάνεται στην τιμή) και την ταξινόμηση, αποθήκευση των χρησίμων υλικών και μεταφορά τους (περιλαμβάνεται στην τιμή) σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.	Περιγραφικό τιμολόγιο έργων (ΝΑΟΙΚ 22.65.04.ΣΧΑΝ)	Τιμή ανά μέτρο μήκους (μμ)	117,64	80,00	9.411,20
Άρθρο 6°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου κιοσκίου	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	500,00	22	11.000,00
Άρθρο 7°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου παγκακιού τύπου Δασαρχείου	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	100,00	32	3.200,00
Άρθρο 8°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινου τραπεζόπαγκου	Κατ' αποκοπή	Τεμ.	150,00	3	450,00
Άρθρο 9°	Επισκευή (απόξεση, σπατουλάρισμα, βάψιμο) ξύλινης περίφραξης τύπου Δασαρχείου	Κατ' αποκοπή	Τιμή ανά μέτρο μήκους (μμ)	20,00	1283,50	25.670,00
Σύνολο Α						50.816,10
ΦΠΑ						12.195,86
Γενικό Σύνολο Α						63.011,96

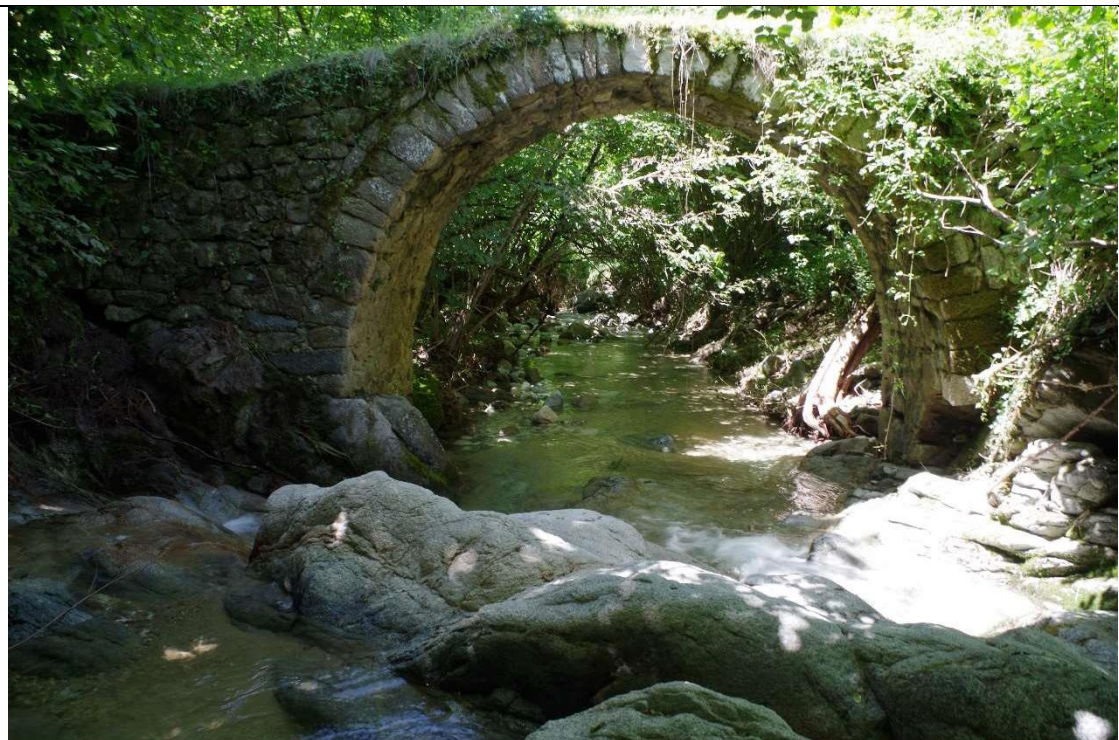
Τμήμα Β. Προμήθεια ξύλινων κατασκευών						
Άρθρο 10°	Τραπεζόπαγκος εξοχής (165x180x80cm - ΜxΠxΥ)	Τιμή αγοράς	Τεμ.	540,00	2	1080,00
Άρθρο 11°	Εξαγωνικά Ξύλινα Κιόσκια με τραπέζι	Τιμή αγοράς	Τεμ.	5.000,00	4	20000,00
Άρθρο 12°	Ξύλινο Εξαγωνικό τραπέζι κιοσκίου	Τιμή αγοράς	Τεμ.	250,00	2	500,00
Άρθρο 13°	Ξύλινα παγκάκια τύπου Δασαρχείου	Τιμή αγοράς	Τεμ.	380,00	3	1140,00
Άρθρο 14°	Ξύλινες Πινακίδες Υποδοχής πακτωμένες με σκέπαστρο	Τιμή αγοράς	Τεμ.	1000,00	3	3000,00
Άρθρο 15°	Ξύλινες πινακίδες κατεύθυνσης με μορφή βέλους με πάσσαλο	Τιμή αγοράς	Τεμ.	160,00	19	3040,00
Άρθρο 16°	Προμήθεια και τοποθέτηση ασφαλικτού κεραμιδιού	Τιμή αγοράς	m ²	20,00	228,60	4572,00
Σύνολο Β						33.332,00
ΦΠΑ						7.999,68
Γενικό Σύνολο Β						41.331,68
Συνολική καθαρή Αξία:						84.148,10
Σύνολο ΦΠΑ:						20.195,54
Γενικό Σύνολο:						104.343,64

Θ. Χρηματοδότηση-τρόπος εκτέλεσης

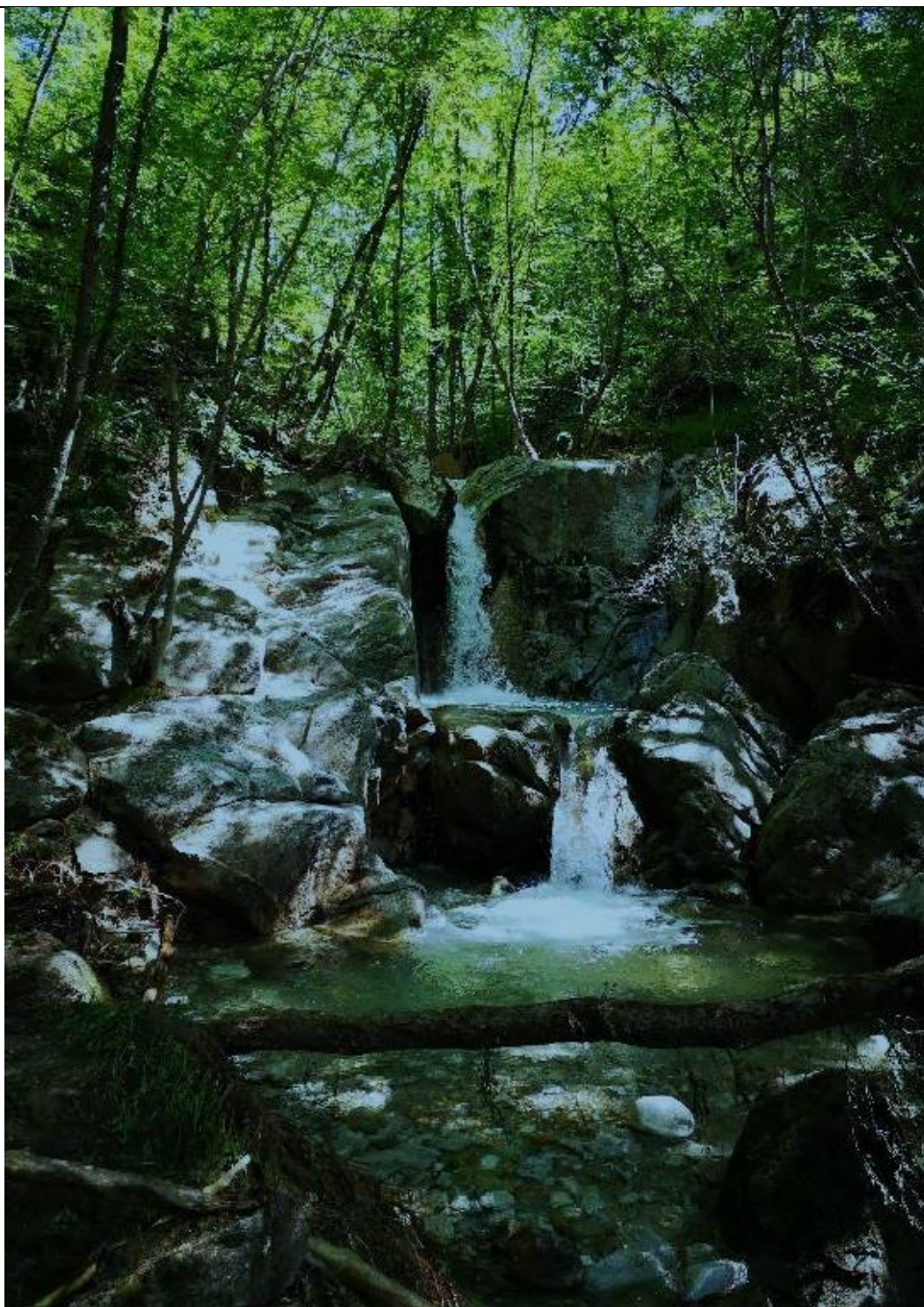
Το αντικείμενο της παρούσας μελέτης που φέρει τον τίτλο: «Ανάδειξη γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετοράχης» συντάσσεται στα πλαίσια υλοποίησης του 4^{ου} Πακέτου εργασίας (WP4) του έργου «Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area» με ακρωνύμιο «CB Water Geopark» («Δημιουργία ενός Διασυνοριακού Υδάτινου Γεωπάρκου στην Περιοχή του Νέστου»).

Το έργο εν λόγω έργο έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Διασυνοριακής Συνεργασίας Interreg V-A “Greece – Bulgaria 2014-2020” με βάση την υπ’ αριθμό Β2.6c.08/02.10.2017 σύμβαση χρηματοδότησης (Subsidy Contract) μεταξύ της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ του ΕΤΠΑ και του Ταμείου Συνοχής και του Δήμου Δράμας (με Κωδικό MIS 5016074) και συγχρηματοδοτείται από Ευρωπαϊκούς (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και εθνικούς πόρους των συμμετεχουσών χωρών (για την Ελλάδα μέσω του ΠΔΕ).

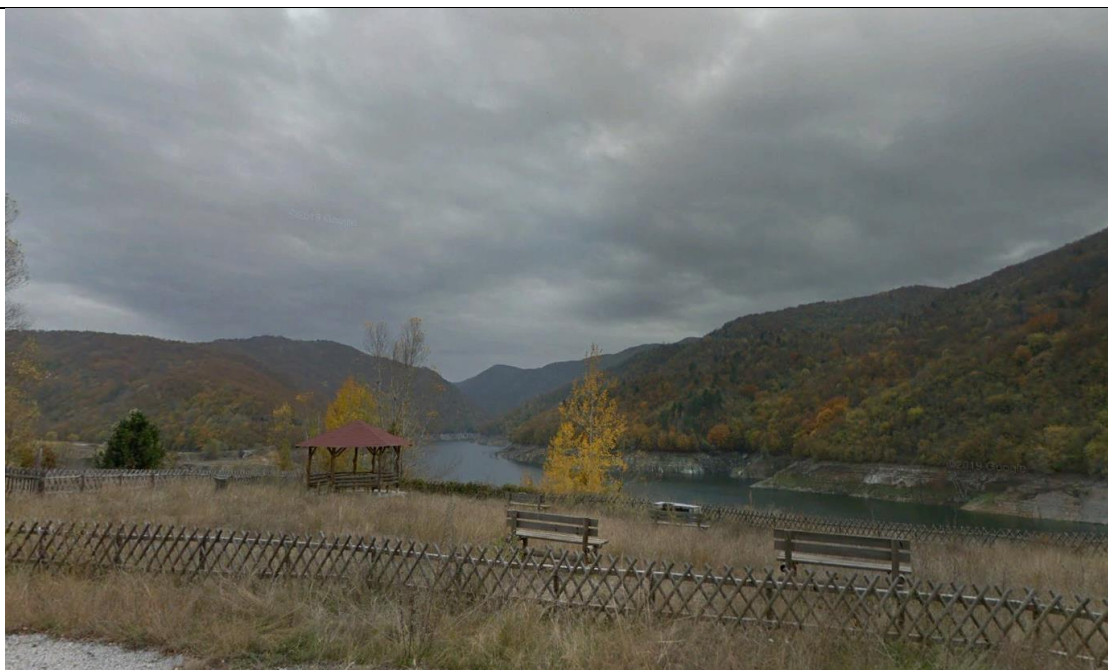
Ι. Φωτογραφίες



Φωτογραφία 1. Παραδοσιακό πέτρινο γεφύρι εντός της Γεωδιαδρομής Σκαλωτής – Καταρράκτης Σκαλωτής



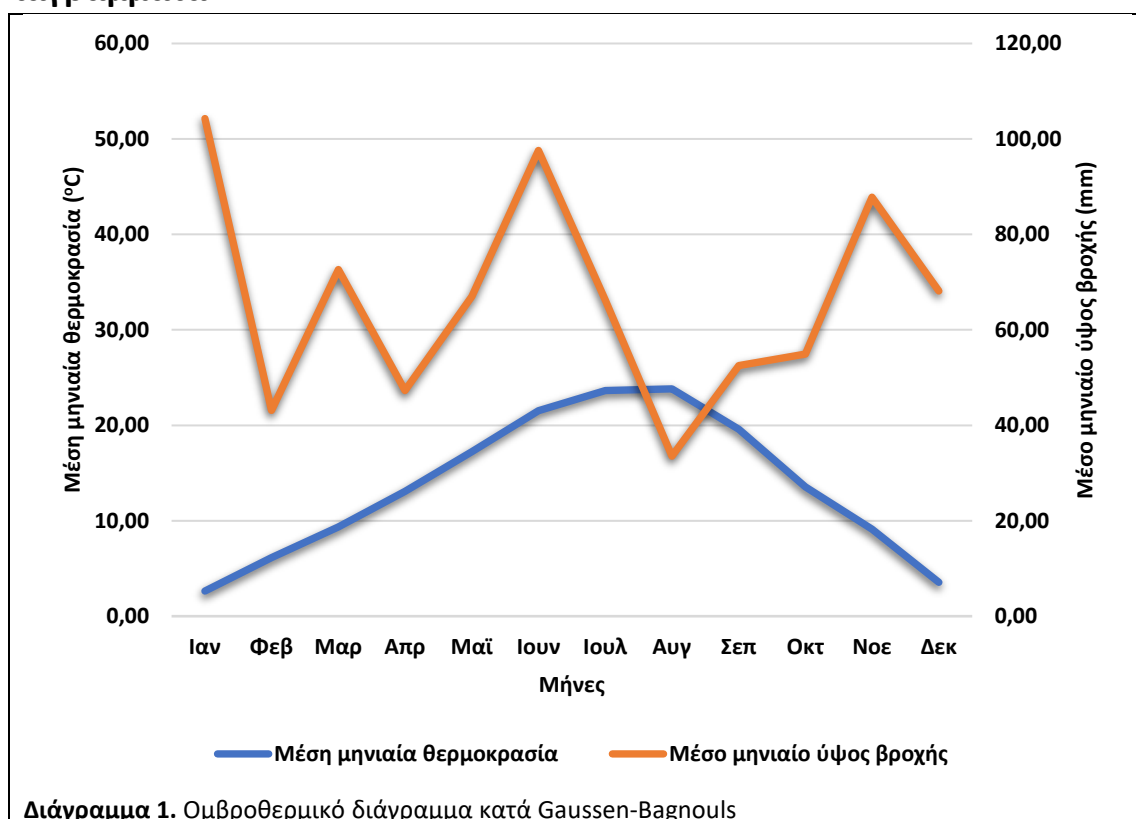
Φωτογραφία 2. Άποψη σημείου ενδιαφέροντος «Καταρράκτης Σκαλωτής».

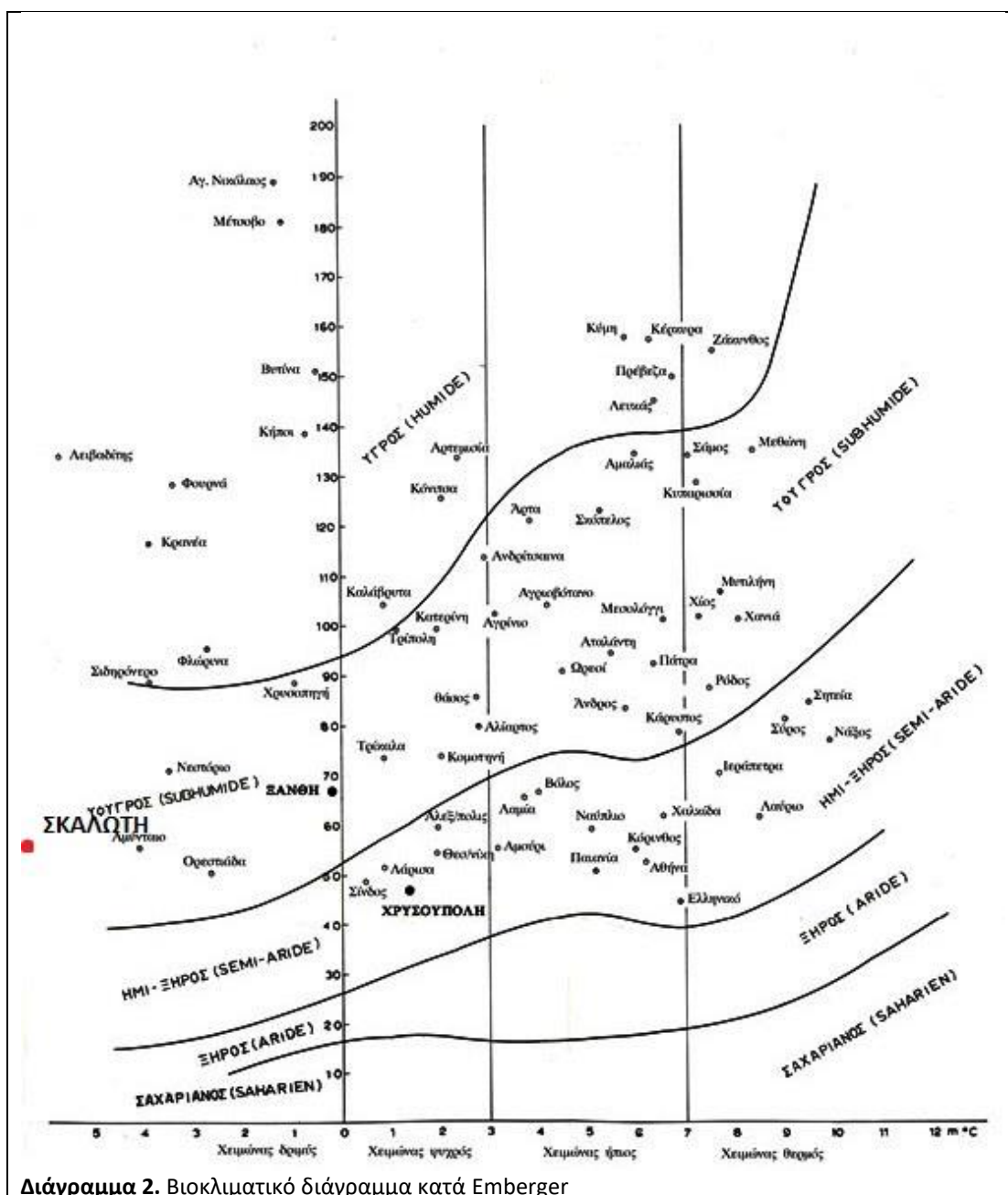


Φωτογραφία 3. Πανοραμική θέα μαιάνδρων ποταμού Νέστου εντός της Περιοχής Β'.

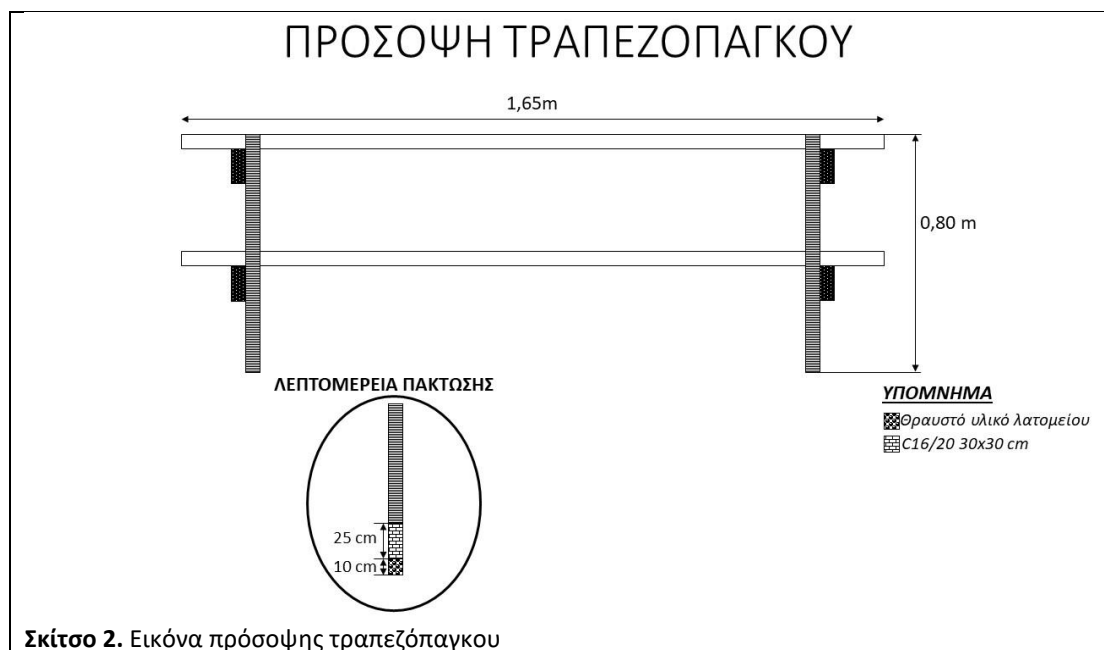
Κ. Διαγράμματα- Σκίτσα- Χάρτες

Κ1. Διαγράμματα

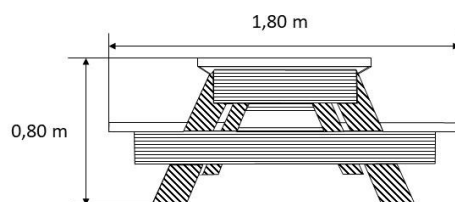




Κ2. Σκίτσα

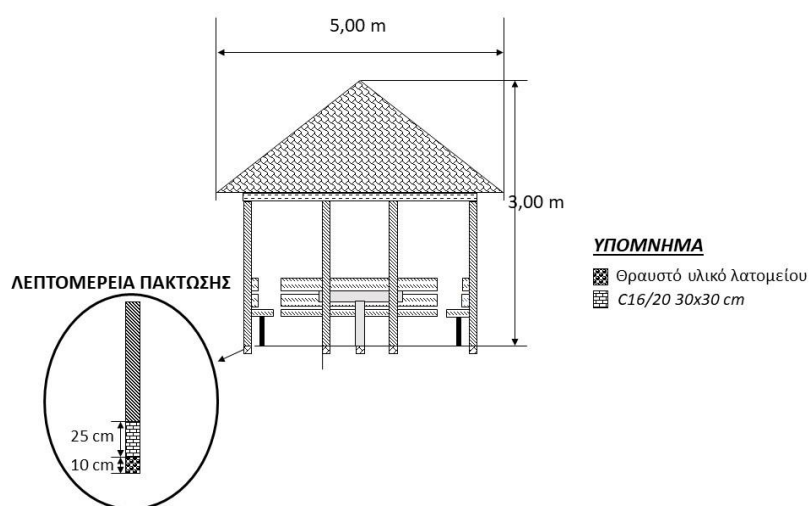


ΠΛΑΓΙΑ ΟΨΗ ΤΡΑΠΕΖΟΠΑΓΚΟΥ



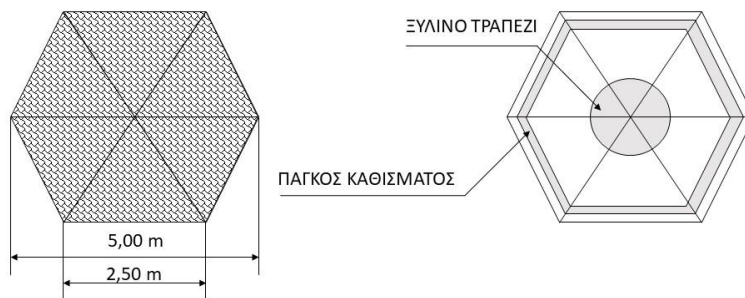
Σκίτσο 3. Εικόνα πλάγιας όψης τραπεζοπαγκού

ΠΡΟΣΟΨΗ ΞΥΛΙΝΟΥ ΚΙΟΣΚΙΟΥ



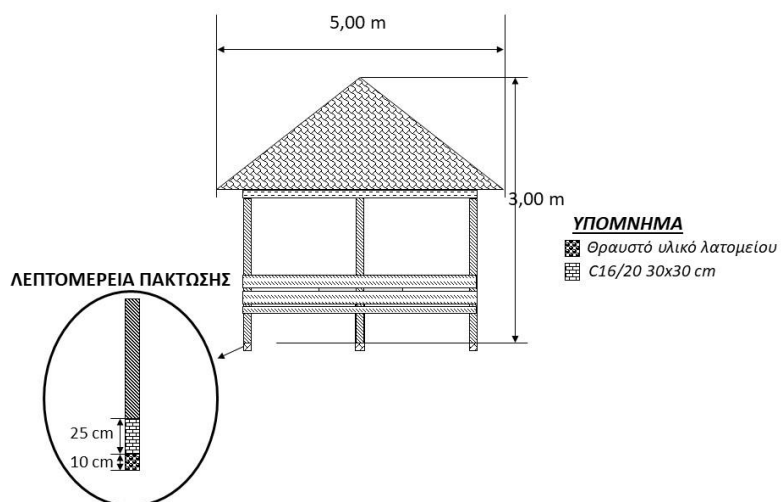
Σκίτσο 4. Εικόνα πρόσοψης ξύλινου κιοσκίου

ΚΑΤΟΨΗ ΞΥΛΙΝΟΥ ΚΙΟΣΚΙΟΥ



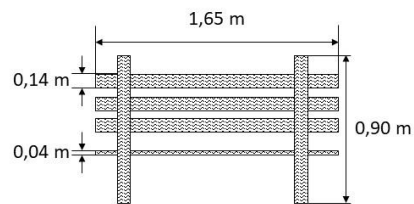
Σκίτσο 5. Εικόνα κάτοψης ξύλινου κιοσκιού

ΠΛΑΓΙΑ ΟΨΗ ΞΥΛΙΝΟΥ ΚΙΟΣΚΙΟΥ



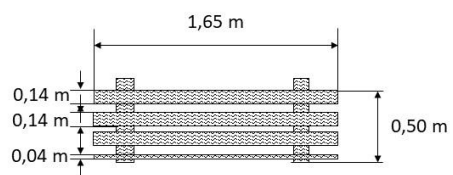
Σκίτσο 6. Εικόνα πλάγιας όψης ξύλινου κιοσκιού

ΠΡΟΣΟΨΗ ΞΥΛΙΝΟΥ ΠΑΓΚΑΚΙΟΥ



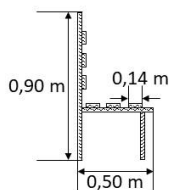
Σκίτσο 7. Εικόνα πρόσοψης ξύλινου παγκακιού

ΚΑΤΟΨΗ ΞΥΛΙΝΟΥ ΠΑΓΚΑΚΙΟΥ



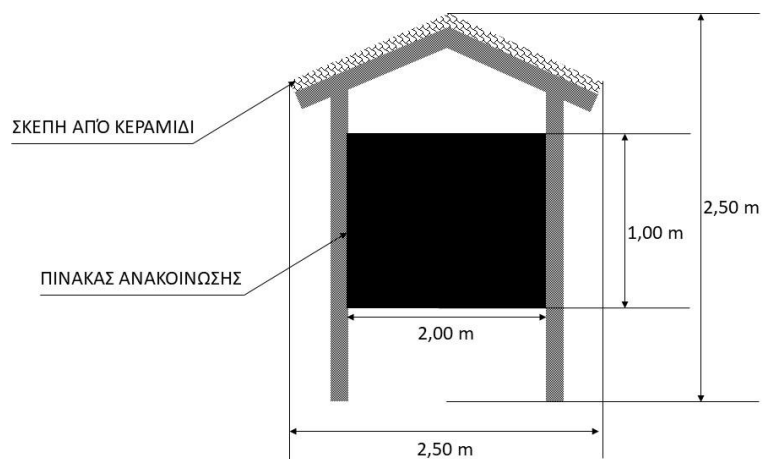
Σκίτσο 8. Εικόνα κάτοψης ξύλινου παγκακιού

ΠΛΑΓΙΑ ΟΨΗ ΞΥΛΙΝΟΥ ΠΑΓΚΑΚΙΟΥ



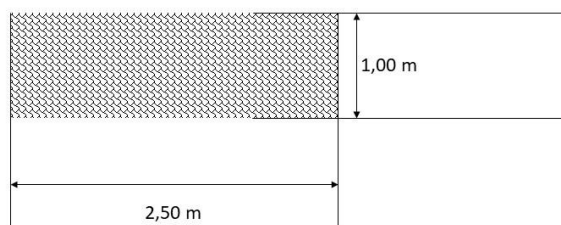
Σκίτσο 9. Εικόνα πλάγιας όψης ξύλινου παγκακιού

ΠΡΟΣΟΨΗ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΙΝΑΚΙΔΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ



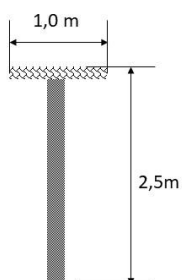
Σκίτσο 10. Εικόνα πρόσοψης ξύλινης πινακίδα υποδοχής

ΚΑΤΟΨΗ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΙΝΑΚΙΔΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ



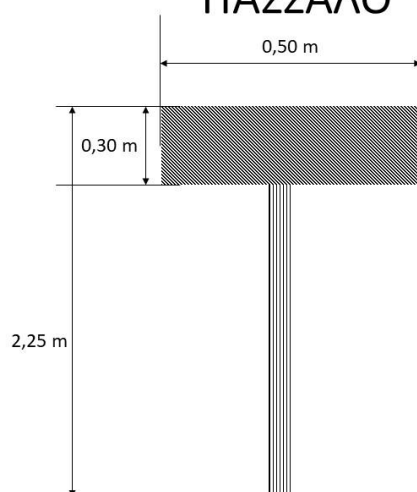
Σκίτσο 11. Εικόνα κάτοψης ξύλινης πινακίδα υποδοχής

ΠΛΑΓΙΑ ΟΨΗ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΙΝΑΚΙΔΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ

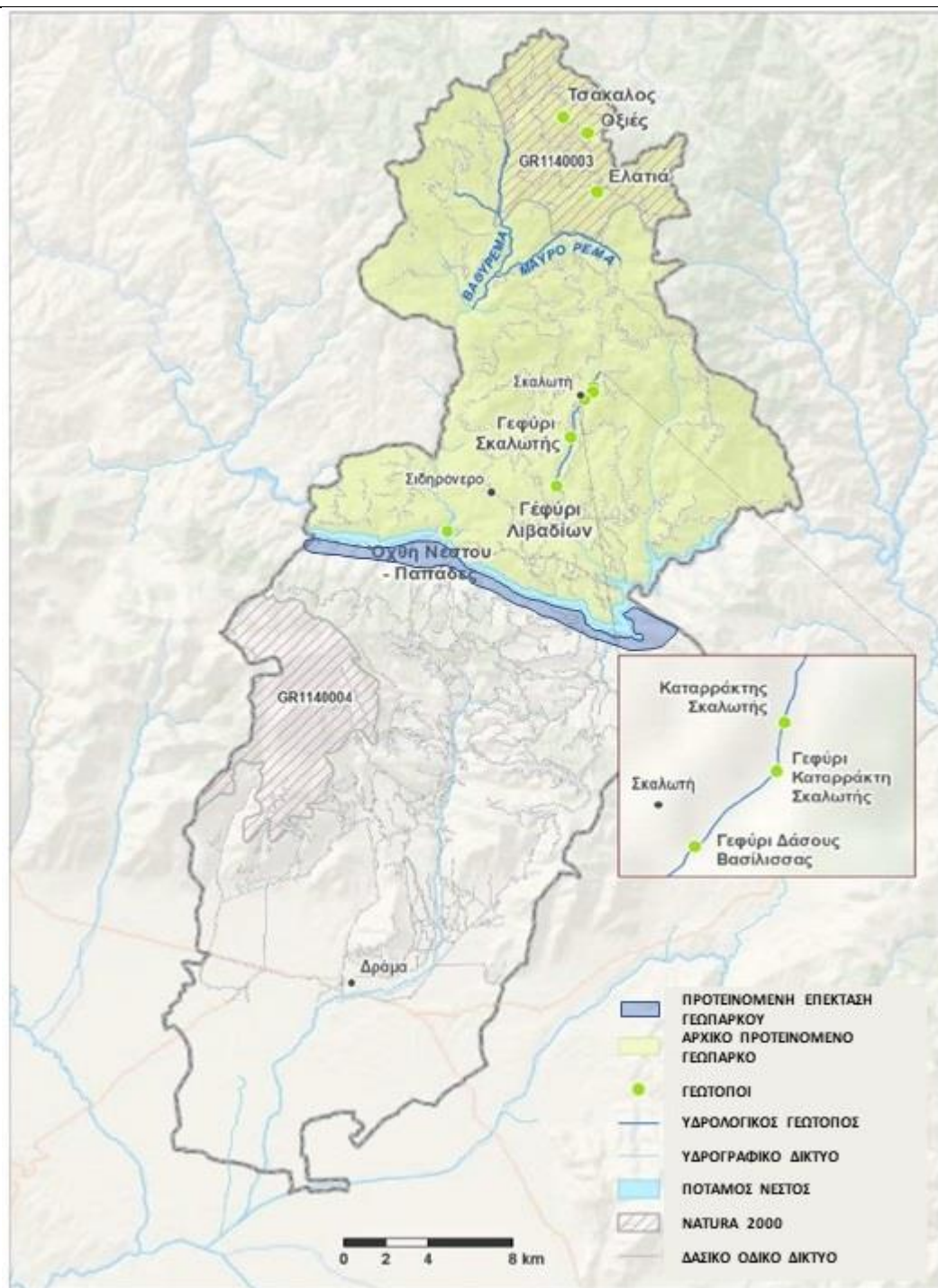


Σκίτσο 12. Εικόνα πλάγιας όψης ξύλινης πινακίδα υποδοχής

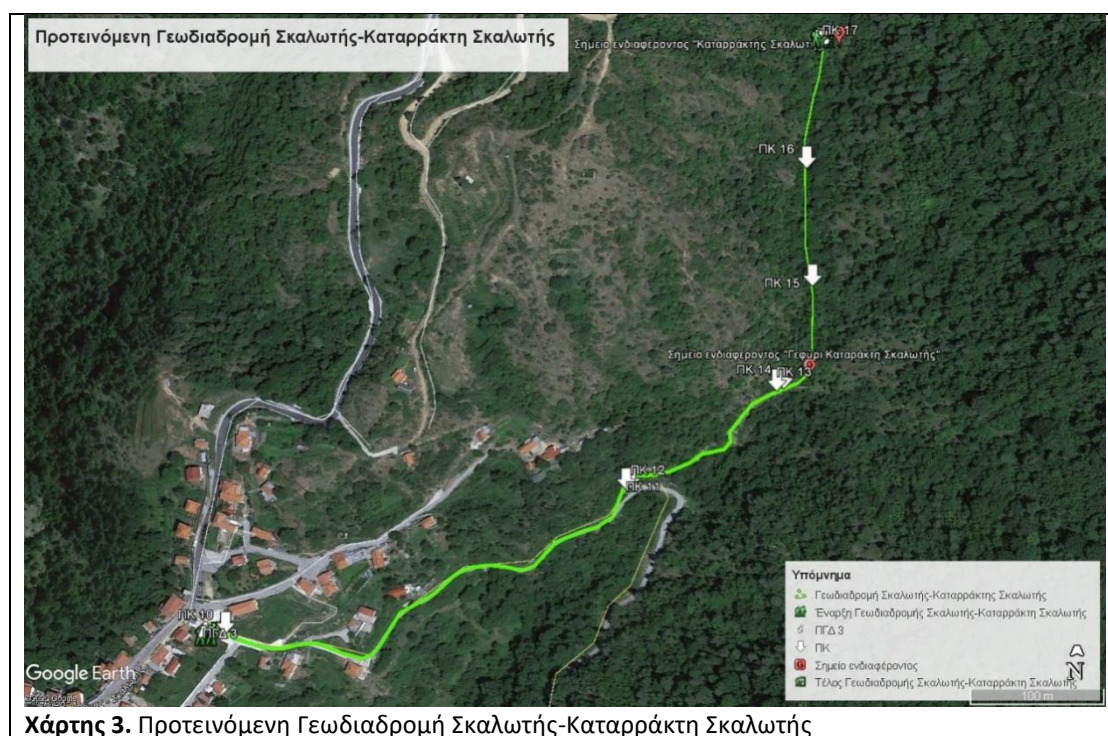
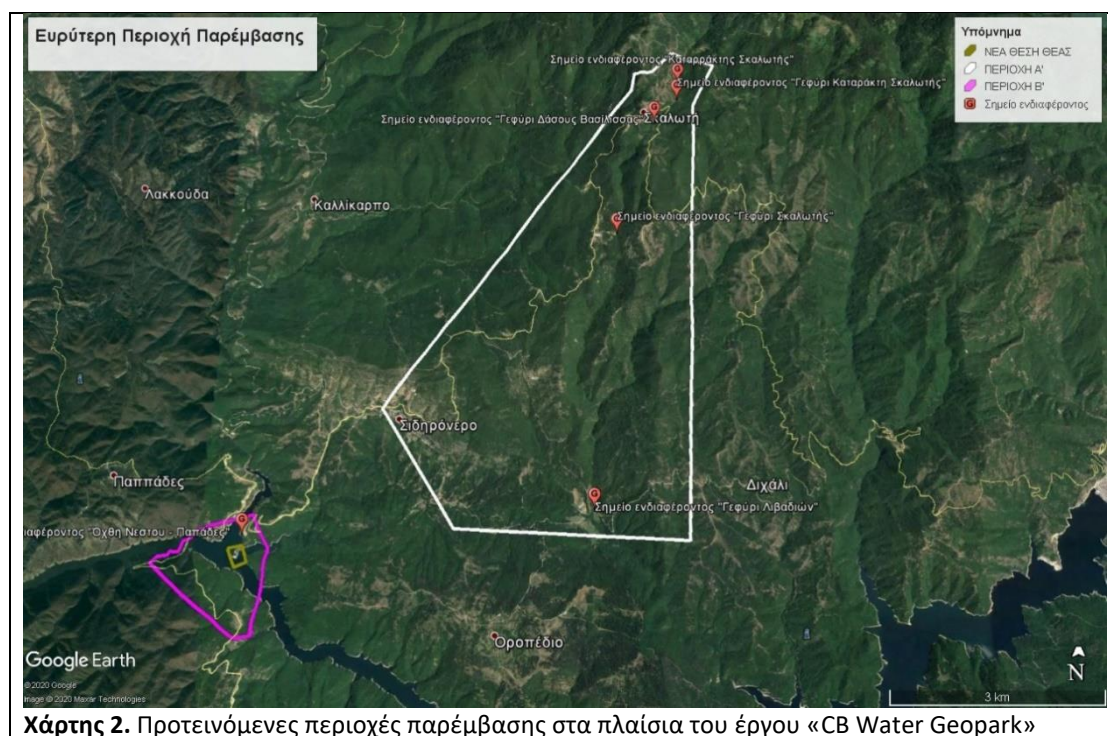
ΞΥΛΙΝΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΕ ΒΕΛΟΣ ΚΑΙ ΠΑΣΣΑΛΟ



Σκίτσο 13. Εικόνα πλάγιας όψης ξύλινης πινακίδα υποδοχής

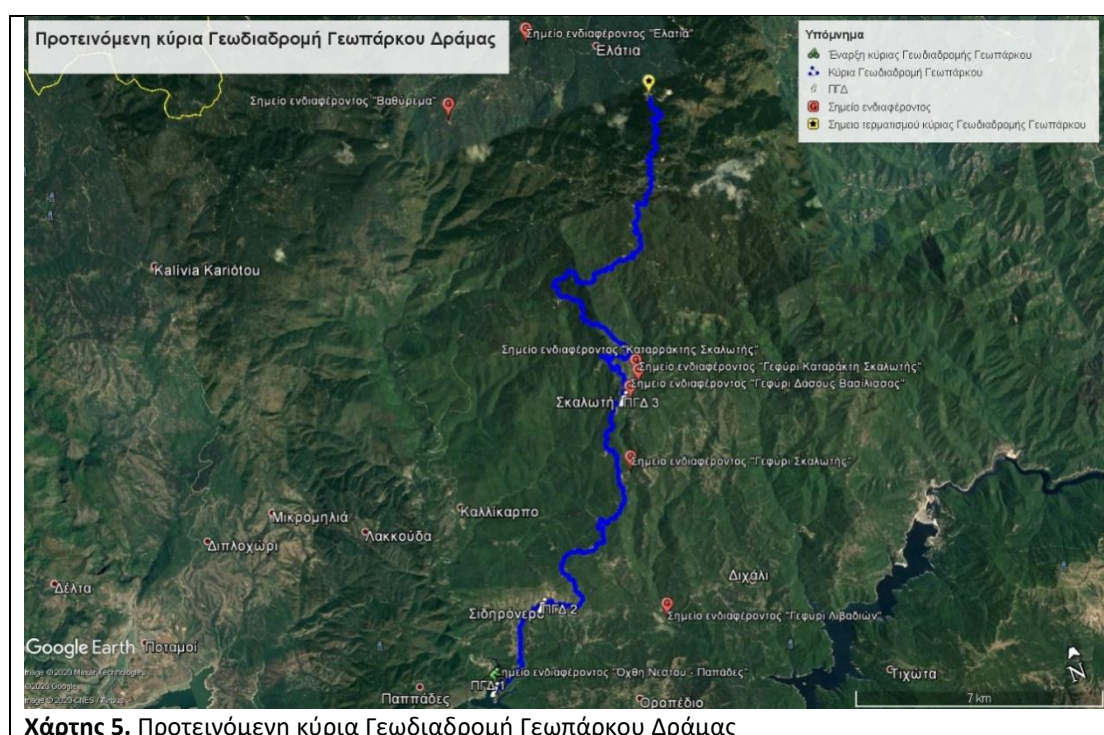


Χάρτης 1. Προτεινόμενο Γεωπάρκο εντός των ορίων του Δήμου Δράμας





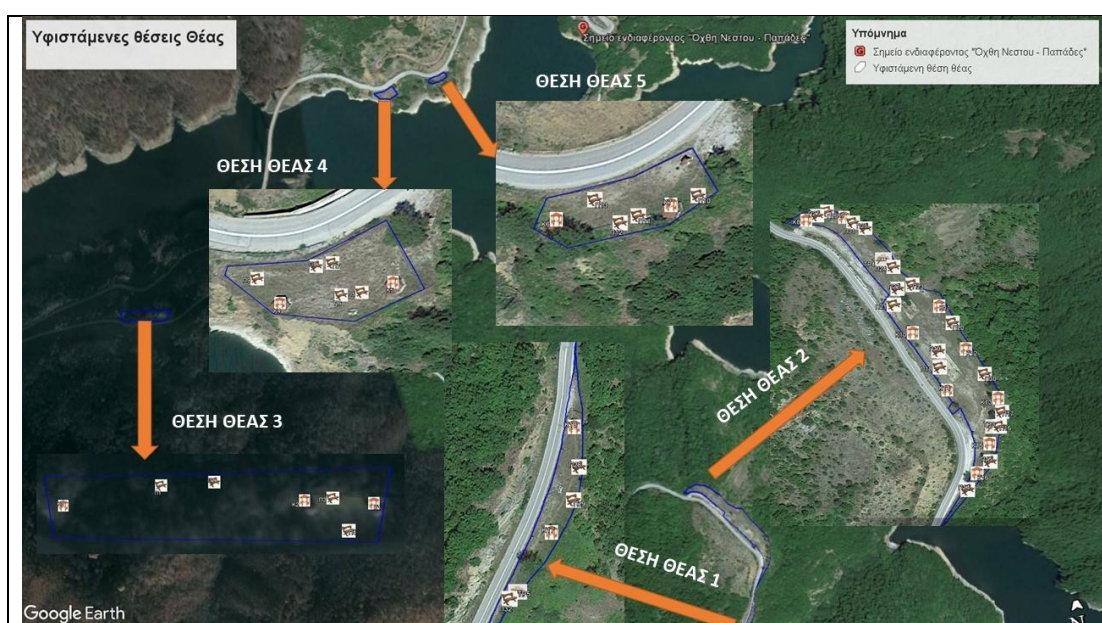
Χάρτης 4. Προτεινόμενη Γεωδιαδρομή Σιδηρόνερο-Γεφύρι Λιβαδιών



Χάρτης 5. Προτεινόμενη κύρια Γεωδιαδρομή Γεωπάρκου Δράμας

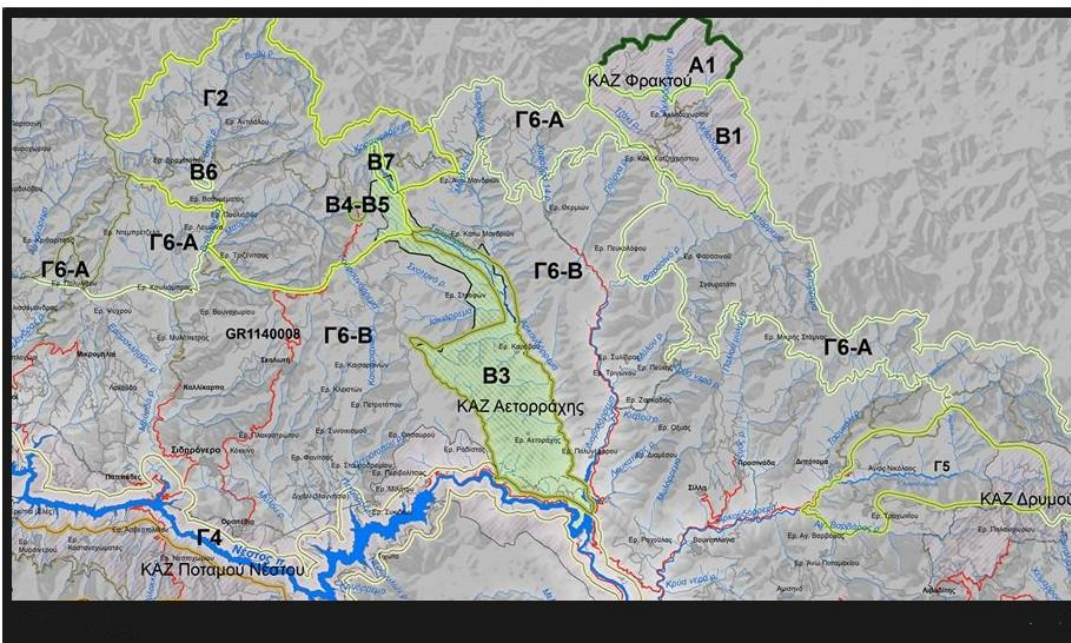


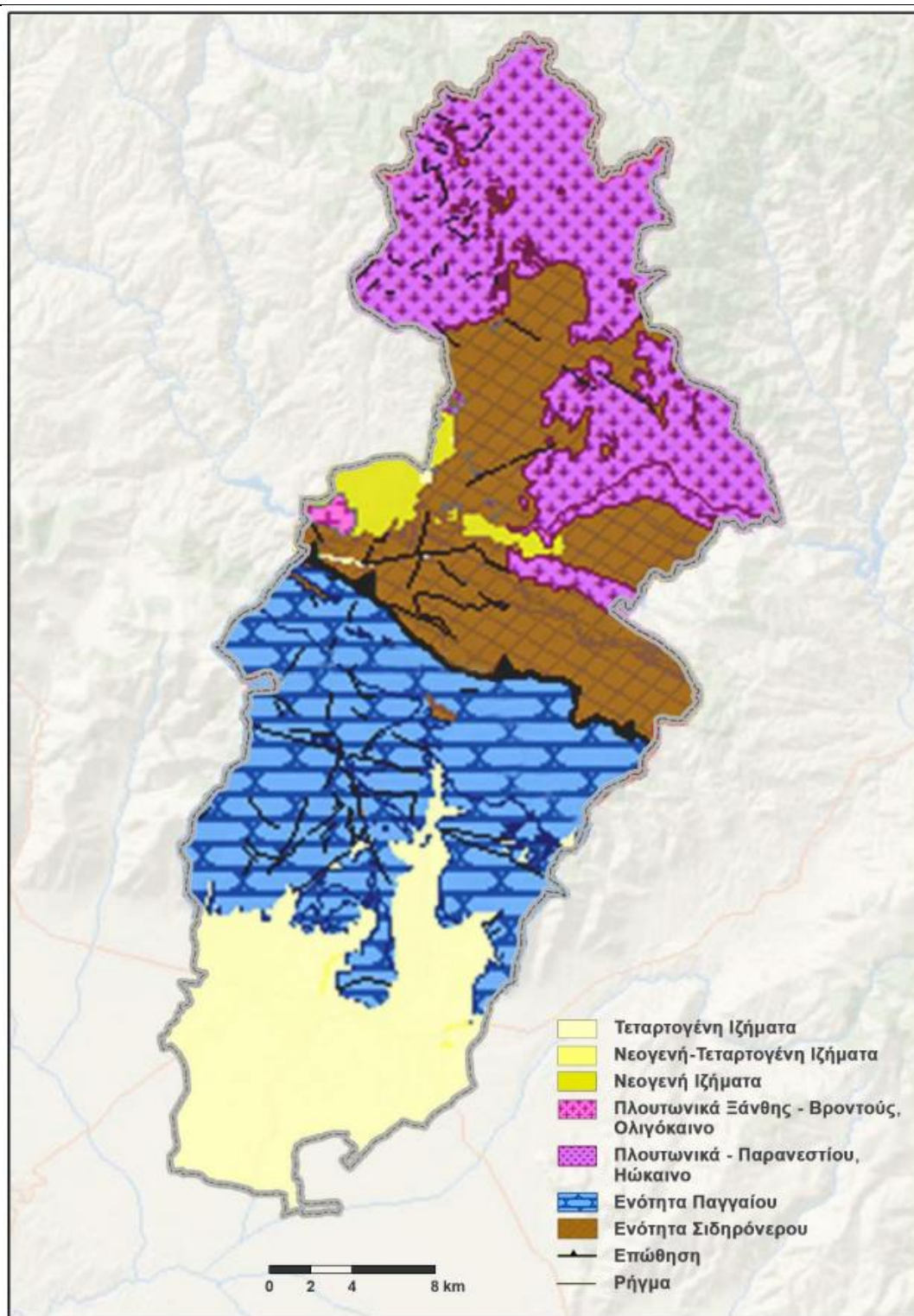
Χάρτης 6. Υφιστάμενες θέσεις θέας



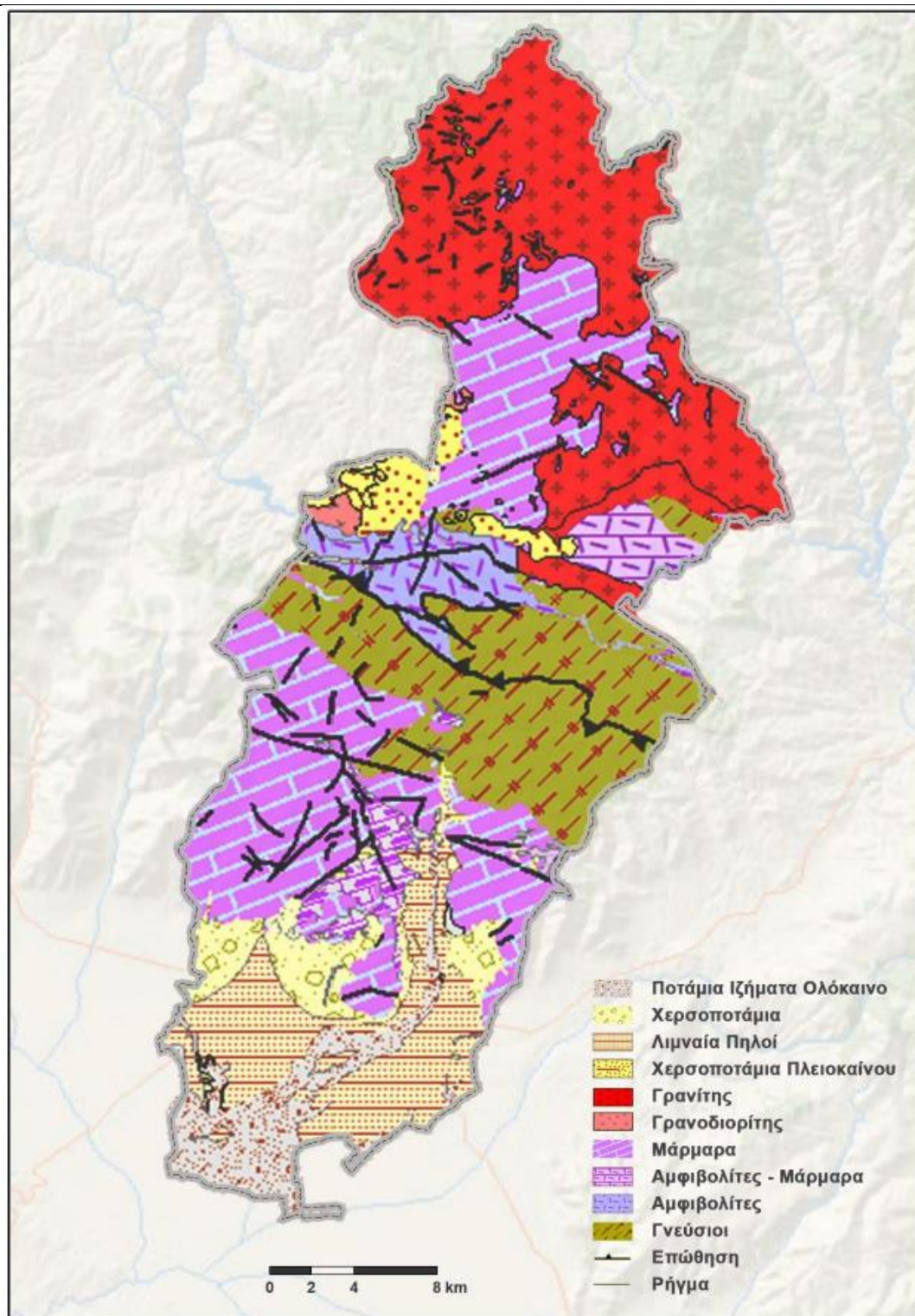
Χάρτης 7. Υφιστάμενες θέσεις θέας και υφιστάμενες ξύλινες κατασκευές



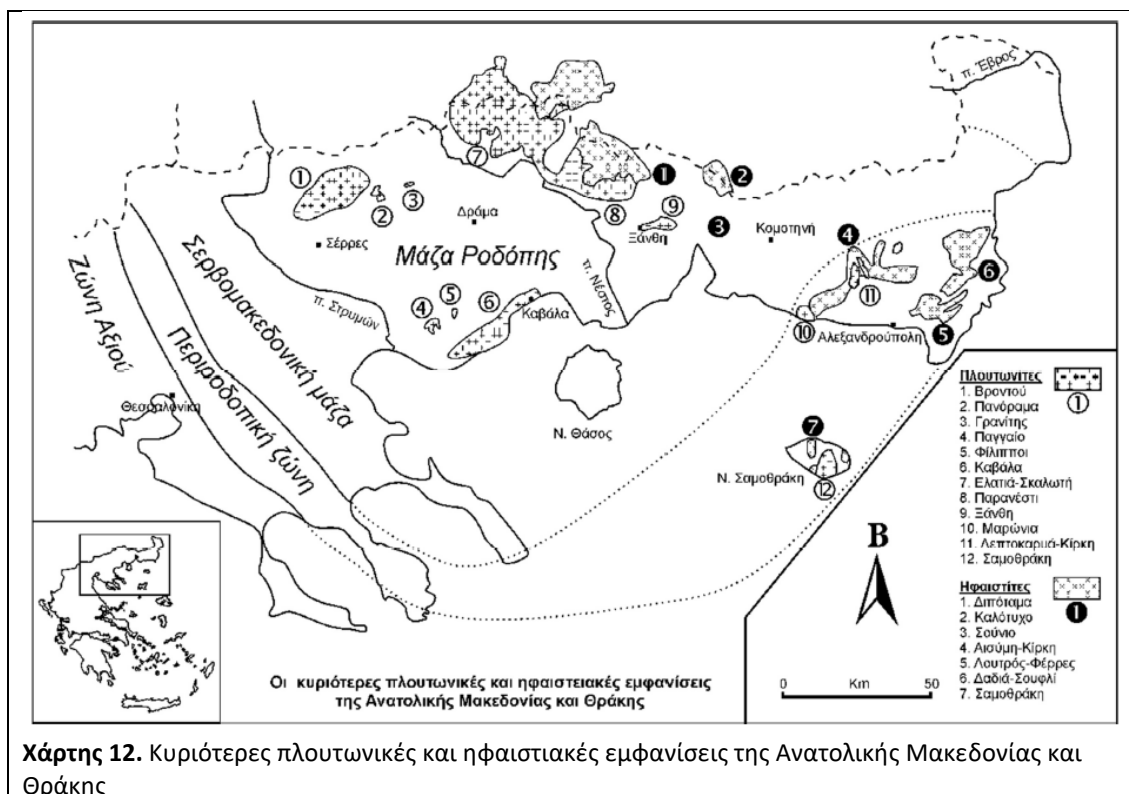




Χάρτης 10. Χάρτης γεωλογικών ιζηματογενών σχηματισμών – γεωλογικών ενοτήτων στα όρια του Δήμου Δράμας.



Χάρτης 11. Γεωλογικός χάρτης Δήμου Δράμας (Πετρώματα)

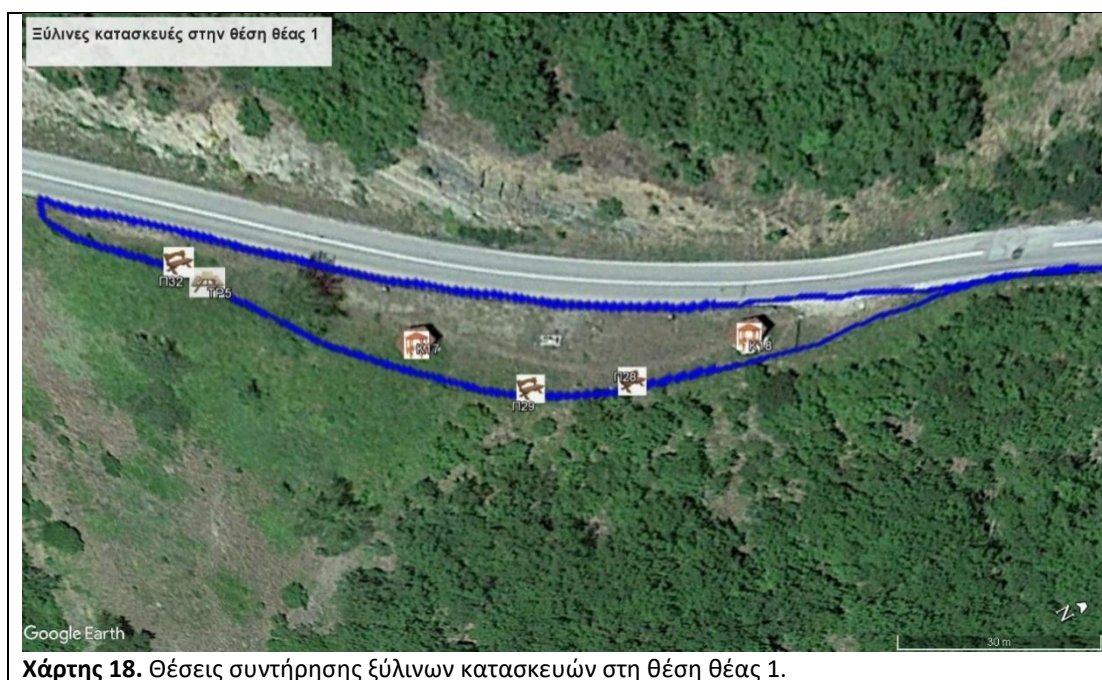


Χάρτης 12. Κυριότερες πλουτωνικές και ηφαιστειακές εμφανίσεις της Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης









Χάρτης 18. Θέσεις συντήρησης ξύλινων κατασκευών στη θέση θέας 1.



Χάρτης 19. Θέσεις συντήρησης ξύλινων κατασκευών στη θέση θέας 2.





Δράμα 21-12-2020

ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Ο προϊστάμενος της Δ/σης Περ/ντος
& Πρασίνου**

**Βαρσάμης Γεώργιος
ΤΕ Δασοπόνων**

**Λαζαρίδης Λάζαρος
ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχ/κος**

**Σαμαρά Ιορδάνα
ΠΕ Δασολόγων**

ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

ΕΚΔΟΤΗΣ.....

Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς:

Δήμο Δράμας

Βερμίου 2 & 1^{ης} Ιουλίου, Τ.Κ. 66100

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ.....

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας οδός αριθμός ... ΤΚ,}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών

α)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

β)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

γ)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας,}

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για τη συμμετοχή στο διενεργούμενο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού)..... με αντικείμενο παροχής γενικών υπηρεσιών με τίτλο: **«Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού»**, συνολικής αξίας «χιλίων εξακοσίων ογδόντα τριών ευρώ» **(1683,00€)** (ποσό χωρίς το ΦΠΑ) σύμφωνα με τη με αριθμό..... Διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο το χρόνο ισχύος της μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της εν λόγω Εταιρίας.}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας.}

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την(Σημείωση προς την Τράπεζα : ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της Προσφοράς).

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης, ύστερα από έγγραφη δήλωσή σας, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζάς μας, οι οποίες έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο, στα Ν.Π.Δ.Δ. και στα Ν.Π.Ι.Δ., συμπεριλαμβανομένης και της παρούσης, δεν ξεπερνάνε το όριο το οποίο έχει καθοριστεί βάσει νόμου για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

ΕΚΔΟΤΗΣ

Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς:

Δήμο Δράμας

Βερμίου 2 & 1^{ης} Ιουλίου,

T.K. 66100

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ.....

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας : της Εταιρίας Οδός Αριθμός T.K.}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των Εταιριών

α) οδός αριθμός T.K.

β) οδός αριθμός T.K.

γ) οδός αριθμός T.K.

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας},

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης που αφορά στο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού) με αντικείμενο παροχής γενικών υπηρεσιών με τίτλο: **«Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού»** συνολικής αξίας XXXX€ (συμπληρώνετε το συνολικό συμβατικό τίμημα με διευκρίνιση εάν περιλαμβάνει ή όχι τον ΦΠΑ), σύμφωνα με τη με αριθμό..... Διακήρυξή σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζάς μας, οι οποίες έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο, στα Ν.Π.Δ.Δ. και στα Ν.Π.Ι.Δ., συμπεριλαμβανομένης και της παρούσης, δεν ξεπερνάνε το όριο το οποίο έχει καθοριστεί βάσει νόμου για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)



**ΠΑΡΟΧΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: «Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών
του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού
συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού»
στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου
«Creation of a cross-border Water Assets Geopark in Nestos Area» με
ακρωνύμιο «CB Water Geopark»,
Interreg V-A Greece Bulgaria 2014-2020**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΠΣ: 5016074

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ



ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ

Στην Δράμα σήμερα ημέρα οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Ο Δήμος Δράμας, νομίμως εκπροσωπούμενος από το Δήμαρχο του.....

2. Ο/Η με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει (ΑΦΜ:

....., ΔΟΥ:, Τ.Κ., νομίμως εκπροσωπούμενος από τον

στον οποίο κατακυρώθηκε η σύμβαση παροχής γενικών υπηρεσιών με τίτλο «Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού» με την υπ' αριθ. απόφαση της Οικονομικής επιτροπής, συμφωνήθηκαν τα ακόλουθα:

Ο Δήμος αποφάσισε την διενέργεια ηλεκτρονικού ανοικτού διαγωνισμού για την ανάθεση της σύμβασης παροχής γενικών υπηρεσιών με τίτλο «Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού», όπως αυτή περιγράφεται παρακάτω, ο οποίος διενεργήθηκε την ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής διαγωνισμού, βάσει της σχετικής διακήρυξης και των λοιπών τευχών δημοπράτησης που συνέταξε η υπηρεσία του Δήμου.

Η Οικονομική Επιτροπή, σε συνεδρίασή της την...../...../....., αφού έλαβε υπόψη τις προσφορές των συμμετεχόντων, αποφάσισε, με την υπ' αριθ./..... απόφασή της, την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον(Ανάδοχο).

Αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του Ν.4412/2016:

- η υπ' αριθ. διακήρυξη μαζί με τα παραρτήματα
- η προσφορά του αναδόχου

Άρθρο 1 – Αντικείμενο

Το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης αφορά τις «Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού», σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές της σχετικής διακήρυξης και της προσφοράς του αναδόχου.

Άρθρο 2 – Διάρκεια

1. Η διάρκεια της Σύμβασης **ορίζεται σε 8 μήνες**, από την ημερομηνία υπογραφής της με δυνατότητα παράτασης. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής και με τη σύμφωνη γνώμη της Κοινής Γραμματείας του Προγράμματος Συνεργασίας Interreg Greece-Bulgaria 2014-2020 ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου¹⁷³. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης

¹⁷³ Η ως άνω περίπτωση φαίνεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016

του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της διακήρυξης XXXX/XX-XX-XXXX.

Άρθρο 3- Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

1. Η αμοιβή του αναδόχου προκύπτει σύμφωνα με την προσφορά του που είναι

Στην αμοιβή δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ 24%.

2. Η πληρωμή του παραδοτέου όπως ρητά ορίζεται και στο άρθρο 5.1 της υπ αριθμ. XXX/XX-XX-XXXX διακήρυξης, θα γίνει μετά την παράδοση και οριστική παραλαβή του παραδοτέου

3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

Άρθρο 4 - Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ (κωδικός 2017ΕΠ23160026). Η δαπάνη για την εν σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α.: 69.7341.001 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2020 του Δήμου Δράμας

Για την κάλυψη της δαπάνης της παρούσας σύμβασης έχει δεσμευτεί η απαιτούμενη πίστωση σε βάρος του ΚΑ 69.7341.001 του προϋπολογισμού με την υπ' αριθ. /.../..... απόφαση ανάληψης υποχρέωσης της Οικονομικής Επιτροπής, επί της οποίας υπάρχει βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στα οικεία Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης με α/α

Άρθρο 5- Υποχρεώσεις αναδόχου

Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης τις υποχρεώσεις του 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 της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

β) δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης

γ) λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

δ) θα συνεργαστεί με την αναθέτουσα αρχή για τη δημοσιότητα της συγκεκριμένης δράσης μέσω της συνολικής πράξης προβολής της Στρατηγικής Βιώσιμης Ανάπτυξης του Δήμου Δράμας.

Άρθρο 6 - Εγγυήσεις

Για την καλή εκτέλεση των της παρούσας σύμβασης ο ανάδοχος κατέθεσε στο Δήμο την υπ' αριθμ. εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης του/ης, ποσού ευρώ.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Άρθρο 7 - Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, ολική κατάρπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

Επιπλέον, μπορεί να του επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που τυχόν χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

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

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

Άρθρο 8 - Υπεργολαβία

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

2. Ο Ανάδοχος με το από έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με τον υπ' αριθ. 4.4 όρο της διακήρυξης ενημέρωσε το Δήμο για το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της σύμβασης. Υποχρεούται να γνωστοποιεί στο Δήμο κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στο Δήμο, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στο Δήμο κατά την ως άνω διαδικασία.

Άρθρο 9 - Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται αποκλειστικά και μόνο ως προς κατά τη διάρκειά της (παράταση χρόνου σύμβασης), χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους

και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της Α.Α. και μετά την σύμφωνη γνώμη της Κοινής Γραμματείας του Προγράμματος Συνεργασίας Interreg Greece-Bulgaria 2014-2020.

Άρθρο 10 - Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Ο Δήμος μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 της διακήρυξης και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

Άρθρο 11 - Επίλυση Διαφορών – Εφαρμοστέο Δίκαιο

1. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της αρ. πρωτ. διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.
2. Η σύμβαση διέπεται από το ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής της, ο Δήμος και ο ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.
3. Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Παρακολούθηση της σύμβασης), 6.2 (Διάρκεια σύμβασης) 6.3 (Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης) 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του Δήμου Δράμας μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 οργάνου εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί .
Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

Άρθρο 12 - Παρακολούθηση της σύμβασης

1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Δ/νση, Περιβάλλοντος και Πρασίνου, το οποίο και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο (Οικονομική Επιτροπή) για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.
2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Άρθρο 13 - Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που

συγκροτείται, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 11 περ. δ' του άρθρου 221¹⁷⁴ του ν. 4412/2016.¹⁷⁵

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές¹⁷⁶.

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

4. Για την εφαρμογή της παραγράφου 3 ορίζονται τα ακόλουθα¹⁷⁷:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220 του Ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 6.4 της παρούσας.

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

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Άρθρο 14 - Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

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

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

¹⁷⁴ Πρβλ. παρ. 27 περ. β του άρθρου 43 του ν.4605/2019, καθώς και παρ. 7 του άρθρου 33 του ν.4608/2019, με τις οποίες τροποποιήθηκε η παρ.11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016.

¹⁷⁵ Πρβλ και παρ. 5 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016

¹⁷⁶ Άρθρο 219 του ν. 4412/2016

¹⁷⁷ Άρθρο 219 του ν. 4412/2016

στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Άρθρο 15 - Λύση της σύμβασης

Με την επιφύλαξη του άρθρου 9 της παρούσας, η σύμβαση λύνεται με την πάροδο της ημερομηνίας διάρκειας της, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της παρούσας.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε τέσσερα αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ ΔΡΑΜΑΣ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

**ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ ΜΑΜΣΑΚΟΣ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

.....

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:

ΙΔΙΟΤΗΤΑ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

ΤΗΛ:

ΦΑΞ:

MAIL:

ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ:
«Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του
Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού»

Αφού έλαβα γνώση των όρων της παρούσας διακήρυξης και τους αποδέχομαι πλήρως

ΠΡΟΣΦΕΡΩ

ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ: (Ολογράφως)

..... (Αριθμητικώς)

Ο/Η ΠΡΟΣΦΕΡ.....

(υπογραφή – σφραγίδα)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΤΕΥΔ

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ – ΑΦΜ 997784894
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 6081
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΒΕΡΜΙΟΥ 2 & 1^{ης} ΙΟΥΛΙΟΥ, ΤΚ 66133, ΔΡΑΜΑ
- Αρμόδιος για πληροφορίες: Ιορδάνα Σαμαρά
- Τηλέφωνο: 25213 50626
- Ηλ. ταχυδρομείο: isama@dimosdramas.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): www.dimos-dramas.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):
«Εργασίες ανάδειξης γεωτόπων και γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Δράμας εντός δασικής έκτασης του Δασικού συμπλέγματος Δυτικού Νέστου & Λιβαδερού Μυρσίνερου- Αετού»

ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΖΟΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ 104343,64 €, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α 24%

- (CPV) : 45422100-2 Ξυλουργικές εργασίες
77200000-2 Υπηρεσίες δασοκομίας
37416000-7 Εξοπλισμός αναψυχής
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: XXXXXX
- Η σύμβαση αναφέρεται σε υπηρεσίες

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	☐ Ναι ☐ Όχι ☐ Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο ^{iv} : δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό</u>	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) ☐ Ναι ☐ Όχι

απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης: ε) 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; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	ε) ☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	α) [.....] β) [.....] γ) [.....]
Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Ονοματεπώνυμο συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....] [.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ^{vi}

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	☐ Ναι ☐ Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{vii}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση^{viii}.
2. δωροδοκία^{ix}.
3. απάτη^{xi}.
4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες^{xii}.
5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας^{xiii}.
6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων^{xiv}.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου^{xv} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	☐ Ναι ☐ Όχι <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]^{xvi}
Εάν ναι, αναφέρετε^{xvii}: α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []. γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία: [], σημείο(-α): [], λόγος(-οι): [] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]^{xviii}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να	☐ Ναι ☐ Όχι

αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση» ^{xix});	
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xx} :	[.....]

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xxi} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	☐ Ναι ☐ Όχι	
	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
Εάν όχι αναφέρετε: α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται; β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό; γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων; 1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης; - Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού; 2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε: δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ; ^{xxii}	α)[.....]. β)[.....] γ.1) ☐ Ναι ☐ Όχι - ☐ Ναι ☐ Όχι - [.....]. - [.....]. γ.2)[.....]. δ) ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	α)[.....]. β)[.....] γ.1) ☐ Ναι ☐ Όχι - ☐ Ναι ☐ Όχι - [.....]. - [.....]. γ.2)[.....]. δ) ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): ^{xxiii} [.....][.....][.....]	

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου ^{xxiv} ;	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις ^{xxv} : α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου Εάν ναι: - Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές τις περιστάσεις ^{xxvi} Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	☐ Ναι ☐ Όχι -[.....] -[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxvii}; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;

	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
	Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων ^{xviii} , λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης ^{xix} ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια ^{xx} 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; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
	Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών	☐ Ναι ☐ Όχι

δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα δ) δεν 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 ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;	
--	--

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα 2 ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	☐ Ναι ☐ Όχι

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV 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^{xxxii}, 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^{xxxiii}

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

ⁱ Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

ⁱⁱ Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

ⁱⁱⁱ Βλέπε *σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.*

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

^{iv} Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^v Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

^{vi} Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 “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’ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”

^{vii} Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ’ εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

^{viii} Όπως 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).

^{ix} Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.

^x Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 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). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

^{xi} Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) “Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

^{xii} Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

^{xiii} Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (**ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15**) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) “Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις”.

^{xiv} Όπως ορίζεται 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-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)"Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

^{xv} Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

^{xvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xix} Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

^{xx} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

^{xxi} Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

^{xxii} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και 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 οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών 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 παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

^{xxiii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxiv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxv} . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxvi} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xxvii} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

^{xxviii} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xxix} Πρβλ άρθρο 48.

^{xxx} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxxi} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xxxii} 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. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.