



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση: Νικ. Πλαστήρα 11

Τ.Κ.: 25100, ΑΙΓΙΟ

Πληροφορίες: κος. Σπυρόπουλος

Τηλέφωνο: 26910 68715

E-mail: texniki@aigialeia.gov.gr



Αίγιο 23-07-26

Αρ. Πρωτ. 20659

**Διακήρυξη Για Την Παροχή Υπηρεσίας “ Λειτουργίας,
Συντήρησης & Αποκατάστασης Βλαβών του (ΜΥΗΣ)
Τσιβλού”**

Με Διεθνή Ανοικτό Διαγωνισμό Μέσω ΕΣΗΔΗΣ

**Προϋπολογισμού: 1.247.050,46 Ευρώ
(συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)**

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ (Α.Α.)	5
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	6
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	7
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	8
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	11
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-Επιτόπια επίσκεψη	14
2.1.4 Γλώσσα.....	15
2.1.5 Εγγυήσεις.....	16
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	17
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	17
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	17
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	18
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	19
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	26
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	26
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	27
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης Δεν απαιτείται.	34
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	34
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	35
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	36
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	38
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	47
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	47
2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί Δεν έχει εφαρμογή.	47
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	47
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	47
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	48
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	51
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	51
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά	52
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών 52	
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	53
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	53
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	56
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	56

3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	58
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	60
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	61
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	64
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	66
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ).....	66
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	66
4.3	Όροι εκτέλεσης της σύμβασης.....	66
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	67
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	68
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	70
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	72
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	72
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	72
5.3	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων.....	74
5.4	Δικαστική επίλυση διαφορών	74
5.5	ΠΡΟΣΦΥΓΗ ΣΕ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑ	75
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	76
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	76
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	77
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	77
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	78
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΣΤΟ 4.5.1 ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ.	78
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	79	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)		79
1.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	79
2.	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ.....	80
3.	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΥΗΣ.....	83
4.	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ.....	87
5.	ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΥΡΙΑΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ / ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ.....	89
6.	ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ.....	91
13.	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ (οι «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ»).....	93
14.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1: ΠΙΝΑΚΕΣ & ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ	97
15.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2: ΧΑΡΤΕΣ & ΣΧΕΔΙΑ	101
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ		115
1.	Εγγύηση καλής εκτέλεσης.....	115
2.	Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία.....	115
3.	Όροι εκτέλεσης της σύμβασης	115
4.	Υπεργολαβία	116
5.	Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της.....	116
6.	Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	117
7.	Τρόπος πληρωμής.....	117
8.	Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις.....	118
9.	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων.....	119

10.	Δικαστική επίλυση διαφορών.....	120
11.	Προσφυγή σε Εμπειρογνώμονα.....	120
12.	Παρακολούθηση της σύμβασης.....	121
13.	Διάρκεια σύμβασης.....	121
14.	Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης.....	121
15.	Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση.....	122
16.	Αναθεώρηση τιμών.....	122
17.	Έκτακτες Υπηρεσίες.....	123
18.	Αντικατάσταση/ προσθήκη μελών ομάδας έργου κατά την εκτέλεση της σύμβασης	124
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]		126
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)		127
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ).....		129
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ Υ.Δ. ΠΕΡΙ ΜΗ ΡΩΣΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ (ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ).....		132

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής (Α.Α.)

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΕΙΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997934121
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση ¹	1007.E83702.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΑΝΔΡΕΟΥ ΛΟΝΤΟΥ 34
Πόλη	ΑΙΓΙΟ
Ταχυδρομικός Κωδικός	25100
Χώρα ²	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS ³	EL 632
Τηλέφωνο	2691068713, 2691068715
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	kspiropoulos@aigialeia.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ⁴	Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Αιγιαλείας Νικ. Πλαστήρα 11 25100-Αίγιο email: texniki@aigialeia.gov.gr κος. Κωνσταντίνος Σπυρόπουλος
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	https://aigialeia.eu/
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL) ⁵	-

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ⁶ ΟΤΑ Α' Βαθμού και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας ΟΤΑ⁷.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.⁸

¹ Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α' του ν. 4412/2016. Ο κωδικός της αναθέτουσας αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση, όπως αυτός προσδιορίζεται στον επίσημο ιστότοπο της ΓΠΣΔΔ. Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α (Β' 2338/02.06.2021) των Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 3, παρ.6, πεδίο «BT-46: Κωδικός αγοραστή», σε συνδυασμό με το πεδίο «BT-10: Στοιχείο αναφοράς Αγοραστή».

² Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

³ Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

⁴ Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ' του ν. 4412/2016

⁵ Εφόσον υπάρχει και για συμβάσεις άνω των ορίων

⁶ Αναφέρεται το είδος της Α.Α., π.χ. Υπουργείο, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση, Νοσοκομείο, Δήμος, Α.Ε. του Δημοσίου κ.λπ. 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

⁷ 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.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή γενικών δημοσίων υπηρεσιών.

Στοιχεία Επικοινωνίας⁹

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ (<https://neppssearch.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/...>)¹⁰.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:
 - την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): www.promitheus.gov.gr
 - το δικτυακό τόπο του Δήμου Αιγιαλείας στη διεύθυνση www.aigialeia.eu στο banner «Ενημέρωση Πολιτών», υπομενού «5.Διαγωνισμοί-Δημοπρασίες»
 - το «Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.eprocurement.gov.gr>
 - την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών, αρμόδιος υπάλληλος Κωνσταντίνος Σπυρόπουλος, τηλέφωνο:26910-68715

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης¹¹

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Αιγιαλείας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κωδικό Α.Λ.Ε.: **2.4.2.03.89.001** με σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού των οικονομικών ετών 2026-2033 του Δήμου Αιγιαλείας¹². Ειδικότερα οι πιστώσεις ανά έτος αναλύονται στον παρακάτω πίνακα:

	2026	2027	2028	2029	2030
Κωδικό ΑΛΕ 2.4.2.03.89.001	2/9/2026 έως 31/12/2026	01/01/2027 έως 31/12/2027	01/01/2028 έως 31/12/2028	01/01/2029 έως 31/12/2029	01/01/2030 έως 31/12/2030
Π/Υ σε €	47.503,41	143.688,00	143.688,00	143.688,00	143.688,00
ΦΠΑ 24%	11.400,82	34.485,12	34.485,12	34.485,12	34.485,12
ΣΥΝΟΛΟ	58.904,23	178.173,12	178.173,12	178.173,12	178.173,12

⁸ Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ. 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

⁹ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, βλ. άρθρα 22 και 67 του ν. 4412/16

¹⁰ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί των αναφερομένων στο α) συμπληρώνεται: «Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στη διεύθυνση (URL) :»

¹¹ Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (βλ. παρ. 2 περ. ζ' του άρθρου 53 του ν.4412/16, όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

¹² Αναφέρονται τα στοιχεία του Φορέα και του Κωδικού Αριθμού Εξόδων τους οποίους βαρύνει η πίστωση για τη χρηματοδότηση της σύμβασης

Κωδικό ΑΛΕ 2.4.2.03.89.001	2031	2032	2033	Συνολική δαπάνη (€)
	01/01/2031 έως 31/12/2031	01/01/2032 έως 31/12/2032	1/1/2033 έως 1/9/2033	
Π/Υ σε €	143.688,00	143.688,00	96.054,44	1.005.685,85
ΦΠΑ 24%	34.485,12	34.485,12	23.053,07	241.364,61
ΣΥΝΟΛΟ	178.173,12	178.173,12	119.107,51	1.247.050,46

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. 1084 - 4/6/2026 (ΑΔΑΜ 26REQ019336368, ΑΔΑ:ΡΨΜ6Ω6Χ-Δ0Ω) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για τα οικονομικά έτη 2026 έως και 2033 και έλαβε α/α Α-1084 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Φορέα¹³.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών Λειτουργίας, Συντήρησης & Αποκατάστασης Βλαβών στον Μικρό Υδροηλεκτρικό Σταθμό (ΜΥΗΣ) Τσιβλού χωρίς δικαίωμα προαίρεσης για χρονικό διάστημα **ογδόντα τεσσάρων (84) μηνών**.

Συνοπτικά τεχνικά στοιχεία του ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ παρατίθενται στον κάτωθι πίνακα:

Εγκ. Ισχύς	2,724 MW
Θέση	π. Κράθις, παρά τον οικισμό «Τσιβλός» Δ.Ε. Ακράτας, Δήμος Αιγιαλείας, Π.Ε. Αχαΐας
Έναρξη λειτουργίας	1999
Υδροληψία	
Τύπος	Ορεινή (USBR basin II)
Υψομ. Στέψης	+668 m
Ον. Παροχή	3,15 m ³ /s
Υδροστρόβιλοι	
Τύπος	Francis, κατακορύφου άξονος
Ον. ισχύς/παροχή/ύψ. Πτώσης	2 × 1.350 kW / 1.500 l/s / 102 mWG
Γεννήτριες	
Τύπος	Ασύγχρονες, βραχυκυκλωμένου δρομέα, 3ph
Ον. ισχύς/τάση/συχνότητα	2 × 1.362 kW _e / 0,38 kV / 50 Hz

Αναλυτική περιγραφή παρατίθεται στο Παράρτημα Ι.

¹³ Σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 4 του π.δ/τος 80/2016 "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες" (Α' 145) «4. Οι διακηρύξεις, οι αποφάσεις ανάθεσης και οι συμβάσεις που συνάπτονται για λογαριασμό όλων των φορέων Γενικής Κυβέρνησης αναφέρουν απαραίτητα τον αριθμό και τη χρονολογία της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, εφόσον η προκαλούμενη δαπάνη πρόκειται να βαρύνει το τρέχον οικονομικό έτος, τον αριθμό καταχώρησής της στα λογιστικά βιβλία του οικείου φορέα, καθώς και τον αριθμό της απόφασης έγκρισης της πολυετούς ανάληψης, σε περίπτωση που η δαπάνη εκτείνεται σε περισσότερα του ενός οικονομικά έτη, συμπεριλαμβανομένου του τρέχοντος. Σε περίπτωση που η προκαλούμενη δαπάνη πρόκειται να βαρύνει αποκλειστικά και μόνον το επόμενο ή τα επόμενα οικονομικά έτη, οι διακηρύξεις, οι αποφάσεις ανάθεσης και οι συμβάσεις της παρούσας φέρουν μόνο τον αριθμό της πολυετούς έγκρισης, κατά τα οριζόμενα στις διατάξεις της παρ. 4 του άρθρου 2» Επίσης, σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 2 γ) του ίδιου π.δ/τος : " «γ) Διακηρύξεις, όπου απαιτείται, και αποφάσεις ανάθεσης που εκδίδονται και συμβάσεις που συνάπτονται από φορείς της Γενικής Κυβέρνησης είναι άκυρες, εφόσον δεν έχει προηγηθεί η έκδοση της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης της παρ. 2 του άρθρου 2, υπό την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 2 και της παρ. 4 του άρθρου 4»

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): **65410000-0** (Λειτουργία Σταθμού Ηλεκτροπαραγωγής), **71334000-8** (Μηχανολογικές και Ηλεκτρολογικές Υπηρεσίες) και CPV: **71356100-9** (Υπηρεσίες Τεχνικού Ελέγχου)¹⁴.

Ο Ανάδοχος θα διαθέσει το αναγκαίο προς τούτο προσωπικό και τον συμπληρωματικό εξοπλισμό σύμφωνα με τα απαιτούμενα της παρούσας διακήρυξης και παραρτημάτων αυτής.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **1.247.050,46€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: **1.005.685,85€**, ΦΠΑ : **241.364,61€**). Η δαπάνη θα βαρύνει τον Κωδικό Α.Λ.Ε.: **2.4.2.03.89.001** των οικονομικών ετών **2026-2033**.

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

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **ογδόντα τέσσερις (84) μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.

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

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

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως¹⁵:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*»
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «*Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις*» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «*Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης*» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «*Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις*»
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...*»,

¹⁴ Σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 213/2008 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Νοεμβρίου 2007, όπως ισχύει. Η πληροφορία αυτή, μεταξύ άλλων, χρησιμοποιείται για την ηλεκτρονική τιμολόγηση και συγκεκριμένα αντιστοιχεί στο πεδίο «BT-158: Αναγνωριστικό ταξινόμησης Στοιχείου», του Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου. Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α (Β' 2338/02.06.2021) των Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 324567890+ παρ.16, πεδίο «BT-158: Αναγνωριστικό ταξινόμησης Στοιχείου».

¹⁵ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Αρχή, οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ/τος 118/07 (Α' 150)
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»¹⁶, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»¹⁷.
- του π.δ/τος 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας, με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», (Β'2385 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061), όπως ισχύει σήμερα.
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 3075)
- της υπ' αριθμ.4968/22.01.2026 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 76928/09.07.2021 (Β' 3075) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας» (Β'334).
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», όπως ισχύει σήμερα.
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», όπως ισχύει σήμερα.
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44), όπως ισχύει σήμερα.

¹⁶ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

¹⁷ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Βλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- 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. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»
- του π.δ/τος 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- του π.δ/τος 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272 (Η χρήση των τυποποιημένων εντύπων του παρόντος Κανονισμού είναι υποχρεωτική από 25 Οκτωβρίου 2023)
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119.

- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 3/16
- Την υπ αριθμ. 147/2026 Μελέτη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών για την Υπηρεσία «Παροχή Υπηρεσιών Για Την Λειτουργία, Συντήρηση & Αποκατάσταση Βλαβών Του ΜΥΗΣ Τσιβλού»
- Τον 2.4.2.09.89.006 ΑΛΕ του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του Δήμου Αιγιαλείας για τα έτη 2026-2033, στον οποίο υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση 1.247.050,46ευρώ για την ανωτέρω Υπηρεσία.
- Το υπ' αριθμ 26REQ019135352 Πρωτογενές Αίτημα
- Την υπ' αριθμ α/α 1084/4-6-2026 Απόφαση Έγκρισης Ανάληψης Υποχρέωσης
- Την υπ' αριθμ. 22/2026 (ΑΔΑ: 9Υ8ΓΩ6Χ-978) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής με την οποία συγκροτήθηκε η επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του Ηλεκτρονικού Ανοικτού Διαγωνισμού Άνω των Ορίων Διαγωνισμού,
- Την υπ' αριθ. 317/2026 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής (ΑΔΑ: 9Ε4ΙΩ6Χ-ΑΧΕ) με την οποία εγκρίθηκε η 147/2026 Μελέτη και οι Τεχνικές Προδιαγραφές, ο τρόπος εκτέλεσης της υπηρεσίας με ανοιχτό διαγωνισμό και καθορίστηκαν οι όροι διακήρυξης του διαγωνισμού.
- Την ανάγκη του Δήμου για την παροχή της ανωτέρω υπηρεσίας και
- Τους όρους της παρούσας καθώς και 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.

καλεί τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν προσφορά για την ανάδειξη αναδόχου εκτέλεσης της ανωτέρω υπηρεσίας.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **25/08/2026** και ώρα **19:00**¹⁸

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal> ύστερα από προθεσμία τριάντα (30) ημερών, από την ημερομηνία ηλεκτρονικής αποστολής της Διακήρυξης στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (άρθρο 27 παρ.1 & 4 του Ν. 4412/2016).

¹⁸ 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 του 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.

Δικτυακός τόπος υποβολής προσφοράς	Ημερομηνία αποστολής προκήρυξης συμβάσης στην Υπηρεσία Εκδόσεων Ευρωπαϊκής Ένωσης	Ημερομηνία ανάρτησης της διακήρυξης στη διαδικτυακή πύλη του ΚΗΜΔΗΣ	Ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών	Καταληκτική Ημερομηνία και Ώρα Υποβολής
Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ	22/07/2026	23/07/2026	24/07/2026 και ώρα 14:00	25/08/2026 και ώρα 19:00

Η διαδικασία αποσφράγισης θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr (<https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>) του ως άνω συστήματος, την πέμπτη εργάσιμη ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών την **01/09/ 2026** και ώρα **10.00 π.μ.**

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης¹⁹

Προκήρυξη²⁰ της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **22/07/2026** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και δημοσιεύθηκε την **23/07/2026** με αριθμό **509998-2026-Διαγωνισμός 2026 OJ S 140/2026 23/07/2026**.

Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο²¹

Η προκήρυξη²² και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό:**501146** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο^{23 24 25}, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

¹⁹ Για δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων, ή για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, εφόσον η αναθέτουσα αρχή το επιλέξει. Βλ. άρθρο 65 παρ.6 του ν.4412/2016

²⁰ Άρθρο 65 παρ. 1 του ν. 4412/2016 : Η προκήρυξη περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο Παράρτημα V του Προσαρτήματος Α' υπό τη μορφή τυποποιημένου εντύπου (έντυπο 2 Παραρτήματος II : Προκήρυξη Σύμβασης του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L296/1)

²¹ Άρθρο 66 του ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης. Βλ. άρθρο 66 του ν. 4412/2016.

²² Από 01.06.2021 καταργήθηκε η υποχρέωση σύνταξης προκήρυξης για συμβάσεις κάτω των ορίων. (Βλ. άρθρο 141 του ν.4782/2021 παρ. 1 περ.4).

²³ Η υποχρέωση δημοσίευσης περίληψης στον τοπικό / περιφερειακό τύπο, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του π.δ/τος 118/2007, συνεχίζει να υφίσταται **μέχρι και την 31/12/2025**, οπότε και καταργείται, βλ. άρθρο 377§1 περ. (59) και άρθρο 379 §12 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρ. 57 του ν.5079/2023 (Α' 215/22.12.2023).

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <https://aigialeia.eu>.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης για την παρούσα διαδικασία στον τοπικό τύπο καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα εντός των προθεσμιών του άρθρου 69 Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον αναθέτοντα φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο από τη σύμβαση²⁶.

Σε περίπτωση μη σύναψης σύμβασης, ο Δήμος Αιγιάλειας αναλαμβάνει τη σχετική δαπάνη των δημοσιεύσεων.

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 τους²⁷.
- 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.

²⁴ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το άρ.16 του ν. 4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν. 3548/2007 συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2025, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περ. (35) και άρθρο 379 §12 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρ. 57 του ν.5079/2023 (Α' 215/22.12.2023).

²⁵ Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλέπε και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

²⁶ Βλ. άρθρο 26 του ν. 5005/2022 (Α' 236) που τροποποίησε του άρθρο 4 του ν. 3548/2007 (Α' 68) με την προσθήκη παρ. 4.

²⁷ 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 σύναψης²⁸ είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. 20627/23-07-2026 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ 26PROC019500460), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. Η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα δικαιολογητικά
5. Την αριθ. 147/2026 Μελέτη²⁹
6. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr)³⁰.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων-Επιτόπια επίσκεψη

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **10 ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr). 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

²⁸ 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.

²⁹ Συμπληρώνονται τυχόν άλλα έγγραφα σύμβασης ή τεύχη που η Α.Α. κρίνει αναγκαία με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης.

³⁰ 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.

κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Κρίνεται σκόπιμο οι προσφέροντες να έχουν ίδια αντίληψη του χώρου όπου έχει εγκατασταθεί ο εξοπλισμός και θα υλοποιηθεί η σύμβαση, προκειμένου να είναι σε θέση να συντάξουν την τεχνική τους προσφορά και να αξιολογήσουν την κατάσταση για τη σύνταξη της οικονομικής τους προσφοράς. Για τον λόγο αυτό δικαίωμα συμμετοχής έχουν μόνο όσοι οικονομικοί φορείς έχουν πραγματοποιήσει επιτόπια επίσκεψη, γεγονός το οποίο θα βεβαιώνεται με έγγραφο του Δήμου Αιγιαλείας που θα χορηγείται άμεσα και θα περιέχεται επί ποινή αποκλεισμού στον φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής. Η επιτόπια επίσκεψη πρέπει να πραγματοποιηθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών, ύστερα από έγγραφο αίτημα του ενδιαφερομένου που υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται υποχρεωτικά μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών. Η ημερομηνία και η ώρα της επίσκεψης εκάστου ενδιαφερομένου ορίζεται με το απαντητικό έγγραφο της αρμόδιας Διεύθυνσης του Δήμου. Σε περίπτωση κοινοπραξιών ή συμπράξεων εταιρειών την επιτόπια επίσκεψη μπορεί να την πραγματοποιήσει ένα από τα μέλη της ή νόμιμος εκπρόσωπος της.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις³¹:

- α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,
- β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

Η αναθέτουσα αρχή, με αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό»³²) και στο ΚΗΜΔΗΣ³³.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική³⁴.

³¹ Άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

³² Βλ. οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4

³³ Βλ. έγγραφο της Αρχής με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

³⁴ 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

Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα, σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής³⁵, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό *περιεχόμενο*, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική³⁶.

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή³⁷.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα³⁸.

2.1.5 Εγγυήσεις³⁹

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)⁴⁰, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού⁴¹. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

³⁵ Βλ. άρθρο 80 παρ. 10 του ν. 4412/2016

³⁶ Άρθρο 92 παρ.4 του ν. 4412/2016

³⁷ Παρ. 4 Α του ως άνω άρθρου 92

³⁸ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

³⁹ Άρθρο 72 του ν. 4412/2016

⁴⁰ Βλ. άρθρο 120 του ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 του ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018)

⁴¹ Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ/τος της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Βλ. στο με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),
- ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής Διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,
- θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
- ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και
- ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης⁴².

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

Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών συμμετοχής και καλής εκτέλεσης δίνονται στο Παράρτημα VIII .

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

⁴² Παρ. 12 άρθρου 72 του ν. 4412/2016

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ⁴³, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7⁴⁴ και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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 συμβάσεων⁴⁵.

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης⁴⁶.

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

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρον⁴⁷.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής⁴⁸

- 2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες) εγγυητική επιστολή συμμετοχής⁴⁹, ποσού **Είκοσι χιλιάδων εκατό δέκα τριών ευρώ και εβδομήντα δύο λεπτών (20.113,72€)**⁵⁰.

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, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητεί από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

⁴³ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

⁴⁴ Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

⁴⁵ Επισημαίνεται, ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

⁴⁶ Βλ. σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

⁴⁷ Άρθρο 19 του ν. 4412/2016

⁴⁸ Παρ. 1, 2, 3 και 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

⁴⁹ Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, του/των προσφερόμενου/ων τμήματος/τμημάτων (β' εδ. παρ. 1 άρθρου 72 του ν. 4412/2016).

⁵⁰ Το ποσοστό της εγγύησης συμμετοχής δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση, μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης.

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

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.⁵¹

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων:

- α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής,
- β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8
- γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2),
- δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για την υπογραφή του συμφωνητικού,
- ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, κατά την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί⁵²,
- ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού⁵³

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη⁵⁴ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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

⁵¹ Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016

⁵² Βλ. άρθρο 88, σε συνδυασμό με άρθρο 72 του ν. 4412/2016

⁵³ Άρθρα 73 και 74 του ν. 4412/2016.

⁵⁴ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

- β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,
- γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),
- δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),
- ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),
- στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις λοιπές περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

- α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή
- β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικό φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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

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

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

2.2.3.3 Δεν έχει εφαρμογή στην παρούσα διακήρυξη και διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

2.2.3.4. Αποκλείεται⁵⁵ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικό φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις⁵⁶:

⁵⁵ Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 του ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κ.λπ.), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (βλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁵⁶ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού βλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων

- (α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016⁵⁷, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,
- (β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας⁵⁸.
- (γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικό 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 θεραπευτεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευτεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιαστικών απαιτήσεων στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωγη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- (ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,
- (η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά 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 .

αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (βλ. και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

⁵⁷ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Βλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

⁵⁸ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.⁵⁹

2.2.3.5. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005⁶⁰, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού)⁶¹. Οι υποχρεώσεις της παρούσας αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής:

- α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες,
- β) οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφου και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α.⁶²

2.2.3.5.α. Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:⁶³

Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

- α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

⁵⁹ Παράγραφος 10 του άρθρου 73 του ν.4412/2016. Επίσης, βλ. το υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β), σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.-

⁶⁰ Κατά την παρ. 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005: «4.α) Απαγορεύεται η σύναψη δημοσίων συμβάσεων με εξωχώριες εταιρείες από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Κώδικας Φορολογίας Εισοδήματος, Α' 167). Οι εξωχώριες εταιρείες από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» απαγορεύεται επίσης να συμμετέχουν με ποσοστό μεγαλύτερο του ένα τοις εκατό (1%) επί του μετοχικού κεφαλαίου ή να κατέχουν εταιρικά μερίδια ή να είναι εταίροι των εταίρων σε επιχειρήσεις που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις. Για τον έλεγχο και την επιβολή της απαγόρευσης αυτής η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας εφαρμόζει την υπουργική απόφαση που εκδίδεται κατά την παρ. 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013. Επιπλέον, απαγορεύεται η σύναψη δημοσίων συμβάσεων με εξωχώριες εταιρείες από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του Κώδικα Φορολογίας Εισοδήματος, με εξαίρεση τα κράτη που αποτελούν: αα) κράτος - μέλος της Ένωσης, ή ββ) κράτος - μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), ή γγ) τρίτη χώρα που έχει υπογράψει και κυρώσει τη Διεθνή Συμφωνία για τις Διεθνείς Συμβάσεις (ΣΔΣ), στον βαθμό που η υπό ανάθεση σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω ΣΔΣ, ή δδ) σε τρίτη/ες χώρες που δεν εμπίπτει στις περιπτώσεις αα), ββ) και γγ) και έχει συνάψει και εφαρμόζει διμερή ή πολυμερή συμφωνία με την Ένωση.»

⁶¹ Κατά το στάδιο της υποβολής της προσφοράς η μη συνδρομή του ανωτέρω εθνικού λόγου αποκλεισμού δηλώνεται στο αντίστοιχο πεδίο του ΕΕΕΣ [αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού]

⁶² Παρ. 3 άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 239 του ν. 4782/21

⁶³ Βλ. και σχετικά έγγραφα της Αρχής με α.π. 4815/16-09-2022 (ΑΔΑ: 6ΝΟ1ΟΞΤΒ-8Χ8 και 3697/06-07-2022 (ΑΔΑ: 69Η3ΟΞΤΒ-ΠΚΣ))

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.»⁶⁴

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία⁶⁵, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτό, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευτεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση⁶⁶.

Η εξέταση των⁶⁷, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016⁶⁸, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της

⁶⁴ Βλ. άρθρο 5 παρ. ια' του Κανονισμού Κυρώσεων (ΕΕ) 833/2014

⁶⁵ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

⁶⁶ Παρ. 7 άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

⁶⁷ Βλ. ΔΕΕ C-387/19 Σκ. 42.

⁶⁸ Βλ. απόφαση υπ' αριθμ. 111257-18/11/2022 (ΑΔΑ: ΨΠΓΟ46ΜΤΛΡ-0Ε3).

αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr.

Στην περίπτωση που ο οικονομικό φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφο, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί μετά την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπό του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

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

Κριτήρια Επιλογής⁶⁹

⁶⁹ Επισημαίνεται ότι τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ.

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁷⁰

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

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

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν 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 πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης⁷¹.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁷²

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται⁷³ να διαθέτουν/ παρέχουν μέσο όρο ετήσιου κύκλου εργασιών ή, σε περίπτωση ένωσης προσώπων, ενός τουλάχιστον μέλους αυτής, κατά την τελευταία τριετία (φορολογικά έτη: 2023 - 2025), όχι μικρότερο από τον ετήσιο Προϋπολογισμό Υπηρεσίας (143.688,00 Ευρώ) χωρίς Φ.Π.Α.

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

⁷⁰ Άρθρο 75 παρ. 2 του ν. 4412/2016

⁷¹ Αναφέροντας λ.χ. ότι «η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης».

⁷² Άρθρο 75 παρ. 3 του ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

⁷³ Όπως υποσημείωση ανωτέρω

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁷⁴

1. Ειδικές απαιτήσεις Λειτουργίας, Συντήρησης & Αποκατάστασης Βλαβών.

i. Παλαιότητα Έργου

Το Έργο περιλαμβάνει **Η/Μ εξοπλισμό & εγκαταστάσεις** μέσης και χαμηλής τάσης, δίκτυα επικοινωνιών, σωληνώσεις υπό πίεση, υδραυλικά & δομικά έργα από οπλισμένο σκυρόδεμα. Το σύνολο αυτών είναι μεν λειτουργικό, πλην όμως λόγω της πολυετούς **λειτουργίας** του ΜΥΗΣ (από το έτος 1999), έχουν συσσωρευθεί φθορές. Εξοπλισμός & εγκαταστάσεις, υδραυλικά & δομικά έργα, χρήζουν ιδιαίτερης επιτήρησης, αξιολόγησης επικινδυνότητας και **αυξημένων αναγκών συντήρησης**.

Ο **οικονομικός φορέας** είναι υποχρεωμένος να κοστολογήσει και διαθέσει το αναγκαίο **έμπειρο προσωπικό** όλων των σχετικών ειδικοτήτων προκειμένου να παρέχει τις Υπηρεσίες, όπως ειδικότερα ορίζεται στην αριθ. 147/2026 Μελέτη και στην παρούσα διακήρυξη.

ii. Συνθήκες ασφαλείας

Ο **οικονομικός φορέας**, εντός μηνός από την ανάληψη των καθηκόντων του, έχοντας εξοικειωθεί με τις ιδιαιτερότητες του Έργου, θα υποβάλει στο αρμόδιο Τμήμα Επιθεώρησης Ασφαλείας & Υγείας ειδική **Έκθεση Εκτίμησης Επαγγελματικών Κινδύνων** του ΜΥΗΣ Τσιβλού και θα δηλώσει τον Τεχνικό Ασφαλείας που αναλαμβάνει τα σχετικά καθήκοντα.

iii. Δίκτυο σύνδεσης

Ο σταθμός παραγωγής λειτουργεί εν παραλλήλω με το τοπικό δίκτυο διανομής του ΔΕΔΔΗΕ που εξυπηρετεί και άλλους καταναλωτές. Το **δίκτυο** (εναέριο) επί του οποίου συνδέεται (αντέννα της γραμμής διανομής «Ακράτας – Ζαρούχλας») είναι **ασθενές**, με μικρή ισχύ βραχυκυκλώσεως στο ΣΚΚ (σημείο κοινής σύνδεσης: περί τα 40 χλμ μακριά από τον Υ/Σ 150/20 kV Αιγίου, μέσω του οποίου συνδέεται με το Σύστημα Μεταφοράς) και εμφανίζει **αυξημένο πλήθος ανωμαλιών** τόσο κατά τη χειμερινή περίοδο (μικρή φόρτιση στο άκρο της γραμμής & έντονα καιρικά φαινόμενα) όσο και κατά την θερινή περίοδο (υψηλή φόρτιση στο τμήμα της παραλίας από Αίγιο μέχρι Ακράτα).

Ο ΜΥΗΣ **λειτουργεί αδιάλειπτα** καθ' όλο το έτος, οι δε αυτοματισμοί του **δεν** περιλαμβάνουν αυτόματη επανεκκίνηση μετά από απόζευξη του σταθμού παραγωγής από το δίκτυο διανομής. Στατιστικά στοιχεία είδους, πλήθους και διάρκειας ανωμαλιών ή/και βλαβών και αποζηυξεων, δίνονται στο Παράρτημα Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης.

Ο **οικονομικός φορέας** είναι υποχρεωμένος να διαθέτει το **αναγκαίο προσωπικό**, κατάλληλα οργανωμένο για **αδιάλειπτη επιτήρηση** του ΜΥΗΣ, επί **24 ώρες το 24ωρο, 365 ημέρες το χρόνο**, εγγυώμενος την επίτευξη ορισμένης Διαθεσιμότητας, ως ορίζεται στην παρούσα διακήρυξη.

iv. Έργα κεφαλής

Η **λειτουργία των έργων κεφαλής** (υδροληψία/συλλέκτης, εξαμμοτής κλπ) του ΜΥΗΣ **δεν** είναι πλήρως αυτοματοποιημένη και γι' αυτό απαιτείται **συνεχής επιτήρηση** από τον Ανάδοχο.

Τα έργα κεφαλής περιλαμβάνουν ρουφράκτη εγκάρσιο στην κοίτη του ποταμού Κράθι με υποκείμενο συλλέκτη σκεπασμένο από χαλύβδινη εσχάρα ελευθέρου ανοίγματος 30 mm (tyrolean weir), δύο εν σειρά λεκάνες εξάμμοσης με αντίστοιχα θυροφράγματα εξάμμοσης στο κατάντη

⁷⁴ Άρθρο 75 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

άκρο τους, θυρόφραγμα απομόνωσης στην διατομή εξόδου του συλλέκτη και πλευρικό υπερχειλιστή ρύθμισης. Οι διαθέσιμες παροχές παροχετεύονται προς τα έργα προσαγωγής υδάτων από υπερχειλιστή στο κατάντη άκρο των έργων κεφαλής.

Η ποιότητα των υδάτων που παροχετεύονται από τα έργα κεφαλής προς τον σταθμό παραγωγής (κατάντη του συστήματος εξάμμισης) ποικίλει, αναλόγως των συνθηκών ροής στον π. Κράθι και του τρόπου λειτουργίας του συστήματος εξάμμισης. Ενίοτε, η θολότητα που οφείλεται σε αιωρούμενα στερεά (ιλύς ή/και λεπτόκοκκη άμμος) είναι υψηλή και οι φθορές που προκαλούνται στους υδροστροβίλους αναντίστοιχη του οφέλους από την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Από την πολυετή μέχρι σήμερα εκμετάλλευση του ΜΥΗΣ έχει αποδειχθεί ότι η διακοπή παροχέτευσης διαθέσιμων υδάτων υπό συνθήκες πολύ υψηλής θολερότητας για χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει τις εκατόν πενήντα (150) ώρες ετησίως, συνεπάγεται μεσομακροπρόθεσμα όφελος σε δαπάνη συντήρησης των υδροστροβίλων. Η διακοπή αυτή γίνεται μετά από **επιτόπου αξιολόγηση** από τους χειριστές και **δεν** ταυτοχρονίζεται κατ' ανάγκη με πλημμυρικά γεγονότα μεγάλης κλίμακας στο σύνολο της ανάντη λεκάνης απορροής καθώς υπάρχουν συμβάλλοντες στον π. Κράθι που έχουν πολύ υψηλότερη στερεοπαροχή από τον κεντρικό κλάδο. Επιπλέον αυτού, επειδή η υδροληψία του ΜΥΗΣ βρίσκεται στο κατάντη όριο της κατολίσθησης Συλίβαινας της οποίας αμφότερα τα πρηνή εκατέρωθεν της κοίτης του π. Κράθι είναι οριακής ευστάθειας, επισυμβαίνουν **απρόβλεπτες**, σημαντικού μεγέθους **καταπτώσεις**, με συνέπεια την απότομη αύξηση της στερεοπαροχής στην υδροληψία του Έργου και ανάλογη αυξημένη φόρτιση του συστήματος εξάμμισης.

Τυχόν αστοχία του **οικονομικού φορέα** στην επιτήρηση ή/και αδόκιμη λειτουργία του συστήματος εξάμμισης, ενδέχεται να οδηγήσει σε καταστροφικά αποτελέσματα (π.χ. κατάκλιση έργων προσαγωγής υδάτων από φερτά), μειωμένη Διαθεσιμότητα, μειωμένη παραγωγή εξαιτίας υπερχειλίσεων ή/και αυξημένες φθορές στους υδροστροβίλους.

Ο οικονομικό φορέας πρέπει να διαθέτει **εμπειρία** επιτυχημένης λειτουργίας ανάλογων συστημάτων υδροληψίας και **εγγυάται** κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη, την **ορθή, ασφαλή και αποτελεσματική λειτουργία των έργων κεφαλής**, προκειμένου να μεγιστοποιείται η αξιοποίηση διαθέσιμων παροχών του π. Κράθι, η Διαθεσιμότητα του ΜΥΗΣ και να ελαχιστοποιούνται ταυτόχρονα οι φθορές στον κύριο παραγωγικό εξοπλισμό.

Ο **οικονομικός φορέας** υποχρεούται, τηρώντας τις προβλέψεις της εργατικής νομοθεσίας, να κοστολογήσει στην προσφορά του και να διαθέσει το αναγκαίο **πλήθος έμπειρου προσωπικού** για **επιτήρηση & εκτέλεση εργασιών στα έργα κεφαλής**, οι οποίες εργασίες περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων:

- Περιοδικό καθαρισμό εσχάρας ρουφράκτη/συλλέκτη (χειρώνακτα).
- Επιτήρηση λειτουργίας εξαμμιωτή, δόκιμες – κατά περίπτωση - ρυθμίσεις περιοδικών εξαμμιώσεων & συναφείς χειρισμούς θυροφραγμάτων εξάμμισης.
- Διακοπή παροχέτευσης υδάτων υπό συνθήκες απαράδεκτα υψηλής θολερότητας, η οποία δεν θα υπερβαίνει τις εκατόν πενήντα (150) ώρες ετησίως.
- Επιτήρηση, ρυθμίσεις και χειρισμό καθαριστή επιπλεόντων.

ν. Προσπελάσεις

Το Έργο βρίσκεται σε ορεινή περιοχή, η οποία κατά τη διάρκεια της υγρής περιόδου εμφανίζει έντονες βροχοπτώσεις ή/και χιονοπτώσεις. Οι **οδοί προσπέλασης & επίσκεψης - συντήρησης** των εγκαταστάσεων του Έργου (συνολικά περίπου 5,3 χλμ) είναι χωματόδρομοι, μικρού πλάτους, ιδιωτικές οδοί, με ειδικές απαιτήσεις, ως εξής:

- Η οδός προς τον σταθμό παραγωγής (c. 2,8 km) έχει κατά τόπους πολύ υψηλές κατά μήκος κλίσεις (ενίοτε της τάξης του 15% - 20%) και πολλαπλούς ελιγμούς (180°), με απότομα πρανή που εμφανίζουν επιφανειακές καταπτώσεις.
- Η οδός προς τα έργα κεφαλής διασταυρώνει στην αφετηρία της (με ιρλανδική διάβαση) υδατόρρευμα συνεχούς ροής, μικρής μεν συνήθους παροχής, με έντονες όμως πλημμυρικές εξάρσεις κατά τις οποίες μεταφέρονται σημαντικές προσότητες φερτών υλικών. Η προσπέλαση προς τα έργα κεφαλής μέσω της εν λόγω ιρλανδικής διάβασης καθίσταται ενίοτε δυσχερής ή/και αδύνατη. Επιπλέον, επειδή η εν λόγω οδός προς υδροληψία διέρχεται διαμέσου της κατολίσθησης Συλίβαινας της οποίας τα πρανή είναι οριακής ευστάθειας, επισυμβαίνουν συχνές καταπτώσεις που εμποδίζουν την οδική πρόσβαση.

vi. Εγγύηση Διαθεσιμότητας

Ο ΜΥΗΣ Τσιβλού λειτουργεί από το 1999, επιτυγχάνοντας ετήσια συνολική διαθεσιμότητα Έργου, ως εξής:

- | | |
|--------------|--------|
| • Μέσος όρος | 96,13% |
| • Μέγιστο | 99,20% |
| • Ελάχιστο | 85,90% |

Η μέτρηση της διαθεσιμότητας γίνεται βάσει των καταγραφών του SCADA.

Ο οικονομικός φορέας θα εγγυηθεί Διαθεσιμότητα 95%, όπως ειδικότερα ορίζεται παρακάτω:

Η Διαθεσιμότητα του Έργου (Δ), ορίζεται ως εξής:

$$\Delta = H / [PH - (EH + OH)]$$

όπου:

H : ώρες δυνατότητας απρόσκοπτης & απροβλημάτιστης λειτουργίας του Έργου.

PH : ο συνολικός αριθμός ωρών περιόδου υπολογισμού.

EH : ώρες παύσης λειτουργίας του Έργου, λόγω ανεπαρκούς ή ακατάλληλης παροχής.

OH : λοιπές ώρες παύσης λειτουργίας Έργου, μη οφειλόμενες σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

Στοιχεία για τον ανωτέρω υπολογισμό Διαθεσιμότητας λαμβάνονται από το SCADA και τα λοιπά όργανα του Έργου. Η Διαθεσιμότητα του Έργου θα υπολογίζεται σε ετήσια βάση και θα συμπεριλαμβάνεται στην ετήσια Έκθεση Εκμετάλλευσης που θα συντάσσει ο οικονομικός φορέας.

Σε περίπτωση που η Διαθεσιμότητα του Έργου είναι μικρότερη από το 95%, με υπαιτιότητα του οικονομικού φορέα, θα τίθενται σε ισχύ οι Ποινικές Ρήτρες.

Σε περίπτωση που η Διαθεσιμότητα του Έργου είναι μικρότερη από το 80%, με υπαιτιότητα του οικονομικού φορέα, ο Κύριος του Έργου δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση.

Οι Ποινικές Ρήτρες για μειωμένη Διαθεσιμότητα του Έργου για ορισμένη χρονική περίοδο, θα υπολογίζονται ως το γινόμενο της Διαφοράς Διαθεσιμότητας ανάμεσα στο συμφωνημένο ποσοστό (95%) και το πραγματικό ποσοστό Διαθεσιμότητας, επί την Μέση Ετήσια Προσδοκώμενη Παραγωγή, επί την ισχύουσα (το συγκεκριμένο χρονικό διάστημα) μεσοσταθμική τιμή αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας στο διασυνδεδεμένο σύστημα, δηλαδή συγκεκριμένα, ως εξής:

$$\Pi = \Delta\Delta \times E \times \text{MTA}$$

όπου

Π	Ποινικές Ρήτρες	Ευρώ	
ΔΔ	Διαφορά Διαθεσιμότητας	%	95% μείον πραγματικό ποσοστό Διαθεσιμότητας της συγκεκριμένης περιόδου
E	Μέση Ετήσια Προσδοκώμενη Παραγωγή	kWh	6.420.000
MTA	Μεσοσταθμική τιμή αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας στο διασυνδεδεμένο σύστημα	€/kWh	Μεσοσταθμική τιμή αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας στο διασυνδεδεμένο σύστημα της περιόδου εφαρμογής Ποινικών Ρητρών, όπως δημοσιεύεται στον ιστότοπο του ΑΔΜΗΕ

Σε περίπτωση επιβολής Ποινικών Ρητρών, η παρακράτηση αυτών θα πραγματοποιείται από τον εκάστοτε πρώτο λογαριασμό (31.03) του αμέσως επόμενου έτους στον οποίον αναφέρεται η Διαθεσιμότητα και σε καμία περίπτωση οι Ποινικές Ρήτρες δε θα μπορούν να υπερβούν το πέντε τοις εκατό (5%) της συνολικής Συμβατικής Αμοιβής.

vii. Διατήρηση αδειών σε ισχύ

Το Έργο διαθέτει άδειες για την νόμιμη λειτουργία του, η εκπνοή των οποίων έχει ως ακολούθως:

	Εκπνοή
Άδεια Λειτουργίας	13.05.39
Σύμβαση Εκπροσώπησης στην Αγορά Ηλ. Ενέργειας	22.11.41
Άδεια Χρήσης Νερού	1 έτος μετά την 3 ^η αναθ. ΣΔΛΑΠ
Άδεια Παραγωγής	18.06.31
Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων	18.09.32

Ο **οικονομικό φορέας** πρέπει να διαθέτει την αναγκαία **εμπειρία** σύμφωνα με το ΑΡΘΡΟ 2.2.6. παρ. 2.2.ι.Σ της **Διακήρυξης** και είναι υποχρεωμένος να **υποστηρίζει** τον Αναθέτοντα Φορέα στην **ανανέωση / παράταση των αδειών & σύναψη νέων συμβάσεων** του Αναθέτοντος Φορέας (για το Έργο), παρέχοντας τα αναγκαία στοιχεία εκμετάλλευσης (τεχνικά κλπ) και επιμελούμενος αντίστοιχους, κατά περίπτωση, φακέλους για υποβολή στις αρμόδιες υπηρεσίες, προκειμένου το Έργο να συνεχίσει να λειτουργεί νομίμως σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

viii. Συμμετοχή στην Αγορά Ηλεκτρικής Ενέργειας

Ο Αναθέτων Φορέας, υπό την ιδιότητά του του παραγωγού έργου ΑΠΕ του ν. 4414/16, δραστηριοποιείται στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, με υποχρεώσεις συμμετοχής στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και με ευθύνες εξισορρόπησης. Για το σκοπό αυτό έχει συνάψει Σύμβαση Εκπροσώπησης με την Optimus Energy ΑΕ, αδειοδοτημένο Φορέα Σωρευτικής Εκπροσώπησης ΑΠΕ από την ΡΑΑΕΥ σύμφωνα με τις

διατάξεις του ν. 4414/16 και του οικείου ρυθμιστικού και κανονιστικού πλαισίου (ΑΔ-03781), ως ειδικότερα ορίζεται στην Αποφ. του Κλάδου Ενέργειας της ΡΑΑΕΥ υπ' αριθμ. Ε-6/2025 αναφορικά με την συμμετοχή του στην Ελληνική χονδρεμπορική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας.

Ο **οικονομικό φορέας** θα πρέπει να είναι σε θέση να υποστηρίξει τον Αναθέτοντα Φορέα στην υλοποίηση των υποχρεώσεων συμμετοχής του στην Αγορά Ηλεκτρικής Ενέργειας.

ix. Ετήσια επιθεώρηση υδροστροβίλων

Ο **οικονομικός φορέας** πρέπει να διαθέτει **εμπειρία** σε **επιθεωρήσεις** και αξιολόγηση αναγκών συντήρησης **υδροστροβίλων Francis**, διαμέτρου περωτής τουλάχιστον ίσης με εκείνης του πίνακα του **Άρθρου 2.2.6. παρ. 2.1** της Διακήρυξης.

Ο οικονομικό φορέας είναι υποχρεωμένος, πέραν της τακτικής, ημερήσιας και περιοδικής επιθεώρησης όλου του εξοπλισμού του Έργου, να προβαίνει μια φορά ετησίως, στην αρχή κάθε θερινής περιόδου, σε επιθεώρηση αμφοτέρων των υδροστροβίλων του Έργου, η οποία περιλαμβάνει **αποσυναρμολόγηση κύριων τμημάτων των υδροδυναμικών μηχανών** (π.χ. αγωγός φυγής, κατάντι κέλυφος, διαιρούμενο κέλυφος λαβυρίνθων κεφαλής), προκειμένου να εκτελούνται οι αναγκαίες μετρήσεις διακένων, να επιθεωρείται και να αξιολογείται η κατάσταση των κύριων καταπονούμενων μερών (δακτύλιοι φθοράς, λαβύρινθοι κεφαλής, στεφάνη ρυθμιστικών περυγίων, πτερύγια περωτής κλπ).

Ο **οικονομικός φορέας** είναι υποχρεωμένος να διαθέτει το **αναγκαίο, έμπειρο και εξειδικευμένο προσωπικό** σύμφωνα με τα κριτήρια των άρθρων **2.2.6 παρ. 2.2. (i) Α & Β και 2.2.6 παρ. 2.2 (ii) Α & Β** προκειμένου να **δύναται να εκτελέσει τις εργασίες επιθεώρησης**. Θα καταγράφει τα στοιχεία σε ετήσια Έκθεση Επιθεώρησης και θα προγραμματίζει, σε συνεργασία με τον Αναθέτοντα Φορέα, τις αναγκαίες δράσεις περαιτέρω συντήρησης (Δευτεροβάθμιας ή/και Τριτοβάθμιας).

x. Αξιολόγηση / προγραμματισμός δράσεων ανακαίνισης

Το Έργο λειτουργεί αδιάλειπτα επί 27 έτη (από το 1999), έχοντας ήδη στο δυναμικό του πλέον των 235.000 ωρών λειτουργίας. Ο Αναθέτων Φορέας θα αξιολογήσει στο προσεχές μέλλον τις ανάγκες και τα οφέλη από τυχόν δράσεις ριζικής ανανέωσης του παραγωγικού εξοπλισμού του Έργου, συνδυαστικά με τις προβλέψεις της παρ. 22 του Άρθρου 3 του ν. 4414/16.

Ο **οικονομικός φορέας** πρέπει να διαθέτει την απαραίτητη **εμπειρία** σύμφωνα με το **κριτήριο του Άρθρου 2.2.6., παρ. 2.2 (i) C της Διακήρυξης** και είναι υποχρεωμένος στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του να παρακολουθεί την κατάσταση φθοράς του παραγωγικού εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων του Έργου και να προσδιορίσει & αξιολογεί δράσεις **ανακαίνισης**, υποβάλλοντας σχετική έκθεση, τεκμηρίωση & προϋπολογισμό προτεινόμενων δράσεων.

Στις εν λόγω υποχρεώσεις του **οικονομικού φορέα** περιλαμβάνεται η αξιολόγηση των δράσεων αυτών σε συσχετισμό με τον τρόπο συμμετοχής του Έργου στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας ή/και τα εκάστοτε ισχύοντα τιμολόγια πώλησης σε περίπτωση δυνατότητας σύναψης ΣΕΔΠ, βάσει των κείμενων διατάξεων του θεσμικού πλαισίου λειτουργίας μικρών υδροηλεκτρικών έργων.

xi. Εκθέσεις Εκμετάλλευσης

Ο **οικονομικό φορέας** θα συντάσσει και υποβάλει **ετησίως Έκθεση Εκμετάλλευσης** που θα περιλαμβάνει ιστορικό κύριων συμβάντων, στατιστική παραμέτρων λειτουργίας βάσει των στοιχείων του SCADA, απολογισμό δράσεων και προϋπολογισμό συντήρησης της αμέσως επόμενης ετήσιας περιόδου εκμετάλλευσης.

Περίοδος εκμετάλλευσης για τους σκοπούς της παρούσης παραγράφου νοείται το υδρολογικό έτος (01.10 – 30.09). Η Έκθεση Εκμετάλλευσης θα παραδίδεται στον Αναθέτοντα Φορέα

έγκαιρα, προκειμένου ο προβλεπόμενος προϋπολογισμός συντήρησης της επόμενης περιόδου να περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Αναθέτοντος Φορέα.

2. Η τεχνική επάρκεια του οικονομικού φορέα θα κριθεί με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Ο **οικονομικό φορέας** (ή αν ο οικονομικό φορέας είναι ένωση προσώπων ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης) ή οι ελέγχοντες τον Οικονομικό φορέα ή νομικά πρόσωπα που αυτοί ελέγχουν, θα πρέπει **εντός της τελευταίας τριετίας** (πριν την ημερομηνία διενέργειας του Διαγωνισμού) να έχει **παράσχει** επιτυχώς **Υπηρεσίες Λειτουργίας, Συντήρησης και Αποκατάστασης Βλαβών** σε τουλάχιστον έναν ΜΥΗΣ με παρόμοια κύρια τεχνικά χαρακτηριστικά με αυτά του Έργου, ήτοι ο **ΜΥΗΣ** στον οποίον παρασχέθηκαν οι παραπάνω υπηρεσίες να πληροί **σωρευτικά**, όλα τα ακόλουθα τεχνικά κριτήρια:

Εγκατεστημένη ισχύς ΜΥΗΣ	$\geq 2,5$ MWe
Υδροληψία	Ορεινού τύπου («τυρολέζικη»)
Υδροστρόβιλοι	
Τύπος	Francis, σπειροειδούς κελύφους, κατακορύφου άξονος
Διάμετρος πτερωτής	≥ 450 mm
Εγκ. ισχύς	$\geq 1,2$ MW
Γεννήτριες	
Τύπος	Ασύγχρονη, βραχυκυκλωμένου δρομέα, τριφασική, Χ.Τ.
Εγκ. ισχύς	$\geq 1,3$ MWe
Πλήθος παράλληλα λειτουργούντων μονάδων	≥ 2
Εγκ. ισχύς υποσταθμού ΧΤ/ΜΤ	≥ 3.150 kVA

2. Ο **οικονομικός φορέας** (ή αν ο οικονομικό φορέας είναι ένωση προσώπων ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης) θα πρέπει να **διαθέτει** για την εκτέλεση των Υπηρεσιών, κατ' ελάχιστον το ακόλουθο ειδικό και αρκούντος έμπειρο τεχνικό προσωπικό:
 - ι. Έναν **(1) Διπλωματούχο Μηχανικό**, εγγεγραμμένο στο Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ), με τα ακόλουθα επιπλέον σωρευτικά τυπικά & ουσιαστικά προσόντα:
 - Α. Κάτοχο **δικαιώματος** ασκήσεως επαγγέλματος:
 - a. **Μηχανολόγου Μηχανικού** ή
 - b. **Ηλεκτρολόγου Μηχανικού**
 - Β. **Τριετή (3) τουλάχιστον εμπειρία σε λειτουργία & συντήρηση υδροηλεκτρικών έργων** με κύρια τεχνικά χαρακτηριστικά σύμφωνα με τον πίνακα της παρ. 2.1 του Άρθρου 2.2.6 ανωτέρω.
 - Γ. **Τριετή (3) τουλάχιστον εμπειρία σε ανάπτυξη ή ανακαίνιση μικρών υδροηλεκτρικών έργων**, με κατ' ελάχιστον δύο (2), λειτουργούντες εν παραλλήλω, υδροστροβίλους τύπου Francis, εκάστου εγκ. ισχύος κατ' ελάχιστον ίσης με 1,2 MW.

Ο Διπλωματούχος Μηχανικός θα ορισθεί ως ο κατά Νόμο Υπεύθυνος Λειτουργίας & Συντήρησης του ΜΥΗΣ Τσιβλού.

- ii. Έναν (1) Μηχανολόγο Μηχανικό ΤΕ, με σωρευτικά τα ακόλουθα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα:

A. Κάτοχο αδείας ασκήσεως επαγγέλματος, ειδικότερα ως ακολούθως:

- a. Εργοδηγού Μηχανικού Εγκαταστάσεων όλων των Ειδικοτήτων (1^η, 2^η, 3^η, 4^η), σύμφωνα με το ΠΔ 115/2012.
- b. Εγκαταστάτη & Συντηρητή Ηλεκτρολόγου (Α' και Δ' ειδικότητας), σύμφωνα με το ΠΔ 108/2013.

B. Τριετή (3) τουλάχιστον εμπειρία σε λειτουργία & συντήρηση υδροηλεκτρικών έργων με κύρια τεχνικά χαρακτηριστικά σύμφωνα με τον πίνακα της παρ. 2.1 του Άρθρου 2.2.6 ανωτέρω.

C. Τριετή (3) τουλάχιστον εμπειρία σε ανάληψη καθηκόντων Τεχνικού Ασφαλείας υδροηλεκτρικών έργων.

Ο Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ θα ορισθεί ως Τεχνικός Ασφαλείας και θα είναι ο υπεύθυνος για το συντονισμό Λειτουργίας, Συντήρησης & Αποκατάστασης Βλαβών του ΜΥΗΣ Τσιβλού.

3. Ο οικονομικός φορέας (ή αν ο οικονομικός φορέας είναι ένωση προσώπων ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης), υποχρεούται να διαθέτει τουλάχιστον ένα κατάλληλο όχημα, το οποίο να σταθμεύει μονίμως εντός των εγκαταστάσεων του ΜΥΗΣ, με σκοπό τη μεταφορά προσωπικού και διακίνηση φορτίων (εργαλεία, ανταλλακτικά, βοηθ. εξοπλισμό κλπ), με τα ακόλουθα κατ' ελάχιστον τεχνικά χαρακτηριστικά:

- i. Τύπος οχήματος : φορτηγό
- ii. Σχήμα αμάξης : ανοικτό
- iii. Είδος αμάξης : κοινό, μη ανατρεπόμενο
- iv. Κίνηση : 4×4
- v. Ωφέλιμη μάζα : ≥ 1 tn

4. Ο οικονομικός φορέας (ή αν ο οικονομικός φορέας είναι ένωση προσώπων ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης) και τα πρόσωπα του Άρθρου 2.2.6 παρ. 2.2. (i) και (ii), θα πρέπει να διαθέτουν αποδεδειγμένη εμπειρία σε ειδικές τεχνικές Επιθεωρήσεις του άρθ. 2.2.6 παρ. 1 (ix), όπως αυτή θα προκύπτει από σχετικές Εκθέσεις Επιθεώρησης, περιλαμβανομένων σχετικών αξιολογήσεων, που έχουν συντάξει.

5. Ο οικονομικός φορέας (ή αν ο οικονομικός φορέας είναι ένωση προσώπων ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης) και τα πρόσωπα του Άρθρου 2.2.6 παρ. 2.2. (i) και (ii), θα πρέπει να διαθέτουν αποδεδειγμένη εμπειρία σε συλλογή, ανάλυση, αξιολόγηση – απολογισμό και προγραμματισμό λειτουργίας και συντήρησης έργων με τις προδιαγραφές του πίνακα του Άρθρου 2.2.6, παρ. 2.1 ανωτέρω, όπως αυτή θα προκύπτει από σχετικές Εκθέσεις Εκμετάλλευσης του Άρθρου 2.2.6, παρ. 1 (xi), που έχουν συντάξει.

6. Ο οικονομικός φορέας (ή αν ο οικονομικός φορέας είναι ένωση προσώπων ένα τουλάχιστον από τα μέλη της ένωσης) θα πρέπει να διαθέτει τριετή (3) αποδεδειγμένη εμπειρία στην συντήρηση υδροστροβίλων και παρελκομένων τους (ρυθμιστές / υδραυλικά συγκροτήματα ελέγχου, δικλίδες κλπ) καθώς επίσης και υδροτεχνικού εξοπλισμού μικρών υδροηλεκτρικών έργων (θυροφράγματα, γερανογέφυρες κλπ), όπως θα προκύπτει και από σχετικές Βεβαιώσεις εργοδοτών του.

Για την απόδειξη της τεχνικής επάρκειας σύμφωνα με τα κριτήρια του Άρθρου 2.2.6 της Διακήρυξης ο **οικονομικός φορέας** θα πρέπει να προσκομίσει στο στάδιο της τεχνικής προσφοράς του (δηλ. πριν να ανοίξουν οι οικονομικές προσφορές) επί ποινή αποκλεισμού από τον διαγωνισμό τα κατά περίπτωση προβλεπόμενα αποδεικτικά στοιχεία του Άρθρου της διακήρυξης τα οποία αποτελούν μέρος της Τεχνικής του Προσφοράς.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁷⁵ Δεν απαιτείται.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων⁷⁶

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 αυτούς⁷⁷. 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 τα 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 τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνον εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες⁷⁸. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[Π].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.⁷⁹

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.⁸⁰

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων⁸¹.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του

⁷⁵ Άρθρο 82 του ν. 4412/2016. 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 (βλ. άρθρο 82 του ν. 4412/2016)

⁷⁶ Άρθρο 78 του ν. 4412/2016

⁷⁷ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβου/ων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

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

⁷⁹ Για την έννοια του «τρίτου» οικονομικού φορέα σε περίπτωση σύμβασης ανεξάρτητων υπηρεσιών βλ. ενδεικτικά αποφάσεις ΣτΕ (ΕΑ) 107/2018, ΔΕΑ 140/2021 (Τμ. ΙΒ Αναστ.) σκ. 12, ΜΔΕΦΑΘ, Α' διακοπών 236/2019, ΜΔΕΦΑΘ, ΙΒ' 57/2019.

⁸⁰ Βλ. έβδομο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 του ν. 4412/2016.

⁸¹ Βλ. όγδοο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 του ν. 4412/2016.

οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από τη σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από τη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι ή εφόσον τους ζητηθεί, από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.2 Α⁸².

Στην περίπτωση που ο οικονομικό φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6)⁸³.

Στην περίπτωση που ο οικονομικό φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁸⁴.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.⁸⁵

⁸² Βλ. Απόφαση ΣτΕ Ολ 2325/2023 «κάθε επιμελής οικονομικός φορέας, γνωρίζοντας εκ των προτέρων ότι δυνάμει του νόμου και της διακήρυξης η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από τους διαγωνιζόμενους, ανά πάση στιγμή κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, την υποβολή δικαιολογητικών, οφείλει να μεριμνά για την έκδοσή τους όταν υποβάλλει την προσφορά του, ιδίως μάλιστα αν πρόκειται για δικαιολογητικά για τα οποία υπάρχει δυσχέρεια έκδοσής τους από τις αρμόδιες αρχές σε μεταγενέστερο χρόνο».

⁸³ Βλ. άρθρο 78 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

⁸⁴ Βλ. άρθρο 131 παρ. 6 του ν. 4412/2016

⁸⁵ Άρθρο 104, σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105, του ν. 4412/2016

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς:

- α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και
- β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το ΑΡΘΡΟ 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙΙ, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ⁸⁶ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος Ι⁸⁷ και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη⁸⁸.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικό φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ⁸⁹.

Ο οικονομικό φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό⁹⁰.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

⁸⁶ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VΙ Τελικές δηλώσεις.

⁸⁷ Από τις 2-5-2019 παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία <https://espd.eprocurement.gov.gr/> που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal> Βλ. και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού. Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

⁸⁸ ο.π βλ. Απόφαση ΣτΕ Ολ 2325/2023 «Το ΕΕΕΣ λειτουργεί στο στάδιο υποβολής της προσφοράς ως προκαταρκτική μόνο απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη. Ο διαγωνιζόμενος όμως που ανακηρύσσεται προσωρινός ανάδοχος έχει υποχρέωση να προσκομίσει, στο μεταγενέστερο αυτό στάδιο, αποδεικτικά στοιχεία για την συνδρομή των απαιτούμενων προϋποθέσεων, τα οποία ανάγονται αφενός στον χρόνο υποβολής της προσφοράς του και αφετέρου στον χρόνο ανακήρυξής του σε προσωρινό ανάδοχο.».

⁸⁹ Βλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016.

⁹⁰ Βλ. άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ⁹¹, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας⁹² και ταυτόχρονα να επικαλεστεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Επισημαίνεται, ιδίως, ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παρ. 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ' της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης⁹³.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του⁹⁴.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει⁹⁵:

- α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.
- β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α' με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.
- γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης της περ. α' και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά, στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με τη λήψη εκ μέρους των οικονομικών φορέων επανορθωτικών

⁹¹ Βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

⁹² Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ Τμήμα),

⁹³ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

⁹⁴ Παρ. 2^α άρθρου 73, σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79, του ν. 4412/2016

⁹⁵ Βλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (περιγράφονται) στη συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα ΧΙΙ της παρούσας.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα⁹⁶

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας. Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν δικαιολογητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς⁹⁷.

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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁹⁸.

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

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

B. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται κατωτέρω.

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».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην

⁹⁶ Βλ. άρθρο 80 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητεί από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

⁹⁷ Ο.π βλ. Απόφαση ΣτΕ Ολ 2325/2023

⁹⁸ Βλ. άρθρο 79 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

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 οικονομικό 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 επιγραμματικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

- α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικό φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁹⁹.

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

- β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του¹⁰⁰

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

Για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς: Φορολογική Ενημερότητα, άλλως, στην περίπτωση οφειλής, βεβαίωση οφειλής που εκδίδεται από την Α.Α.Δ.Ε., που να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής της ή, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της

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

Για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς: Ασφαλιστική Ενημερότητα, άλλως, στην περίπτωση οφειλής, βεβαίωση οφειλής που εκδίδεται από τον e-ΕΦΚΑ, που να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής της, ή στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της (και οποιοδήποτε άλλου ασφαλιστικού φορέα στον οποίο τυχόν υπάγεται)

Επιπλέον **υπεύθυνη δήλωση** του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές.

Υπεύθυνη δήλωση αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην

⁹⁹ Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

¹⁰⁰ Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης. Η δήλωση απαιτείται μόνο στην περίπτωση που δεν υπάγεται αποκλειστικά στον e-ΕΦΚΑ).

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

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4101 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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

δ) για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής εις βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας¹⁰².

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών¹⁰³, που καθορίζονται κατωτέρω, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία¹⁰⁴¹⁰⁵ (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.5 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

¹⁰¹ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού

¹⁰² Δεύτερο εδάφιο παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

¹⁰³ Βλ. άρθρο 8 του ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.

¹⁰⁴ Για τις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ιδρυθείσες σε κράτος μέλος της ΕΕ σχετικό είναι το Παράρτημα Ι της οδηγίας 2012/30/ΕΕ (L315/91), με την οποία αναδιατυπώθηκε η Οδηγία 77/91/ΕΟΚ (Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων αρ Ν26/1).

¹⁰⁵ Βλ. ΣτΕ 303/2020 (Επταμελής)

- i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.5 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.
- ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.5, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου, υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο, από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.5.
- iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:
- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.
 - Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά τις **εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες** υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.
- Όσον αφορά τις **αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες:**
 - A) εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :**
 - i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές.
 - ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.
 - iii) Κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.
 - B) εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:**
 - i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου,

ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,

iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής.

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

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.2 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω νόμου, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005. Προς τον σκοπό αυτό απαιτείται ο προσωρινός ανάδοχος, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης, να προσκομίζει κατά το στάδιο κατακύρωσης υπεύθυνη δήλωση ότι δεν είναι εξωχώρια εταιρεία, κατά την ανωτέρω έννοια και δεν εμπίπτει στις διατάξεις της παρ.4 εδαφ. α' & β' του άρθρου 4 του Ν. 3310/2005 όπως ισχύει.

ζ) για την παράγραφο 2.2.3.5α, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XII της παρούσας Διακήρυξης). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι 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.¹⁰⁶

¹⁰⁶ Βλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α του 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 .

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

Επισημαίνεται ότι τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους,¹⁰⁷ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:¹⁰⁸

1. Τις ετήσιες οικονομικές καταστάσεις του οικονομικού φορέα των τριών τελευταίων ετών (φορολογικά έτη: 2023 – 2025). Εάν ο οικονομικός φορέας δεν έχει υποχρέωση από το νόμο να συντάσσει οικονομικές καταστάσεις, θα υποβληθεί αντίγραφο του Ε3 της φορολογικής δήλωσης των τριών τελευταίων ετών, στην οποία θα δηλώνεται ο κύκλος εργασιών του.
2. Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την απαιτούμενη οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.¹⁰⁹

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:¹¹⁰

1. Για την εκπλήρωση του κριτηρίου του Άρθρου 2.2.6 παρ. 2.1, βεβαίωση επιτυχημένης εμπειρίας με συνημμένα, κατά περίπτωση, αποδεικτικά στοιχεία των τεχνικών χαρακτηριστικών του ΜΥΗΣ και του εξοπλισμού (π.χ. πιστοποιητικά κατασκευαστή κλπ) που αναφέρεται στην βεβαίωση. Ο **οικονομικός φορέας** θα πρέπει να συμπεριλάβει και αναλυτική περιγραφή των υπηρεσιών που παρείχε, καθώς επίσης και στοιχεία επικοινωνίας του ιδιοκτήτη ή/και εργοδότη του στον εν λόγω ΜΥΗΣ σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην μελέτη της Διακήρυξης.
2. Για την εκπλήρωση των κριτηρίων των άρθρων **2.2.6 παρ. 2.2 (i) & (ii)**, επαγγελματικές άδειες & βιογραφικά σημειώματα, με συνημμένα συναφή αποδεικτικά στοιχεία (π.χ. ιδιωτικά συμφωνητικά, υπεύθυνες δηλώσεις, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας κλπ) των προσώπων που θα αναλάβουν τα καθήκοντα:
 - i. υπευθύνου κατά Νόμο Διπλ. Μηχανικού και
 - ii. υπευθύνου Τεχνικού Ασφαλείας & συντονιστή Λειτουργίας, Συντήρησης & Αποκατάστασης Βλαβών
3. Για την εκπλήρωση του κριτηρίου του **Άρθρου 2.2.6 παρ. 2.3**, άδειες κυκλοφορίας μεταφορικών μέσων που προορίζονται για χρήση στο Έργο.
4. Για την εκπλήρωση του κριτηρίου του **Άρθρου 2.2.6 παρ. 2.4**, Εκθέσεις Επιθεώρησης υδροστροβίλων σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. (ix) του **Άρθρου 2.2.6 παρ. 1**.

¹⁰⁷ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

¹⁰⁸ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος Ι του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 (π.χ. τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα (ημεδαπού ή αλλοδαπού) ή/ και αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων κ.λπ.), τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας που έχει θέσει η Α.Α. στο άρθρο 2.2.5.

¹⁰⁹ Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (βλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β του ν. 4412/2016)

¹¹⁰ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος ΙΙ 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.

5. Για την εκπλήρωση του κριτηρίου του Άρθρου 2.2.6 παρ. 2.2 (i) C περί εμπειρίας σε ανάπτυξη μικρών υδροηλεκτρικών έργων βιογραφικό σημείωμα με σχετική αναφορά στα εν λόγω έργα και για την απόδειξη της ειδικής εμπειρίας σε θέματα ανακαίνισης ΜΥΗΣ, βεβαίωση εργοδότη ή/και σχετική σύμβαση/ιδιωτικό συμφωνητικό.
6. Για την πιστοποίηση των απαιτήσεων του Άρθρου 2.2.6 παρ. 1 (xi) και του κριτηρίου του Άρθρου 2.2.6, παρ 2.5, Εκθέσεις Εκμετάλλευσης με περιεχόμενο κατ' ελάχιστον σύμφωνο με τα οριζόμενα στα εν λόγω άρθρα.
7. Για την πιστοποίηση των απαιτήσεων του Άρθρου 2.2.6 παρ. 6, την άδεια λειτουργίας της βιομηχανικής εγκατάστασης κατασκευής και συντήρησης υδροστροβίλων και παρελκομένων τους και Βεβαιώσεις εργοδοτών ή σχετικές συμβάσεις.
8. Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/86 που θα βεβαιώνει ότι το σύνολο των υποβληθέντων στοιχείων προς τεκμηρίωση της τεχνικής επάρκειας του Διαγωνιζομένου είναι **ακριβή, αληθή και καθ' όλα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Διακήρυξης.**

Τα παραπάνω στοιχεία θα πρέπει να προσκομιστούν από τον **οικονομικό φορέα** κατά το στάδιο αξιολόγησης της Τεχνικής Προσφοράς του, πριν ανοίξουν οι Οικονομικές Προσφορές σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη.

Ο Αναθέτων Φορέας επιφυλάσσεται, να απευθυνθεί στις αρμόδιες αρχές/φορείς/ ιδιοκτήτες/εργοδότες, για να επιβεβαιώσει τις παραπάνω πληροφορίες και ο **οικονομικός φορέας** υποχρεούται να προσκομίσει οποιοδήποτε συμπληρωματικό στοιχείο/πληροφορία, ζητηθεί από τον Αναθέτοντα Φορέα, για το σκοπό αυτό και να ενεργήσει ό,τι απαιτείται για την επιβεβαίωση.

Σε περίπτωση που η τεχνική επάρκεια του **οικονομικού φορέα** δεν αποδεικνύεται επαρκώς σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο παρόν άρθρο, ο **οικονομικός φορέας** αποκλείεται από την περαιτέρω διαδικασία.

B.5. Δεν απαιτείται

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά κατά την κείμενη νομοθεσία και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του¹¹¹, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς **οικονομικούς φορείς** προσκομίζονται:

i) **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 στο ΓΕΜΗ¹¹², προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης¹¹³, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

¹¹¹ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

¹¹² Σύμφωνα με το άρθρο 16 του ν. 4919/2022, στο ΓΕΜΗ **εγγράφονται υποχρεωτικά:**

α) Η Ανώνυμη Εταιρεία (Α.Ε.) του ν. **4548/2018 (Α' 104)**,

β) η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.) του ν. **3190/1955 (Α' 91)**,

γ) η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία (Ι.Κ.Ε.) του ν. **4072/2012 (Α' 86)**,

δ) η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία του ν. **4072/2012**,

ε) ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. **1667/1986 (Α' 196)**, στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός, ο οικοδομικός συνεταιρισμός και η ενεργειακή κοινότητα,

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

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους¹¹⁴.

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

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

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

στ) η Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση (Κοιν.Σ.ΕΠ.) και ο Συνεταιρισμός Εργαζομένων του ν. [4430/2016 \(Α' 205\)](#),

ζ) ο Κοινωνικός Συνεταιρισμός Περιορισμένης Ευθύνης (Κοιν.Σ.Π.Ε.) του ν. [2716/1999 \(Α' 96\)](#),

η) η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό του άρθρου 784 ΑΚ και του [άρθρου 270](#) του ν. [4072/2012](#),

θ) ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού του Κανονισμού (ΕΟΚ) 2137/1985/ΕΟΚ (L 199, διορθωτικό L 247) που έχει την έδρα του στην ημεδαπή,

ι) η Ευρωπαϊκή Εταιρεία του Κανονισμού (ΕΚ) 2157/2001 (L 294) που έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

ια) η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία του Κανονισμού (ΕΚ) 1435/2003 (L 207), που έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

ιβ) τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες με τη μορφή της ανώνυμης εταιρείας, της εταιρείας περιορισμένης ευθύνης και της ετερόρρυθμης κατά μετοχές εταιρείας που έχουν την έδρα τους σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ),

ιγ) τα υποκαταστήματα ή τα πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και έχουν νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιρειών που αναφέρεται στην περ. ιβ),

ιδ) τα υποκαταστήματα ή τα πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περ. ιβ) και ιγ),

ιε) η κοινοπραξία του [άρθρου 293](#) του ν. [4072/2012](#),

ιστ) οι ατομικές επιχειρήσεις με εγκατάσταση στην ημεδαπή και σκοπό το κέρδος που:

ιστα) διενεργούν εμπορικές πράξεις στο όνομά τους, κατά σύνηθες επάγγελμα, ή

ιστβ) διαθέτουν αγαθά ή υπηρεσίες ή διαμεσολαβούν στη διάθεση αυτών με επιχειρηματικό κίνδυνο, μέσω οργανωμένης υποδομής ή μέσω εκμετάλλευσης της εργασίας τρίτων προσώπων.

Δεν εγγράφονται στο Γ.Ε.ΜΗ.:

α) οι αστικές εταιρείες για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας δικηγόρων, συμβολαιογράφων και δικαστικών επιμελητών,

β) τα γραφεία ή υποκαταστήματα αλλοδαπών εταιρειών ή επιχειρήσεων που έχουν εγκατασταθεί στην Ελλάδα, σύμφωνα με το [άρθρο 25](#) του ν. [27/1975 \(Α' 77\)](#) και τον α.ν. [378/1968 \(Α' 82\)](#),

γ) η Ναυτική Εταιρεία που συστήνεται κατά τον ν. [959/1979 \(Α' 192\)](#) και η Ναυτιλιακή Εταιρεία Πλοίων Αναψυχής (Ν.Ε.Π.Α.) που συστήνεται κατά τον ν. [3182/2003 \(Α' 220\)](#),

δ) τα γραφεία αλλοδαπών εταιρειών που εγκαθίστανται στην Ελλάδα, σύμφωνα με τον α.ν. [89/1967 \(Α' 132\)](#).

¹¹³ Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους.

¹¹⁴ Βλ. εγκύκλιο Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων με α.π. 39937 - 28-04-2023 «Εγκύκλιος Οδηγία – Διευκρινίσεις σχετικά με την απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας οικονομικών φορέων που δεν είναι υπόχρεοι εγγραφής στο Γ.Ε.ΜΗ.». (ΑΔΑ: ΩΖΥΓ46ΜΤΛΡ-ΖΟΨ).

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 εταιρεία 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 καταλόγους¹¹⁵ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

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

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

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

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα

¹¹⁵ Βλ. άρθρο 83 του ν. 4412/2016.

δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

B.10. Στην περίπτωση που ο **οικονομικός φορέας** δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών¹¹⁶. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης¹¹⁷

Κριτήριο ανάθεσης¹¹⁸ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής¹¹⁹.

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών¹²⁰ Δεν έχει εφαρμογή.

2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί¹²¹ Δεν έχει εφαρμογή.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

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

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

¹¹⁶ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

¹¹⁷ Άρθρο 86 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

¹¹⁸ Τα κριτήρια ανάθεσης 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). Βλ. και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 της Αρχής (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

¹¹⁹ Εάν η τιμή είναι το μοναδικό κριτήριο ανάθεσης, η αξιολόγηση γίνεται μόνο βάσει αυτής

¹²⁰ Άρθρο 86 παρ. 11, 13 και 16 του ν. 4412/2016

¹²¹ Βλ. άρθρο 34 του ν. 4412/2016 και Παράρτημα VI Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

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 απαιτείται να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής¹²².

Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος II. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά¹²³.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης **οικονομικών φορέων** έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράφει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης¹²⁴.

Οι **οικονομικοί φορείς** μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.¹²⁵

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

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

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

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.¹²⁶

¹²² Βλ. άρθρο 96 παρ. 7 του ν.4412/2016

¹²³ Βλ. ΔΕΦ Αθηνών ΙΓ Τμήμα (Ακυρ) 728/2023

¹²⁴ ο.π. υποσ. με αρ. 167 και εκεί παρατιθέμενη νομολογία (ΔΕΦΑθηνών 355/2022, ΣτΕ 1187/2020).

¹²⁵ Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

¹²⁶ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

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

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

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

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

2.4.2.4. Εφόσον οι **οικονομικοί φορείς** καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον **οικονομικό φορέα** στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν¹²⁷.

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

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

- α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille
- β) είτε των άρθρων 15 και 27¹²⁸ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

¹²⁷ Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

¹²⁸ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosí». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη θεαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45)¹²⁹,

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

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.¹³⁰

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ¹³¹ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

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

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του **οικονομικού φορέα** στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομιστούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

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

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999¹³²,

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

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο¹³³.

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

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση

υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

¹²⁹ Βλ. σχετικά, τις παραγράφους 1 και 3 του άρθρου: «1. [...]Στις περιπτώσεις που ο νόμος απαιτεί βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής του ενδιαφερομένου, αρκεί η εγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή η εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του ενδιαφερομένου, εφόσον το έγγραφο διακινείται ηλεκτρονικά» [...] 3. Τα ηλεκτρονικά έγγραφα υποβάλλονται και γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 13 έως 15 του ν. 4727/2020 (Α' 184).

¹³⁰ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Βλ. και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

¹³¹ Σύμφωνα με την περ. ε' της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

¹³² Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα.

¹³³ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες»

επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

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

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

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

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο **οικονομικός φορέας** αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα στοιχεία:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας Διακήρυξης.

γ) την βεβαίωση επίσκεψης σύμφωνα με το άρθρο 2.1.3 της παρούσας.

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

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

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ (συμπεριλαμβανομένων των διακριτών ΕΕΕΣ από δανείζοντες εμπειρία ή υπεργολάβους, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8), καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση β' ή δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το Παράρτημα V, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.^{134 135.}

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν^{136.}

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα VII της Διακήρυξης:

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά στον (υπό)φάκελο «Οικονομική Προσφορά». Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Εκτός της οικονομικής προσφοράς που παράγεται από το σύστημα οι συμμετέχοντες ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΩΣ πρέπει να συμπληρώσουν και να υποβάλλουν ψηφιακά υπογεγραμμένο στην ηλεκτρονική πλατφόρμα, σε μορφή pdf, το έντυπο της οικονομικής προσφοράς του τεύχους της Μελέτης

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα^{137.}

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης^{138.}

¹³⁴ Άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

¹³⁵ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια υπηρεσιών, σύμφωνα με Παράρτημα της διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

¹³⁶ Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

¹³⁷ Βλ. παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 37 του ν. 4782/2021. Εδώ πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. ανθρωποώρες κ.α.

¹³⁸ Βλ. παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

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

Οι προσφερόμενες τιμές αναπροσαρμόζονται σύμφωνα με τα αναλυτικώς οριζόμενα στην παράγραφο 4.5.1 της παρούσας

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

- α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
- β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και
- γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή¹³⁹.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών¹⁴⁰

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **12 μηνών** από την επομένη 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου χρονικού ορίου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός εάν 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 τον χρόνο ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τον χρόνο ισχύος των προσφορών τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν τον χρόνο ισχύος της προσφοράς τους¹⁴¹.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹⁴²

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

- α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους:

¹³⁹ Βλ. παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

¹⁴⁰ Βλ. άρθρο 97 του ν. 4412/2016

¹⁴¹ Βλ. άρθρο 97 παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33 παρ. 3 του ν.4608/2019.

¹⁴² Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών),

2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών),

2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη),

2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη),

2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών),

3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών),

3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,¹⁴³

- β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας Διακήρυξης,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παρέσχε τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ' της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.
- στ) η οποία είναι υπό αίρεση,
- ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής, διάφορο της παρ. 4.5.1. της παρούσας Διακήρυξης.
- η) για την οποία ο προσφέρων δεν παρέσχε, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τις υπηρεσίες, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,
- θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,
- ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη,
- ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,
- ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

¹⁴³ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών¹⁴⁴

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών, αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης¹⁴⁵, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την 01/09/2026 και ώρα 10:00 πμ.

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή¹⁴⁶.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της¹⁴⁷, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητεί από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλείψεις ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα¹⁴⁸.

Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις/ συμπληρώσεις, κατ' εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 102 του ν.4412/2016, ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

¹⁴⁴ Άρθρο 100 του ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁴⁵ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 του ν. 4782/21.

¹⁴⁶ Άρθρο 16 παρ. 1 και 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁴⁷ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

¹⁴⁸ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ. και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του ως άνω άρθρου 42 του ν. 4781/2021

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου
- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς, στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των οικείων αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινόμενου οργάνου.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο δύναται, κατά την κρίση του, να ζητεί διευκρινίσεις από τους προσφέροντες για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικά η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα χρήζει, κατά την κρίση του, διευκρινίσεων/ συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου.¹⁴⁹

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την υποβολή της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης υποβολής, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό, με το οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης. Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

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

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους¹⁵⁰.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής των οποίων έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών¹⁵¹.

¹⁴⁹ Βλ. άρθρα 100 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2 της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες»

¹⁵⁰ Άρθρο 72 παρ. 13 του ν. 4412/2016

¹⁵¹ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση

γ) Στη συνέχεια, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά των οποίων κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

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

Στην περίπτωση 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.¹⁵² [

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων¹⁵³ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.¹⁵⁴

Σε κάθε περίπτωση, όταν έχει υποβληθεί εξ αρχής μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας¹⁵⁵.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹⁵⁶ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

¹⁵² Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

¹⁵³ Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹⁵⁴ Βλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 10 παρ. 1 περ. ζ της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ]

¹⁵⁵ Άρθρο 100 παρ. 6 του ν. 4412/2016

¹⁵⁶ Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομιστούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5¹⁵⁷.

Αν δεν προσκομιστούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις, κατά το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής τους, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹⁵⁸

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

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

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι

¹⁵⁷ Βλ. άρθρο 17 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁵⁸ Βλ. ομοίως όπως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹⁵⁹.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι:

- α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και
- β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, επιπλέον δε, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συννημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετασχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής¹⁶⁰. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.¹⁶¹

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

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επ' αυτής, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
- δ) (μόνο στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης) ο προσωρινός ανάδοχος έχει υποβάλει έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην

¹⁵⁹ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016.

¹⁶⁰ Βλ. άρθρο 16 παρ. 3 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁶¹ Βλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του ονιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν ονιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

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

Πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με τον ν. 3414/2005»¹⁶².

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή, πέραν της κατάπτωσης της εγγύησης συμμετοχής, μπορεί να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.¹⁶³

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημοσίου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.¹⁶⁴

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. του ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ/τος 39/2017, ασκώντας προδικαστική προσφυγή κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του¹⁶⁵.

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

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή
- (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

¹⁶² Η ΚΥΑ εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 5 παρ. 5 του ν. 3310/2005.

¹⁶³ Άρθρο 105 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹⁶⁴ Άρθρο 105 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹⁶⁵ Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 του π.δ/τος 39/2017.

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

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹⁶⁶.

Οι προθεσμίες άσκησης των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετικά ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59¹⁶⁷.

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

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται από τον προσφεύγοντα παράβολο υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται:

- α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του,
- β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής,
- γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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

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

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

- α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της, προκειμένου να ασκήσει το προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ/τος 39/2017 δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.
- β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους, αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να

¹⁶⁶ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 του π.δ/τος 39/2017.

¹⁶⁷ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες»

παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

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

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

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο, εφαρμοζομένων αναλογικά των διατάξεων του π.δ/τος 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου¹⁶⁸. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός τού οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.¹⁶⁹

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο Δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.¹⁷⁰

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

¹⁶⁸ Βλ. άρθρο 372 παρ. 3 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οι οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η Α.Α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

¹⁶⁹ Βλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

¹⁷⁰ Βλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

διαδίκων.

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου Δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.¹⁷¹ Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

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

Επίσης, μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία:

- α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106 ,
- β) εάν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο,
- γ) εάν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης,
- δ) εάν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη,

¹⁷¹ Βλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

- ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών,
- στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ή του τμήματος αυτής, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και επιπλέον τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου..

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

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

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, αφότου λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του, καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης¹⁷².

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

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας¹⁷³. 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 την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

¹⁷² Βλ. άρθρο 24 του ν. 4412/2016

¹⁷³ Παρ. 4 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016. Βλ. και παρ. 2.2.8.2 της παρούσας.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹⁷⁴

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου οργάνου της¹⁷⁵

4.5.1 Αναθεώρηση τιμών

Η Συμβατική Αμοιβή (“μΣΑ”) αναπροσαρμόζεται στην αρχή κάθε ημερολογιακού έτους (δηλ. τον μήνα Ιανουάριο) με βάση τον Δείκτη Τιμών Καταναλωτή (“ΔΤΚ”) που δημοσιεύεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή, ως εξής:

$$\mu\Sigma A_n = (\mu\Sigma A)_{n-1} \times [\Delta T K_n / \Delta T K_{n-1}] \quad [1]$$

Ειδικότερα, ισχύουν τα εξής:

- 1) Για την πρώτη αναθεώρηση της μΣΑ (v=2027), ισχύουν τα εξής:
 - i. η μΣΑ κάθε μήνα από την έναρξη ισχύος της Σύμβασης μέχρι τις 31.12.2026 ισούται με το Τίμημα Προσφοράς (€/μήνα) που ο Ανάδοχος προσέφερε με την Οικονομική Προσφορά του (Πίνακας Τιμήματος)
 - ii. η αναπροσαρμογή της μΣΑ με βάση τον ανωτέρω τύπο [1] για το έτος 2027, υπολογίζεται με βάση τους Δείκτες των εξής μηνών:

a. ΔΤΚ_{n-1} : ο ΔΤΚ του μήνα υποβολής της προσφοράς του Αναδόχου

b. ΔΤΚ_n : ο ΔΤΚ του μηνός Ιανουαρίου 2027

- 2) Κάθε επόμενο ημερολογιακό έτος (v), δηλ. από 01.01.2028 και μέχρι το πέρας ισχύος της Σύμβασης, η εκάστοτε ισχύουσα μΣΑ (€/μήνα) θα υπολογίζεται με βάση τους δείκτες των ακόλουθων μηνών και θα ισχύει για κάθε μήνα του συγκεκριμένου ημερολογιακού έτους στο οποίο αναφέρεται:

a. ΔΤΚ_{n-1} : ο ΔΤΚ μηνός Ιανουαρίου έτους v-1

b. ΔΤΚ_n : ο ΔΤΚ του Ιανουαρίου έτους v

π.χ. για το έτος 2028

ΔΤΚ_{n-1} : ο ΔΤΚ μηνός Ιανουαρίου έτους 2027 (δηλ. v-1 = 2027)

ΔΤΚ_n : ο ΔΤΚ του Ιανουαρίου έτους 2028 (δηλ. v = 2028)

- 3) Οι ΔΤΚ των μηνών αναφοράς θα λαμβάνονται από τα δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής, ήτοι τον ιστότοπο <https://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT87/-> και ο υπολογισμός θα γίνεται με ακρίβεια τριών δεκαδικών ψηφίων, όπως ακριβώς δίνονται οι τιμές των δεικτών από την Ελληνική Στατιστική Αρχή.
- 4) Η τιμή της εκάστοτε αναθεωρημένης μΣΑ θα στρογγυλεύεται στον πλησιέστερο ακέραιο.

¹⁷⁴ Βλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

¹⁷⁵ Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δεν πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (βλ. άρθρο 132 παρ. 1 α' του ν. 4412/2016).

- 5) Εάν ο λόγος $[\Delta TK_n / \Delta TK_{n-1}]$ είναι μικρότερος της μονάδας, τότε θα λαμβάνει τιμή ίση προς 1,000.
- 6) Η αναθεώρηση της εκάστοτε ισχύουσας μΣΑ θα υπολογίζεται τον πρώτο επόμενο μήνα της δημοσίευσης από την Ελληνική Στατιστική Αρχή των στοιχείων ΔΤΚ μηνός Ιανουαρίου του έτους αναφοράς και θα εφαρμόζεται αναδρομικά από τον μήνα Ιανουάριο του έτους που αναφέρεται μέχρι και τον Δεκέμβριο του ίδιου έτους. Τυχόν οφειλόμενα αναδρομικά θα τακτοποιούνται και θα καταβάλλονται από τον Κύριο του Έργου προς τον Ανάδοχο με τον πρώτο χρονικά επόμενο του παραπάνω υπολογισμού, πληρωτέο Λογαριασμό.

4.5.2 Έκτακτες Υπηρεσίες

- 1) Ο ΜΥΗΣ είναι ήδη σε λειτουργία από το 1999. Ο κύριος παραγωγικός εξοπλισμός (υδροστρόβιλοι κλπ) και οι λοιπές εγκαταστάσεις του έχουν υποστεί φυσιολογικές φθορές και μέρος των ηλεκτρολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού του είναι δυσεύρετο στην αγορά με αποτέλεσμα να κινδυνεύει από είτε από μερική ή ολική παύση λειτουργίας του είτε από σημαντική υποβάθμιση απόδοσης στην λειτουργία του, με ανάλογη ζημία για την Αναθέτουσα Αρχή. Ο χρόνος που ενδέχεται να καταστεί αναγκαία και οικονομοτεχνικά επωφελής για την Αναθέτουσα Αρχή τυχόν παροχή υπηρεσιών δευτεροβάθμιας ή τριτοβάθμιας συντήρησης του ΜΥΗΣ δεν μπορεί να προσδιορισθεί επακριβώς. Εξαρτάται από την ένταση της μελλοντικής λειτουργίας του που με τη σειρά της εξαρτάται από τη στοχαστικότητα μετεωρολογικών φαινομένων (κατακρημνίσεις), την αντίστοιχη υδραυλικότητα του π. Κράθι και την στερεοπαροχή του ποταμού και την αντοχή του εξοπλισμού σε φθορές. Ο χρόνος αυτός δεν έχει επέλθει κατά το χρόνο διενέργειας του παρόντος διαγωνισμού σύμφωνα με τα στοιχεία εκμετάλλευσης που διαθέτει η Αναθέτουσα Αρχή, ενδεχομένως όμως να επέλθει κατά το χρόνο ισχύος της σύμβασης όπως αυτό ενδέχεται να προκύπτει π.χ. από τα ευρήματα των επιθεωρήσεων που προβλέπεται να γίνονται στο πλαίσιο των Υπηρεσιών του Αναδόχου και της εκάστοτε ανάλογης αξιολόγησης που θα γίνεται από την Αναθέτουσα Αρχή.

Ο Κύριος του Έργου μπορεί επομένως σε οποιαδήποτε στιγμή ισχύος της σύμβασης να αξιολογήσει ότι είναι αναγκαία δευτεροβάθμια ή τριτοβάθμια συντήρηση και να ενημερώσει τον Ανάδοχο ότι απαιτούνται **Επιπρόσθετες Υπηρεσίες** σχετικά με το ΜΥΗΣ και τις υπηρεσίες Λειτουργίας, Συντήρησης και Αποκατάστασης Βλαβών και να ζητήσει εκ μέρους του Αναδόχου πρόταση για την παροχή Επιπρόσθετων Υπηρεσιών, υπό την προϋπόθεση ότι αυτές είναι παρόμοιες φύσεως, σκοπού και πολυπλοκότητας με την δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια συντήρηση όπως ορίζεται στο Παράρτημα 1 της παρούσας Διακήρυξης.

Μετά την ενημέρωσή του, ο Ανάδοχος οφείλει εντός τριάντα (30) ημερών να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή πρόταση για τις ενέργειες που απαιτούνται, η οποία θα περιλαμβάνει:

- i. περιγραφή των Επιπρόσθετων Υπηρεσιών και
 - ii. ανάλυση κόστους για τις Επιπρόσθετες Υπηρεσίες του Αναδόχου, υπό την προϋπόθεση ότι κατά την κοστολόγηση της πρότασης, ο Ανάδοχος θα είναι εναρμονισμένος με την τιμολογιακή πολιτική που ακολουθεί για τέτοιου είδους εργασίες και θα συμμορφώνεται με όλους τους όρους, τα χρονοδιαγράμματα και τους στόχους που τίθενται από την Αναθέτουσα Αρχή.
- 2) Εάν ο Κύριος του Έργου εγκρίνει την πρόταση, ο Ανάδοχος θα εκτελέσει τις Επιπρόσθετες Υπηρεσίες σύμφωνα με την πρόταση που κατέθεσε, θα προσπαθήσει δε να είναι όσο το δυνατόν πιο ευέλικτος και αποτελεσματικός κατά την παροχή των Επιπρόσθετων Υπηρεσιών.
 - 3) Εάν ο Ανάδοχος, ο οποίος μπορεί να αρνηθεί αιτιολογημένα, δεν αναλαμβάνει τις Επιπρόσθετες Υπηρεσίες (είτε επειδή η πρόταση του Αναδόχου δεν εγκρίθηκε από τον Κύριο του Έργου, είτε για άλλους λόγους), ο Κύριος του Έργου έχει το δικαίωμα να εκτελέσει τις σχετικές εργασίες μόνος του

ή να προσλάβει άλλους να τις παρέχουν και να απαλλάξει τον Ανάδοχο των ευθυνών του σε περίπτωση που προκύψει τραυματισμός, θάνατος, απώλεια ή ζημιά κατά την εκτέλεση των Επιπρόσθετων Υπηρεσιών που δεν έχει αναλάβει ο Ανάδοχος, συμπεριλαμβανομένης κάθε υποβάθμισης της διαθεσιμότητας, υπό την προϋπόθεση ότι οι Επιπρόσθετες Υπηρεσίες δεν κατέστησαν απαραίτητες εξαιτίας κάποιας ενέργειας, παράλειψης, αμέλειας, παράβασης ή αθέτησης συμφωνίας εκ μέρους του Αναδόχου.

Ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργάζεται πλήρως με τον Κύριο του Έργου και όποιο άλλο πρόσωπο εκτελεί τις Επιπρόσθετες Υπηρεσίες.

- 4) Προσχηματική, κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής, άρνηση εκτέλεσης Επιπρόσθετων Υπηρεσιών από τον Ανάδοχο, θεωρείται απαράδεκτη και επιφέρει ποινή έκπτωσης του Αναδόχου κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 5.2 της Διακήρυξης.
- 5) Οι Επιπρόσθετες Υπηρεσίες δεν μπορεί να υπερβαίνουν το 50% της αξίας της αρχικής σύμβασης. Σε περίπτωση διαδοχικών Επιπρόσθετων Υπηρεσιών, η σωρευτική αξία αυτών δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% της αξίας της αρχικής σύμβασης, ούτε και μπορεί αυτές να αποσκοπούν στην αποφυγή εφαρμογής των προβλέψεων του ν. 4412/16 γενικώς.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για τους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο τμήμα της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και με τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης)¹⁷⁶. Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της πρόσκλησης.

Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν ο ανωτέρω δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹⁷⁷

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) κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης ο ανάδοχος τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.
- δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

¹⁷⁶ Βλ. άρθρο 132 παρ. 1δ) περ. αα του ν. 4412/2016. Βλ. επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

¹⁷⁷ Βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος που θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του δραστηριότητας,

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

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής¹⁷⁸

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον ακόλουθο τρόπο :

Ως Συμβατική Αμοιβή για την παροχή των Υπηρεσιών ορίζεται το ποσό 11.974,00 Ευρώ μηνιαίως (11.974,00 €/μήνα) για κάθε μήνα ισχύος της Σύμβασης, πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α., καταβαλλόμενη σε τριμηνιαίες δόσεις στο τέλος εκάστου ημερολογιακού τριμήνου (31.03, 30.06, 30.09 και 31.12), σε λογαριασμό Ελληνικής Τράπεζας που θα προσδιοριστεί από τον Ανάδοχο εντός ενός (1) μηνός από την υπογραφή της Σύμβασης

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται 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.

5.1.2. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.
- β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.
- γ) Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ%.

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

5.1.3. Η πληρωμή της αξίας της ανωτέρω υπηρεσίας θα γίνει προσκομίζοντας στο Δήμο τα ανάλογα παραστατικά τιμολόγια σύμφωνα με την ΚΥΑ 52445 ΕΞ 04-04-2023 Ηλεκτρονικά τιμολόγια (για συμβάσεις που συνάπτονται ή/και εκτελούνται από λοιπές πλην Κεντρικής Διοίκησης, αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς, οι διαδικασίες σύναψης των οποίων εκκινούν μετά την 1η.6.2024), το ΦΕΚ τευχ. Β/2385/12-4-2023, και την Α.Π.: ΟΙΚ. 78366 ΕΞ 19-5-2023 (Κοινοποίηση διατάξεων σχετικά με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς).

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁷⁹ από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

- α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης
- β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και

¹⁷⁸ Για τα τιμολόγια που εκδίδονται κατά την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως αξίας αυτών, οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως και 153 του ν. 4601/2019 (Α'44) και των, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

- γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 περί διάρκειας της σύμβασης παροχής υπηρεσίας .

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής¹⁷⁹.

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

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

¹⁷⁹ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 103 του ν. 4782/2021

¹⁸⁰ Άρθρο 218 του ν.4412/2016

- β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχεθήκαν 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,
- δ) οι ποινικές ρήτρες για πλημμελή εκτέλεση της σύμβασης, (αναφέρονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, η μειωμένη απόδοση, η μη επίτευξη μεγεθών εκμετάλλευσης ανάλογη των παραπάνω ιστορικών στοιχείων όπως περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, η διακοπή παροχής υπηρεσιών) ανέρχονται σε 8% χωρίς ΦΠΑ στην ετήσια συμβατική αμοιβή.

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 συμβάσεων¹⁷⁹

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

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁸⁰. Πριν την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο τηρείται υποχρεωτικά η ενδικοφανής διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

¹⁷⁹ Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές, τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα λοιπά θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

¹⁸⁰ Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

5.5 Προσφυγή σε Εμπειρογνώμονα

Οποιαδήποτε διαμάχη που σε πρώτη φάση περιλαμβάνει θέματα αποκλειστικά τεχνικής φύσεως, τα οποία τα Συμβαλλόμενα Μέρη αδυνατούν να επιλύσουν εντός τριάντα (30) ημερών, μπορεί να παραπέμπεται προς επίλυση από έναν Εμπειρογνώμονα.

Αμοιβαία **αποδεκτός Εμπειρογνώμονας** και από τα δύο Μέρη ορίζεται είτε από το **Εργαστήριο Υδροδυναμικών Μηχανών** του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου είτε από το **Τ.Ε.Ε.**

Ο Εμπειρογνώμονας οφείλει να δρα ως Εμπειρογνώμονας και όχι ως Διαιτητής. Ο Εμπειρογνώμονας θα έχει τη δυνατότητα να απαιτεί την παροχή των απαραίτητων γραπτών δηλώσεων, εγγράφων και πληροφοριών από οποιοδήποτε Συμβαλλόμενο Μέρος. Ο Εμπειρογνώμονας υποχρεούται να εκδώσει γραπτώς την αιτιολογημένη απόφασή του εντός τριάντα (30) ημερών από την ημέρα που εκλήθη. Η απόφαση του Εμπειρογνώμονα θα είναι οριστική και δεσμευτική για τα Συμβαλλόμενα Μέρη, εκτός κι αν κάποιο Συμβαλλόμενο Μέρος επιδώσει γραπτώς προς το άλλο τη δυσαρέσκειά του (με επίδοση αντιγράφου και στον Εμπειρογνώμονα) εντός δέκα (10) ημερών από την ημέρα παραλαβής της απόφασης του Εμπειρογνώμονα. Στην περίπτωση αυτή, η διαφωνία θα επιλύεται κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στον Γενικούς Όρους της Σύμβασης.

Το Συμβαλλόμενο Μέρος το οποίο δεν δικαιώθηκε από τον Εμπειρογνώμονα κατά την παραπομπή της διαφωνίας, οφείλει να πληρώσει το εκατό τοις εκατό (100%) της αμοιβής και των εξόδων του Εμπειρογνώμονα. Σε περίπτωση που ουδείς εκ των Συμβαλλομένων δικαιώθηκε από τον Εμπειρογνώμονα, τότε η σχετική δαπάνη θα επιμερίζεται εξ ημισείας μεταξύ των Μερών.

Διαφωνίες μη αποκλειστικά τεχνικής φύσεως ή κριθείσες από τον Εμπειρογνώμονα ότι δε συνιστούν θέματα τεχνικής φύσεως, δεν παραπέμπονται σε Εμπειρογνώμονα και θα επιλύονται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στους Γενικούς Όρους της Σύμβασης

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών η οποία θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο 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. Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο, στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, ο οποίος μπορεί να σημειώσει επ' αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στην έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

6.2 Διάρκεια σύμβασης¹⁸¹

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε **ογδόντα τέσσερις (84) μήνες** από την υπογραφή της Σύμβασης.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης¹⁸²

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής:

- α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου,
- β) είτε εισηγείται 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 παραλαβές.

6.3.3 Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

- α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των οικείων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία 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) Εάν, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

6.3.5 Εάν 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 συντελεστεί αυτοδίκαια.

6.3.6 Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με

¹⁸¹ Άρθρο 217 του ν. 4412/2016.

¹⁸² Άρθρο 219 του ν.4412/2016

απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη 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.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση¹⁸³

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

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

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής¹⁸⁴ Προβλέπεται αναθεώρηση τιμής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο 4.5.1 της Παρούσας.

6.6 Αντικατάσταση/ προσθήκη μελών ομάδας έργου κατά την εκτέλεση της σύμβασης¹⁸⁵

6.6.1. Εφόσον μετά τη σύναψη της σύμβασης παραστεί ανάγκη αντικατάστασης μέλους/ μελών της Ομάδας Έργου, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή αίτημα αντικατάστασης, το οποίο υπόκειται στην έγκριση αυτής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο του σχετικού αιτήματος τα επαγγελματικά προσόντα των φυσικών προσώπων που θα αντικαταστήσουν εκείνα τα οποία προτάθηκαν και αξιολογήθηκαν κατά την υποβολή της προσφοράς του Αναδόχου, πρέπει να είναι τουλάχιστον ισοδύναμα. Εφόσον εγκριθεί το σχετικό αίτημα, ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει το/ τα μέλος/ μέλη της Ομάδας Έργου, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Η αντικατάσταση εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

6.6.2. Με τη ίδια ως άνω διαδικασία και τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις, ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα για την προσθήκη μέλους/ μελών στην Ομάδα Έργου.

¹⁸³ Άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

¹⁸⁴ Άρθρο 53 παρ. 10 του ν. 4412/2016.

¹⁸⁵ Βλ. ιδίως Πράξεις Ελ.Συν. Κλ. ΣΤ' 373/2019 & 158/2019.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ονομασία Έργου	: ΜΥΗΣ Τσιβλού
Τεχνολογία	: Μικρό υδροηλεκτρικό έργο
Εγκατεστημένη ισχύς	: 2,724 MW
Θέση	: π. Κράθις, Τσιβλός
Διοικητική υπαγωγή	: Τσιβλός, Τ.Κ. Πλατάνου (οικισμός Τσιβλός) Δ.Ε. Ακράτας, Δήμος Αιγιάλειας, Π.Ε. Αχαΐας, Περιφέρεια Δ. Ελλάδας, Α.Δ.Π.Δ.Ε.Ι.
Φορέας Έργου	: Δήμος Αιγιαλείας

Γεωγραφικές συντεταγμένες (ΕΓΣΑ '87)

	X	Y
Υδροληψία	345.266	4.215.599
Σταθμός παραγωγής	346.078	4.216.864

ΑΔΕΙΕΣ

		ΕΚΠΝΟΗ
Παραγωγής	Δ6/Φ20.015/2282/18.06.01, ΥΠΙΑΝ	18.06.31
	ΡΑΕ 326/2014 (ΑΔ-00054)	
	ΡΑΕ 0618/2021 (ΑΔ-00054), Βεβαίωση Παραγωγού	
	ΡΑΑΕΥ 008713/2026, Βεβαίωση Παραγωγού	
Χρήσης νερού	167967/06.09.16, Δ/ση Υδάτων Δ. Ελλάδας, ΑΔΠΔΕΙ	3 ^η αναθ. ΣΔΛΑΠ + 1 έτος
ΑΕΠΟ	202295/18.09.17, ΔΠΠΕΧΩΣ - ΑΔΠΔΕΙ	18.09.32
Λειτουργίας	1249/13.05.99 (ΔΙΣΑ/ΠΔΕ), Γ.Γ. Περιφ. Δ. Ελλάδας	13.05.39

	4257/167179/04.12.14, ΔΤΕ – ΑΔΠΔΕΙ (1 ^η τροποποίηση)	
	28605/08.02.19, ΔΤΕ – ΑΔΠΔΕΙ (2 ^η τροποποίηση)	
Εκπροσώπησης	997934121_221121_M	22.11.41

2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Πρόκειται για έργο ροής, χωρίς φράγμα και ταμιευτήρα, που αξιοποιεί τις εκάστοτε παροχές του ποταμού Κράθι, ως αυτές διατίθενται σε κάθε εποχή του έτους. Στον **Πίνακα 1** δίνονται τα κύρια χαρακτηριστικά των έργων πολιτικού μηχανικού.

Πίνακας 1: Κύρια χαρακτηριστικά έργων Π/Μ

Υδροληψία	
Τύπος	Ορεινή (USBR basin II)
Λεκάνη απορροής	78,5 km ²
Υψομ. στέψης	+668 m
Ον. παροχή	3,15 m ³ /sec
Πλάτος στέψης	21 m
Ύψος αναβ/θμού	5,5 m
Πλημμύρα σχεδιασμού	400 m ³ /s
Έργα μεταφ. υδάτων	
Διώρυγα Δ1 (w x h) x l	(2,10 m x 1,90 m) x 210 μμ ροής ελευθέρως επιφανείας, από σκυρόδεμα, υπόγειος σε όρυγμα
Ανεστραμμένος σίφωνας	Φ 1219,2 x 8 mm x 634 μμ ροής υπό χαμηλή πίεση, χαλύβδινος St 37.2, συγκολλητός, υπόγειος σε όρυγμα
Διώρυγα Δ2 (w x h) x l	(2,10 m x 1,90 m) x 590 μμ ροής ελευθέρως επιφανείας, από σκυρόδεμα, υπόγειος σε όρυγμα
Αγωγός πτώσης	Φ 1219,2 x 9,5 mm x 232 μμ ροής υπό πίεση, χαλύβδινος St 37.2, συγκολλητός, υπόγειος σε όρυγμα
Κτίριο ΜΥΗΣ	
Μήκος x πλάτος x ύψος	17,35 m x 8,2 m x 10,85 m
Υψόμετρο ισογείου	+558,55 m
Υψομ. ποταμού	+553 m
Οδοί	

Προς υδροληψία	800 μμ
Έργων μεταφ. υδάτων	1.700 μμ
Προς σταθμό παραγωγής	2.800 μμ (σύνολο)
Τμήμα 1 («Ελιγμοί»)	1.650 μμ (υδραγωγείου Ακράτας)
Τμήμα 2	1.150 μμ (αποκλειστική, προς ΜΥΗΣ)
Γέφυρα Γ1	άνοιγμα 8 μ
Γέφυρα Γ2	άνοιγμα 2 × 8 μ

Η κατασκευή διήρκεσε από την άνοιξη του 1997 έως την άνοιξη του 1999, διακοπόμενη μόνο κατά τη χειμερινή περίοδο εξαιτίας του δριμύ χειμώνα που επικρατεί στην περιοχή του Έργου, καθιστώντας την εκτέλεση των εργασιών με συνήθεις κατασκευαστικές μεθόδους δυσχερή, ενίοτε δε και αδύνατη. Η θέση και η γενική διάταξη του Έργου δίνονται στον **Χάρτη 1 Προσανατολισμού – Θέσης του Έργου κλ. 1:50.000** και το **Σχ. 2.1 Γενική Διάταξη του Έργου κλ. 1:5.000 του Παραρτήματος 2**.

Στο Έργο εγκαταστάθηκαν δύο συγκροτήματα υδροστροβίλων, συζευγμένα με ισάριθμες ασύγχρονες ηλεκτρογεννήτριες χαμηλής τάσης. Τα κύρια χαρακτηριστικά του Η/Μ εξοπλισμού δίνονται στους **Πίνακες 2 & 3**. Στο **Παράρτημα 2**, δίνεται **μονογραμμικό ηλεκτρολογικό διάγραμμα** του ΜΥΗΣ (Πίνακες 20 kV & Πίνακες 400 V/Παραγωγή).

Πίνακας 2: Κύρια χαρακτηριστικά κύριου εξοπλισμού παραγωγής.

Υδροστροβίλοι	
Τύπος	Francis, κατακορύφου άξονος
Αρ. μονάδων	2
Ον. παροχή	1.500 l/sec
Καθαρό ύψος πτώσης	102 m
Ον. στροφές/ταχ. φυγής	1.010 rpm/1.812 rpm
Μηχανική ισχύς	1.350 kW
Διατομή εισόδου	DN 700 mm
Διατομή αγωγού φυγής	1.050 mm
Διάμ. περρωτής	487,4 mm
Αρ. περρυγίων	17
Γεννήτριες	
Τύπος	Ασύγχρονη, 3ph, βραχυκυκλωμένου δρομέα
Ανάρτηση	κατακορύφου άξονος (V10-R)
Αρ. μονάδων	2
Αρ. πόλων	6
Ον. ισχύς	1.362 kWe
Ον. τάση	380 V
Ον. συχνότητα	50 Hz
cos φ (100% φορτίο)	0,87

Ον. ένταση	2.370 A
Ον. στροφές/μέγ. στροφές	1.008 rpm/1.812 rpm
Προστ. κελύφους/ακροκιβ.	IP23/IP45
Μόνωση/Δθ	F
Δθ	B
Ψύξη	IC21
Βάρος	7.000 kg
Συνδεσμολογία	Y – αστέρας γειωμένος

Η παραγωγή του Έργου πραγματοποιείται στη χαμηλή τάση. Αφού τροφοδοτηθούν οι ιδιοκαταναλώσεις του σταθμού, η παραχθείσα ενέργεια μεταφέρεται με ροηφόρο κανάλι (bus duct) στον Μ/Σ ανύψωσης ον. τάσεως 0,4/20 kV, συνδεσμολογίας Dyn 11, ον. ισχύος 3.150 kVA, ελαίου/ψύξεως ΟΝΑΝ. Η παραγωγή διατίθεται αποκλειστικά στο τοπικό δίκτυο 20 kV του ΔΕΔΔΗΕ. Για λόγους προστασίας έναντι πυρκαγιάς (παρακείμενο δάσος κωνοφόρων), ο Υ/Σ είναι στεγασμένος και διαθέτει σύστημα πυρόσβεσης τοπικής κατάκλυσης CO₂.

Πίνακας 3: Κύρια χαρακτηριστικά ηλεκτρολογικού εξοπλισμού.

Πίνακες χαμηλής τάσης	
Τάση λειτουργίας/ον. τάση	0,4/0,6 kV
Τάση μόνωσης	1 kV
Συχνότητα	50 Hz
Ον. ένταση	5.000 A
Δοκιμή σε βιομ. συχνότητα	2,5 kV
Ένταση βραχ/σεως (συμετρ.)	82 kA rms
Μέγ. ένταση βραχ/σεως	185,5 kA
Μεγ. ένταση σφάλματος γης	65,6 kA
Ουδέτερος	στέρα γειωμένος
Δομή δικτύου ισχύος	TN-C, 3 ph, 4 αγωγών
Δομή δικτύου βοηθητικών	TN-S, 3 ph + N
Ποιότητα υλικού	TTA switchgear
Πίνακες μέσης τάσης	
Ον. τάση/μεγ. τάση	20/24 kV
Συχνότητα	50 Hz
Ον. ένταση	630 A
Δοκιμή σε βιομ. συχνότητα	50 kV
Τάση μόνωσης	125 kV
Ένταση/ισχύς βραχ/κλώσεως	7,2 kA/250 MVA
Μεγ. ένταση σφάλματος γης	1.000A
Δομή δικτύου	3 ph, 3 αγωγών
Ποιότητα υλικού	Πιστοποίηση ΚΔΕΠ-ΔΕΗ

Κάθε γεννήτρια διαθέτει τις ακόλουθες προστασίες:

- Υπόταση και υπέρταση.
- Υποσυχνότητα και υπερσυχνότητα.
- Υπερένταση, βραχυκύκλωμα.
- Σφάλμα προς γη.
- Ροή αντιστρόφου ισχύος.
- Υπερτάχυνση, χαμηλή ταχύτητα.
- Επιτήρηση θερμοκρασιών τυλιγμάτων (6).
- Επιτήρηση θερμοκρασιών & σταθμών ελαίου εδράνων.
- Πυρανίχνευση.

Οι ηλεκτρικές προστασίες των μονάδων παραγωγής συμπληρώνονται από τις προστασίες του Μ/Σ και της γραμμής διασύνδεσης, ως εξής:

- Υπόταση και υπέρταση.
- Ομοπολική συνιστώσα της τάσης.
- Υπερένταση και βραχυκύκλωμα.
- Διαρροή προς γη ουδετέρου κόμβου Μ/Σ.
- Θερμοκρασίες και στάθμες ελαίου Μ/Σ.
- Προστασία Bucholz.

3. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΥΗΣ

Κάθε μονάδα είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί με σταθερή ανάντη στάθμη της δεξαμενής φόρτισης (**ρυθμιζόμενη**). Το κεντρικό PLC του ΜΥΗΣ επιτηρεί και ρυθμίζει τη δίδυμη λειτουργία των μονάδων επιτηρώντας πλήθος παραμέτρων (**εισαγόμενων από τους χειριστές**). Η τελικώς ελεγχόμενη παράμετρος είναι το άνοιγμα της στεφάνης ρυθμιστικών περυγίων.

Δεν υπάρχει ούτε ρυθμιστής τάσης, ούτε και συγχρονιστής. Η τάση και η συχνότητα επιβάλλονται από το δίκτυο το οποίο παρέχει την άεργο ισχύ για τη διέγερση των γεννητριών. Ο ρυθμιστής του ΜΥΗΣ είναι εν τοις πράγμασι ρυθμιστής φορτίου. **Η ιδιαιτερότητα αυτή καθιστά τη λειτουργία επιρρεπή σε βραχείας διάρκειας βυθίσεις τάσεις του δικτύου διανομής, με αποτέλεσμα να υπάρχουν συχνές αποξεύξεις. Η επανάξευξη δεν είναι αυτόματη, γι' αυτό και απαιτείται συνεχής επιτήρηση του σταθμού σε 24ωρη βάση, 365 ημέρες το χρόνο.**

Πραγματοποιείται διόρθωση του συντελεστή ισχύος με συστοιχίες βηματικά ελεγχόμενων πυκνωτών (**ρυθμιζόμενοι**), συζευγμένων παράλληλα με τις μονάδες, έτσι ώστε να διατηρείται σταθερό συνημίτονο ίσο ή μεγαλύτερο του 0,95 επαγωγικό (απορρόφηση αέργων). Ο εν λόγω εξοπλισμός είναι ευπαθής και εμφανίζει αξιοσημείωτες ανάγκες συντήρησης/αντικατάστασης συστοιχιών πυκνωτών. Τυχόν αδυναμία διόρθωσης συντελεστού ισχύος μπορεί να οδηγήσει σε απαράδεκτες τιμολογιακές επιβαρύνσεις. **Οι χειριστές πρέπει να επιτηρούν την κατάσταση υγείας των πυκνωτών και να είναι σε θέση να παρεμβαίνουν άμεσα όταν οι συνθήκες το απαιτούν,**

προκειμένου να αποκαταστήσουν τυχόν βλάβες με αντικατάστασή τους, επαναφέροντας το όλο σύστημα στην επιθυμητή, αποτελεσματική λειτουργία.

Η ένταξη κάθε μονάδας στο δίκτυο (**ρυθμιζόμενη**) γίνεται ως εξής: εξισορροπούνται οι πιέσεις στον αγωγό πτώσης και στο σπειροειδές κέλυφος του στροβίλου με άνοιγμα της βάνας bypass. Εν συνεχεία, ανοίγει η κύρια δικλίδα και αργά η στεφάνη ρυθμιστικών πτερυγίων, ενώ επιτηρείται η ταχύτητα περιστροφής της μονάδας. Μόλις οι στροφές φτάσουν τις σύγχρονες (1.000 rpm), τότε δίνεται εντολή να κλείσει ο αυτόματος διακόπτης της μονάδας. Εν συνεχεία η στεφάνη ρυθμιστικών πτερυγίων ανοίγει μέχρι το 15% όπου και παραμένει για λίγα λεπτά της ώρας, προκειμένου η μηχανή να θερμανθεί. Όλες οι σχετικές παράμετροι είναι **ρυθμιζόμενες** από τους χειριστές. **Οι χειριστές πρέπει να γνωρίζουν ότι τυχόν ανακρίβεια στις συνθήκες ζεύξης μπορεί να προκαλέσει:**

- 1) **απαράδεκτες παρενοχλήσεις άλλων καταναλωτών στο ίδιο δίκτυο διανομής.**
- 2) **διέγερση των μέσων προστασίας του τοπικού δικτύου διανομής (re-closer Ακράτας & διακόπτη απομονώσεως ΜΥΗΣ), η οποία συνεπάγεται αδυναμία ζεύξης.**
- 3) **υψηλά ρεύματα βραχυκυκλώσεως που μπορεί να καταλήξουν σε καταστροφικά για τον κύριο παραγωγικό εξοπλισμό, αποτελέσματα.**

Η μονάδα διατηρείται σε συγχρονισμό από το ίδιο το δίκτυο. Η τάση στους ακροδέκτες των γεννητριών είναι αποτέλεσμα της ισορροπίας που δημιουργείται συνεπεία της μεταβολής ροής φορτίου στο τοπικό δίκτυο διανομής. Ο ρυθμιστής κάθε μονάδας αναλαμβάνει να ανοιγοκλείνει τη στεφάνη ρυθμιστικών πτερυγίων συναρτήσει της στάθμης στη δεξαμενή φόρτισης. Εάν η στάθμη είναι μεγαλύτερη από το set point, σημαίνει ότι υπάρχει παραπάνω νερό διαθέσιμο από το αξιοποιούμενο, οπότε και η στεφάνη ανοίγει σε βήματα της τάξης του 2% και μέχρι του ανωτάτου ορίου της (**ρυθμιζόμενο**). Από τις παραμέτρους ρύθμισης των χειριστών εξαρτάται η ταχύτητα απόκρισης τόσο του συστήματος μεταφοράς υδάτων όσο και της ανάληψης φορτίου καθώς και η ασφάλεια του αγωγού πτώσης έναντι υδραυλικού πλήγματος.

Σε περίπτωση που η στάθμη στη δεξαμενή φόρτισης παραμένει υψηλότερη από το set point και ταυτοχρόνως το άνοιγμα της στεφάνης ρυθμιστικών πτερυγίων της λειτουργούσας μονάδας είναι μεγαλύτερο μιας ορισμένης τιμής για ορισμένο χρονικό διάστημα (**ρυθμιζόμενα**), τότε δίνεται εντολή εκκίνησης της δεύτερης μηχανής. Η εκκίνηση αυτή λαμβάνει χώρα όπως ακριβώς και της πρώτης μονάδας. Μετά το κλείσιμο του διακόπτη της δεύτερης μονάδας, ο ρυθμιστής διατηρεί και τις δύο μονάδες στο ίδιο άνοιγμα ρυθμιστικών πτερυγίων. Τα ανάλογα συμβαίνουν και για το σταμάτημα των μηχανών. **Οι χειριστές πρέπει να γνωρίζουν ότι η ζεύξη της δεύτερης μονάδας πρέπει να γίνεται κατά τέτοιον τρόπο ώστε να μην προκαλείται βύθιση τάσης τέτοιου μέτρου που να διεγείρει τον ηλεκτρονόμο προστασίας της ήδη λειτουργούσας μονάδας (ή τους Η/Ν προστασίας του δικτύου), οδηγώντας την εκ του λόγου αυτού σε απόξευξη και ότι οι ρυθμίσεις που θα εισάγονται πρέπει να εξασφαλίζουν τη βέλτιστη λειτουργία του Έργου (λειτουργία υπό όλες τις συνθήκες στον καλύτερο βαθμό απόδοσης, χωρίς απώλειες υδάτων στο ανάντη σύστημα προσαγωγής).**

Ο χρόνος που αναλαμβάνεται φορτίο **δεν** είναι εν γένει μικρός. Από την εντολή start μέχρι το κλείσιμο του αυτόματου διακόπτη (Α/Δ) κάθε μονάδας μεσολαβούν περίπου 1,5 – 2 λεπτά. Μετά το κλείσιμο του Α/Δ, η μονάδα παραμένει σε άνοιγμα ρυθμιστικών πτερυγίων 15% για χρόνο ενάμιση

περίπου λεπτού. Η ανάληψη του πλήρους φορτίου, εφόσον η παροχή υδάτων επαρκεί, διαρκεί περίπου 10 επιπλέον λεπτά ανά μηχανή. Η ανάληψη του πλήρους φορτίου του ΜΥΗΣ και από τις δύο μηχανές διαρκεί περίπου 25 λεπτά της ώρας.

Η ζεύξη του ΜΥΗΣ με το Δίκτυο προκαλεί δύο επιδράσεις. Αφενός μεν μια βύθιση βραχείας διάρκειας εξαιτίας του υψηλού ρεύματος ζεύξης κατά τους πρώτους κύκλους μετά το κλείσιμο του Α/Δ, αφετέρου δε μια μονιμότερη μεταβολή της τάσης εξαιτίας της μεταβολής στη ροή φορτίου. Η δεύτερη αυτή μεταβολή είναι εν γένει τόσο μεγαλύτερη όσο μικρότερη είναι η ισχύς βραχυκυκλώσεως στο σημείο διασύνδεσης.

Ο ΜΥΗΣ Τσιβλίου είναι τυπική περίπτωση «απομακρυσμένου ΜΥΗΣ» ως προς τις συνθήκες σύνδεσης με το δίκτυο. Βρίσκεται στην άκρη μακριάς γραμμής εναέριου δικτύου 20 kV, απέχοντας περί τα 40 km από τον Υ/Σ 150/20 kV Αιγίου του ΔΕΔΔΗΕ μέσω του οποίου συνδέεται στο Σύστημα, με μικρή ισχύ βραχυκυκλώσεως στο σημείο κοινής σύνδεσης. Η μεταβολή της τάσης του δικτύου σήμερα, από την πρώτη ζεύξη του ΜΥΗΣ μέχρι αυτός να φτάσει στο 100% της δυναμικότητάς του, είναι περί τα 0,25 kV ανά μονάδα (ον. τάση αναφοράς τα 20 kV) σε συνθήκες συνήθους μέσης φόρτισης της γραμμής διανομής. Σημειώνεται δηλαδή μια συνολική ανύψωση τάσης περίπου 500 V (2,5% της ονομαστικής). Η συμπεριφορά βαίνει βελτιούμενη μετά την αναβάθμιση του δικτύου διανομής από τον ΔΕΔΔΗΕ.

Δεδομένου ότι οι μεταβολές φορτίου του ΜΥΗΣ είναι αργές, τα στοιχεία ρύθμισης τάσης του δικτύου (πυκνωτές εναέριου δικτύου, tap Μ/Σ 150/20 kV Υ/Σ Αιγίου) έχουν επαρκή χρόνο να εκτελέσουν ρυθμιστικές ενέργειες (χρονικές ρυθμίσεις απόκρισης της τάξης των 90 sec, **εκτός ελέγχου των χειριστών**), διατηρώντας τη διακύμανση τάσης σε εν γένει αποδεκτά επίπεδα. Παρόλα αυτά, ενίοτε εμφανίζονται προβλήματα υπό ακραίες συνθήκες φόρτισης του δικτύου (υψηλές & χαμηλές) και ταυτόχρονης λειτουργίας του ΜΥΗΣ υπό επίσης ακραίες συνθήκες ισχύος.

Το μέτρο μεταβολών τάσεως είναι ανάλογο των φορτίων της γραμμής σύνδεσης και εξαρτάται από τη συμπεριφορά των καταναλωτών και τους χειρισμούς σε στοιχεία ρύθμισης της τάσης που εκτελεί ο ΔΕΔΔΗΕ σε καθημερινή βάση, **ανεξαρτήτως της ύπαρξης του ΜΥΗΣ**. Οι μεταβολές τάσεως είναι σημαντικές. Πρόκειται για τοπική ακραία ιδιορρυθμία δεδομένου ότι η γραμμή 20 kV που συνδέει το ΜΥΗΣ στο δίκτυο εμφανίζει υψηλότατη διακύμανση έντασης, άρα και πτώσης τάσης, από χαμηλά φορτία της τάξης των λίγων δεκάδων μόλις Ampere τα χειμερινά/ανοιξιάτικα βράδυα (ξημερώματα), μέχρι 250 Ampere αιχμή (θερινή περίοδος και αργίες/εορτές). Η εκμετάλλευση της γραμμής είναι εκτός ελέγχου του ΜΥΗΣ. **Οι χειριστές πρέπει να γνωρίζουν ότι είναι αναγκαία η διαρκής παρακολούθηση της λειτουργικής κατάστασης του ΜΥΗΣ (24 ώρες το εικοσιτετράωρο, 365 ημέρες το χρόνο) και να είναι έτοιμοι να ανταποκριθούν στις συχνές εξόδους που σημειώνονται. Η εντολή επανάζευξης των μονάδων στο δίκτυο δεν είναι αυτόματη, προϋποθέτει αξιολόγηση του αιτίου απόζευξης από τους χειριστές και manual reset με δική τους απόφαση και ευθύνη.**

Τα έργα κεφαλής περιλαμβάνουν ρουφράκτη εγκάρσιο στην κοίτη του ποταμού Κράθι με υποκείμενο συλλέκτη σκεπασμένο από χαλύβδινη εσχάρα ελευθέρου ανοίγματος 30 mm (tyrolean weir), δύο λεκάνες εξάμμωσης με αντίστοιχα θυροφράγματα εξάμμωσης στο κατάντη άκρο τους, θυρόγραγμα απομόνωσης στην διατομή εξόδου του συλλέκτη και πλευρικό υπερχειλιστή ρύθμισης.

Οι διαθέσιμες παροχές παροχετεύονται προς τα έργα προσαγωγής υδάτων από υπερχειλιστή στο κατάντη άκρο των έργων κεφαλής.

Η ισχύς λειτουργίας του ΜΥΗΣ μεταβάλλεται συναρτήσει της διατιθέμενης παροχής υδάτων στον π. Κράθι. Αυτή ποικίλει κυρίως μεν εποχιακά, αλλά και συναρτήσει των σημειούμενων κατακρημνίσεων (βροχές, χιόνια), οι οποίες **ενίοτε μπορεί να είναι ραγδαίες**. Η εκάστοτε παροχή του π. Κράθι είναι επίσης και το κινούν αίτιο της στερεοπαροχής, η οποία είναι ιδιαίτερη υψηλή καθώς ο ΜΥΗΣ βρίσκεται στο κατάντη άκρο της κατολίσθησης «Συλίβαινας». Η στερεοπαροχή αφορά κυρίως σε αιωρούμενα λεπτόκοκκα αμμώδη υλικά και ιλύ σε χαμηλές παροχές αλλά και σημαντικό φορτίο συρόμενων φερτών (αμμοχάλικα) σε υψηλότερες παροχές (μεγαλύτερες του 50% της ονομαστικής του Έργου).

Η ποιότητα των υδάτων που παροχετεύονται από τα έργα κεφαλής προς τον σταθμό παραγωγής (κατάντη του συστήματος εξάμμωσης) ποικίλει, αναλόγως των συνθηκών ροής στον π. Κράθι και του τρόπου λειτουργίας του συστήματος εξάμμωσης. Ενίοτε η θολότητα που οφείλεται σε αιωρούμενα στερεά (ιλύς ή/και λεπτόκοκκη άμμος) είναι υψηλή και οι φθορές που προκαλεί στους υδροστροβίλους αναντίστοιχη του οφέλους από την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Από την πολυετή μέχρι σήμερα εκμετάλλευση του ΜΥΗΣ έχει **«αποδειχθεί»** ότι η διακοπή παροχέτευσης διαθέσιμων υδάτων υπό συνθήκες πολύ υψηλής θολρότητας για χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει τις εκατόν πενήντα (150) ώρες ετησίως, συνεπάγεται μεσομακροπρόθεσμα όφελος σε δαπάνη συντήρησης των υδροστροβίλων. Η διακοπή αυτή γίνεται μετά από **επιτόπου αξιολόγηση** από τους χειριστές και **δεν** ταυτοχρονίζεται κατ' ανάγκη με πλημυρικά γεγονότα μεγάλης κλίμακας στο **σύνολο** της ανάντη λεκάνης απορροής καθώς υπάρχουν συμβάλλοντες στον π. Κράθι που έχουν πολύ υψηλότερη στερεοπαροχή από τον κεντρικό κλάδο. Εξαιτίας της αυξημένης θολρότητας παρουσιάζονται συχνές **εμφράξεις** διακοπών και σωληνώσεων **οργάνων** και συναφούς εξοπλισμού (μανόμετρα, πρεσοστάτες κλπ), η αποκατάσταση των οποίων απαιτεί **άμεση παρέμβαση** των χειριστών.

Το σύστημα υδροληψίας – εξάμμωσης του Έργου **δεν** είναι πλήρως αυτοματοποιημένο και **απαιτεί διαρκή επιτήρηση** από το προσωπικό του ΜΥΗΣ. Τα θυροφράγματα εξάμμωσης είναι μεν ηλεκτροκίνητα, πλην όμως οι ρυθμίσεις τους απαιτούν ανθρώπινη παρέμβαση και ποικίλουν αναλόγως των συνθηκών παροχής και στερεομεταφοράς. Για τη αριστοποίηση της εκμετάλλευσης, οι **ρυθμίσεις** στο σύστημα εξάμμωσης μπορεί να **μεταβάλλονται** ακόμη και **πολλές φορές εντός του ίδιου εικοσιτετραώρου**. Σημειώνεται δε πως, δεδομένου ότι οι λεκάνες εξάμμωσης είναι εν σειρά, μεγάλοι χρόνοι εξάμμωσης δεν επιτρέπονται διότι αυτοί συνεπάγονται διακοπή παροχέτευσης υδάτων προς τους υδροστροβίλους και επομένως, παύση λειτουργίας του Έργου. **Οι χειριστές πρέπει να γνωρίζουν ότι απαιτείται από αυτούς διαρκής επιτήρηση και αξιολόγηση των συνθηκών ροής στον π. Κράθι, προκειμένου να ρυθμίζουν εύστοχα:**

- 1) Το ποσοστό ανοίγματος των θυροφραγμάτων εκκένωσης.
- 2) Τη διάρκεια χρόνου που τα θυροφράγματα παραμένουν στην ρυθμισμένη θέση ανοίγματος.
- 3) Τη διάρκεια παράλληλου (χρονικής αλληλοεπικάλυψης) ανοίγματος μεταξύ των θυροφραγμάτων.

- 4) Τη συχνότητα επανάληψης κύκλων εξάμωσης.
- 5) Διακοπή παροχέτευσης υδάτων υπό συνθήκες απαράδεκτα υψηλής θολερότητας η οποία δεν υπερβαίνει τις εκατόν πενήντα (150) ώρες ετησίως.

Οι παραπάνω ρυθμίσεις είναι διαφορετικές για κάθε φυσική παροχή και υπο διαφορετικές συνθήκες θολερότητας. Τυχόν αστοχία τους στην αξιολόγηση και τις ρυθμίσεις που εκτελούν ενέχει κινδύνους:

- 1) Κατάκλιση του συστήματος προσαγωγής υδάτων από συρόμενες φερτές ύλες.
- 2) Πρόκλησης αυξημένων φθορών στους υδροστροβίλους από αιωρούμενες φερτές ύλες.
- 3) Απωλειών παραγωγής.
- 4) Ελάττωσης διαθεσιμότητας.

Η εσχάρα του συλλέκτη στον ρουφράκτη της υδροληψίας είναι μικρής, κατά μήκους, κλίσης (14°) και σημειώνει αυξημένες ανάγκες συντήρησης / καθαρισμού από συρόμενα φερτά που παγιδεύονται μεταξύ των ράβδων της (ελεύθερο άνοιγμα 30 mm), ιδίως σε παροχές που κινητοποιούνται σημαντικές ποσότητες συρόμενων φερτών υλών (bed load). Η κινητοποίηση συρόμενων φερτών δεν είναι μόνον συνάρτηση της παροχής στον π. Κράθι αλλά και των συνθηκών του πυθμένα του ποταμού (κοκκομετρία υλικών), οι οποίες μεταβάλλονται μετά από πλημμυρικά γεγονότα. Η εργασία καθαρισμού γίνεται μόνον χειρώνακτα, χωρίς δυνατότητα διακοπής της ροής, καθώς η εσχάρα μήκους 21 μέτρων είναι εκτεθειμένη στον ποταμό. Πρόκειται για επικίνδυνη μεν, πλην όμως απολύτως απαραίτητη εργασία για την εύρυθμη και ενεργειακά αποδοτική λειτουργία του ΜΥΗΣ. **Οι χειριστές πρέπει να αξιολογούν τις συνθήκες στερεομεταφοράς διαρκώς, ιδίως κατά τις περιόδους υψηλής υδραυλικότητας (που είναι και οι παραγωγικότερες), να επιτηρούν συνεχώς την κατάσταση της σχάρας, οι δι παρεμβάσεις τους πρέπει να γίνονται έχοντας πλήρη συναίσθηση των κινδύνων που ελλοχεύουν και να τηρούν αυστηρά τα προβλεπόμενα μέτρα ασφαλείας.**

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ

Ο ΜΥΗΣ βρίσκεται σε αδιάλειπτη, εμπορική λειτουργία, για χρονικό διάστημα **πλέον των 235.000 ωρών (27 έτη)**, από το Μάιο του 1999 έως σήμερα. Η περίοδος αυτή περιλαμβάνει ξηρά και υγρά υδρολογικά έτη και είναι αντιπροσωπευτική των υδρολογικών συνθηκών της περιοχής του έργου. Η διάρκεια λειτουργίας έκαστης των μονάδων δίνεται στον παρακάτω πίνακα.

	Μονάδα 1	Μονάδα 2
Ώρες λειτουργίας	154.395	112.025
<i>επικαιροποίηση: 30.09.25</i>		

Στο Παράρτημα δίνονται τα εξής:

- 1) Διάγραμμα ετήσιων καμπυλών διάρκειας μέσης ημερήσιας ισχύος του παραγωγικά πλουσιότερου (2018-19) και του παραγωγικά δυσμενέστερου (2006-07) έτους λειτουργίας.
- 2) Πίνακας είδους, πλήθους & διάρκειας διακοπών λειτουργίας.
- 3) Διάγραμμα ωρών λειτουργίας μονάδων σε διαφορετικά φορτία (τελευταία Τριτοβάθμια Συντήρηση έως 30.09.25)
- 4) Διάγραμμα ωρών λειτουργίας μονάδων σε διαφορετικά φορτία (19.05.99 – 30.09.25).

Από την ανάλυση των στοιχείων αυτών προκύπτουν τα εξής κύρια συμπεράσματα:

1. Η λειτουργία του ΜΥΗΣ έχει σταθεροποιηθεί, εμφανίζοντας **συνολική διαθεσιμότητα**, η οποία κατά την τελευταία δεκαετία (1999 – 2025) ανήλθε κατά μέσο όρο σε **97,1%**.
2. Η μέση ετήσια παραγωγή του είναι **6,4 GWh/έτος** στη μέση τάση (στοιχεία ΔΕΗ/ΔΕΣΜΗΕ/ΛΑΓΗΕ/ΑΔΜΗΕ-ΕΧΕ).

Περίοδος	Έτη	Διαθεσιμότητα (%)	Τιμολογηθείσα παραγωγή (GWh)
α' δεκαετία	1999 - 08	95,04%	6,49
β' δεκαετία	2009 - 18	97,21%	7,52
δετία	2019 - 25	96,16%	4,47
Μ.Ο. (26 ετών)	1999 - 25	96,13%	6,42

	Διαθεσιμότητα (%)		Τιμολογηθείσα παραγωγή (GWh)	
Min (26 ετών)	85,90%	2006-07	3,06	2006-07
Max (26 ετών)	99,20%	2004-05	10,30	2018-19
Μ.Ο. (26 ετών)	96,13%	1999 – 25	6,42	1999-25

Η υψηλή διαθεσιμότητα οφείλεται (και εξαρτάται) από τα εξής:

- 1) Τη δυνατότητα λειτουργίας του ΜΥΗΣ υπό ποικίλες διαφορετικές καταστάσεις, λόγω της **ύπαρξης πολλών διαφορετικών αυτοματισμών** (στοιχείο εκτός ελέγχου των χειριστών).
- 2) Τις δόκιμες, κατά περίπτωση, εφαρμοζόμενες ρυθμίσεις και πρακτικές λειτουργίας & συντήρησης, οι οποίες πρέπει να μεταβάλλονται αναλόγως των συνθηκών, αποτέλεσμα **γνώσης, εμπειρίας και πρωτοβουλίας των χειριστών**.
- 3) Την **24ωρη επί 365 ημέρες** το έτος **ετοιμότητα** του **προσωπικού λειτουργίας** του ΜΥΗΣ, η οποία συνεπάγεται αδιάλειπτη και επιμελή επιτήρηση, εύστοχες παρεμβάσεις και άμεσες, ταχείες αποσφαλματώσεις.

Από τον Ανάδοχο προσδοκείται επίτευξη εκμετάλλευσης ανάλογη των παραπάνω ιστορικών στοιχείων.

5. ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΥΡΙΑΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ / ΤΡΙΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Η παρούσα παράγραφος **δεν** αναφέρεται στην περιοδική, τακτική, πρωτοβάθμια συντήρηση (ημερήσια, μηνιαία, ετήσια), αλλά σε εκτενέστερες παρεμβάσεις **Δευτεροβάθμιας & Τριτοβάθμιας** Συντήρησης. Η αναφορά είναι **συνοπτική**.

Έργα κεφαλής

Επισκευές σκυροδεμάτων ρουφράκτη	2006, 2015
Επισκευές λεκάνης καταστροφής ενεργείας	2003, 2006, 2015, 2021
Επισκευές/βελτιώσεις αντιπλημμυρικών έργων κατάντη άκρου	2004, 2015

Καθαριστής εσχαρών

Αντικατάσταση ελατηρίων στεγανότητας & καθαρισμού	2003, 2004
Αντικατάσταση ατράκτου εμβόλου & ελατηρίων	2009

Υδροστρόβιλοι & παρελκόμενα

	Μονάδα 1	Μονάδα 2
«Αναγόμευση» περωτής	2006, 2013	2006, 2011
Αντικατάσταση δακτυλίων φθοράς	2006, 2013	2006, 2011
Αντικατάσταση ρυθμιστικών πτερυγίων	2006	2006
Επικαλύψεις με cermetals	2006, 2013	2006, 2011
Αντικατάσταση γραμμής bypass	2013, 2018	2013, 2018, 2022
Αντικατάσταση στεγανωτικών MIV	2009	2009

Γεννήτριες

	Μονάδα 1	Μονάδα 2
Επισκευή ατράκτου	2013	2014
Επισκευή τυλιγμάτων (καψίματα) & πλύσιμο	2013	2014
Επισκευή δρομέα (ρήγμα)	---	2014
Αλλαγή εδράνων	2013	2014
Επισκευή σφονδύλου	2013	2014

Αυτόματοι διακόπτες

	Μονάδα 1	Μονάδα 2
Αντικατάσταση επαφών	2014	2014

Επικοινωνίες / SCADA

Εγκατάσταση δορυφορικής σύνδεσης internet	2015
Αντικατάσταση hardware (ΜΥΗΣ, υδροληψία, Ακράτα)	2016
Αναβάθμιση software (WinCC & drivers)	2016
Εγκατάσταση συστ. τηλεέγχου (ΔΕΔΔΗΕ, ν. 5106/2024) & ΦοΣΕ	2024

6. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Οι χειριστές πρέπει να γνωρίζουν τις εξής πρόσθετες **κύριες ιδιαιτερότητες** του ΜΥΗΣ και να **μεριμνούν αναλόγως**:

1. Το νερό του π. Κράθι είναι πλούσιο σε **άλατα**, με αποτέλεσμα να δημιουργούνται λειτουργικά προβλήματα και **αυξημένες απαιτήσεις παρεμβάσεων**, στα ακόλουθα:
 - a. Εμφράξεις σωληνώσεων ενδεικτικών οργάνων.
 - b. Επικαλύψεις αλάτων στα εκτεθειμένα μέρη βοηθητικών σωληνώσεων που συνεπάγονται ελάττωση παροχετευτικότητας (π.χ. αποχετεύσεις υδροστροβίλων).
 - c. Προβλήματα στους λαβυρίνθους κεφαλής του υδροστροβίλου που μπορεί να συνεπάγονται ακόμη και αδυναμία περιστροφής της μονάδας.
2. Η λειτουργία υπό συνθήκες αυξημένης **θολερότητας** συνεπάγεται έκτακτες απαιτήσεις συντήρησης σε ενδεικτικά όργανα κρίσιμα για τη λειτουργία των υδροστροβίλων (π.χ. διαφορικούς πρεσοστάτες, μανόμετρα).
3. Κατά περιόδους, ιδίως στο τέλος της φθινοπωρινής περιόδου, εμφανίζεται εξαιρετικά υψηλό φορτίο επιπλεόντων (**φύλλα**). Ακόμη και η αδιάλειπτη λειτουργία του καθαριστή εσχαρών στο φρεάτιο φόρτισης του αγωγού πτώσης (ΦΦ) δεν μπορεί να αντιμετωπίσει το αυξημένο αυτό φορτίο. Τις περιόδους αυτές απαιτείται εγρήγορση από τους χειριστές και **χειρώνακτη** υποβοήθηση καθαρισμού.
4. Οι σωλήνες και τα εξαρτήματα του **δικτύου αποχέτευσης στραγγιδίων των υδροστροβίλων** είναι επιρρεπή σε διάτρηση, με κίνδυνο κατάκλισης του σταθμού παραγωγής από ύδατα.
5. Οι **αγωγοί bypass των κύριων δικλίδων** των μονάδων ($D = 2\frac{1}{2} \text{ in}$) είναι ευπαθείς. Ελλιπής επιτήρηση της λειτουργικής τους κατάστασης από φθορές ενέχει κίνδυνο κατάκλισης του σταθμού παραγωγής από νερά.
6. Η **παροχή ρεύματος** στις εγκαταστάσεις **υδροληψίας** γίνεται από διακριτό υποκλάδο της γραμμής διανομής του τοπικού δικτύου του ΔΕΔΔΗΕ, ο οποίος υποκλάδος επηρεάζεται (διακόπτεται) από μέσα προστασίας που **δεν** επηρεάζουν το σταθμό παραγωγής. Υπάρχει κίνδυνος κανονικής λειτουργίας του σταθμού παραγωγής (γραμμή σύνδεσης υπό τάση) και ταυτόχρονης αδυναμίας λειτουργίας των εγκαταστάσεων υδροληψίας (έλλειψη τάσης υποκλάδου). Ελλιπής επιτήρηση της λειτουργίας των εγκαταστάσεων υδροληψίας μπορεί να οδηγήσει σε σημαντικές ανωμαλίες.
7. Τα **ρυθμιστικά περύγια των υδροστροβίλων** διαθέτουν σύστημα προστασίας έναντι θραύσης, σχεδιασμένο για ολίσθηση του αξονίσκου τους σε περίπτωση αντιμετώπισης αυξημένης ροπής επιβαλλόμενης από τη στεφάνη / υδραυλικό κύλινδρο (αιτία: έμφραξη ξένου σώματος μεταξύ ρυθμιστικών περυγίων). Τα ρυθμιστικά περύγια απορρυθμίζονται και από τη διαρκή λειτουργία τους, χωρίς να υπάρχει κατ' ανάγκη πρόβλημα έμφραξης από ξένα σώματα. Απορρύθμιση των

πτερυγίων από την κανονική τους θέση συνεπάγεται αδυναμία εκκίνησης του υδροστροβίλου (δεν επιτυγχάνεται επαρκής πίεση στο σπειροειδές κέλυφος με τη στεφάνη στη θέση «κλειστή»).

Η εργασία ρύθμισης δεν είναι σπανίως απαιτητή, είναι επίπονη λόγω στενότητας χώρου, χρονοβόρα λόγω πλήθους πτερυγίων και προϋποθέτει ιδιαίτερη **επιμέλεια** και **ακρίβεια** στην **εκτέλεσή** της.

8. Το Έργο διαθέτει δύο τηλεφωνικές γραμμές παροχής ΟΤΕ και μια δορυφορική σύνδεση HELLAS SAT για επικοινωνίες. Η θέση του σταθμού παραγωγής στο βάθος της χαράδρας του π. Κράθι παρά τον οικισμό Τσιβλό είναι τέτοια που υπό ορισμένες συνθήκες η **επικοινωνία** είναι **δυσχερής ή/και αδύνατη**, οδηγώντας σε επιπρόσθετες απαιτήσεις επιτήρησης.
9. Οι απαιτήσεις λειτουργίας για επίτευξη της **εγγυημένης διαθεσιμότητας** προϋποθέτουν επιτήρηση **σε 24ωρη βάση. 365 ημέρες το έτος**, τόσο των εγκαστάσεων έργων **κεφαλής** όσο **και** του **σταθμού παραγωγής**. Η μεταξύ τους απόσταση είναι περί τα 10 χλμ και γίνεται μόνον δια της επαρχιακής οδού Ακράτας – Ζαρούχλας.
10. Ο **ηλεκτρολογικός εξοπλισμός** και τα **ηλεκτρονικά** του ΜΥΗΣ είναι μεν λειτουργικά, πλην όμως λόγω παλαιότητας (τεχνολογίας δεκαετίας '90), είναι ενίοτε **δυσεύρετα** στην αγορά ή/και έχουν αποσυρθεί από την παραγωγή.
Τα ανάλογα ισχύουν και για **μηχανολογικό βοηθητικό εξοπλισμό** (π.χ. ηλεκτροβαλβίδες, βοηθ. βάνες, αισθητήρια κλπ).
Οι χειριστές του ΜΥΗΣ πρέπει να είναι σε θέση να **αναγνωρίζουν** και **αξιολογούν ισοδύναμα** (από λειτουργικής απόψεως) ανταλλακτικά και εξαρτήματα και να προβαίνουν στις αναγκαίες, κατά περίπτωση, επί τόπου τροποποιήσεις, ώστε να αποκαθιστούν τη λειτουργία του ΜΥΗΣ.
11. Οι υδροστροβίλοι έχουν **σημαντική φθορά** και είναι εξόχως πιθανό ότι θα **απαιτηθεί τριτοβάθμια συντήρηση** (π.χ. πτερωτές, δακτύλιοι φθοράς, στεφάνη ρυθμιστικών πτερυγίων κοκ) στο προσεχές μέλλον (κατά το διάστημα ισχύος της υπό δημοπράτηση σύμβασης)
12. Ο ΜΥΗΣ διαθέτει πλήρες **αρχείο εκμετάλλευσης**, επικαιροποιημένα **σχέδια «ως κατασκευάσθηκε»** και τεχνικά **manuals** για όλο τον εξοπλισμό & εγκαταστάσεις του.

13. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΝΑΛΟΧΟΥ (οι «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ»)

Ορισμοί

1) Πρωτοβάθμια Συντήρηση

Προληπτική, προγραμματισμένη συντήρηση, σχεδιασμένη έτσι ώστε:

- i. Να βελτιώσει – επεκτείνει το χρόνο λειτουργίας των εγκαταστάσεων & του εξοπλισμού
- ii. Να προλάβει μη προγραμματισμένες συντηρήσεις (αστοχίες)
- iii. Να ελαχιστοποιήσει βλάβες & αλλοιώσεις εξοπλισμού

Περιλαμβάνει:

- i. Προγραμματισμένη επιθεώρηση, ρύθμιση, καθαρισμός, λίπανση, βάψιμο, αντικατάσταση μικρών εξαρτημάτων (π.χ αισθητήρων, ηλεκτρονικών καρτών, διακοπών βοηθ. εξοπλισμού & εγκαταστάσεων κοκ) και πραγματοποιείται σύμφωνα με τις υποδείξεις του κατασκευαστή.
- ii. Διορθωτικές επεμβάσεις συντήρησης μικρής κλίμακας που εκτελούνται για την αποκατάσταση βλαβών που εμφανίζονται αιφνίδια και προκαλούν μερική ή ολική ακινησία του εξοπλισμού & των εγκαταστάσεων. Συντελείται κατά τεκμήριο με αντικατάσταση εξαρτημάτων ή απλή επισκευή τους, αν επιδέχονται τέτοιας. Στοχεύει στην ελαχιστοποίηση του χρόνου αποκατάστασης λειτουργίας του ΜΥΗΣ και τη διατήρηση των χαρακτηριστικών του εξοπλισμού στα όρια των προδιαγραφών του κατασκευαστή του.

Για την εκτέλεσή της:

- i. Δεν απαιτούνται ειδικές συσκευές, εργαλεία και ιδιαίτερες πιστοποιήσεις.
- ii. Δεν απαιτείται αφαίρεση ή απομάκρυνση εξοπλισμού.

Σε ό,τι αφορά σε έργα υποδομής, δηλ. έργα πολιτικού μηχανικού: υδραυλικά, οδοποιία, κτιριακά καθώς επίσης και τα υδραυλικά υπό πίεση (ανεστραμμένο σίφωνα και αγωγό πτώσης), περιλαμβάνει τα εξής:

- i. Μικρής εκτάσεως επιδιορθώσεις και μερεμέτια οικοδομικών εργασιών (βαφές, στεγανοποιήσεις κλπ).
- ii. Επισκευαστικές στεγανοποιήσεις υδραυλικών έργων μικρής έκτασης, δυνάμενες να επιτευχθούν με ειδικά κονιάματα ή/και ασφαλτικά υλικά (π.χ. κορδόνια, ταινίες, ασφαλτόπανα κλπ).

2) Δευτεροβάθμια Συντήρηση

Συντήρηση αυξημένης πολυπλοκότητας, προληπτική/προγραμματισμένη ή διορθωτική.

Περιλαμβάνει:

- i. Υποχρεωτική ή αιφνίδια στάση/ακινησία του εξοπλισμού ή/και του συνόλου του Έργου.
- ii. Απόξευση ή/και αποσυναρμολόγηση εξοπλισμού για επιθεώρηση και εκτέλεση εργασιών.
- iii. Αντικατάσταση εξαρτημάτων, εάν αυτό είναι δυνατόν, ή εκτέλεση εργασιών αποκατάστασης

εξοπλισμού & δικτύων από συσσωρευμένες φθορές, βλάβες ή αστοχίες.

Για την εκτέλεσή της:

- i. Απαιτούνται ειδικές συσκευές, εργαλεία, ειδικευμένα συνεργεία ή/και ιδιαίτερες πιστοποιήσεις.
- ii. Δεν απαιτείται απομάκρυνση βασικού εξοπλισμού.

Σε ό,τι αφορά σε έργα υποδομής, δηλ. έργα πολιτικού μηχανικού: υδραυλικά, οδοποιία, κτιριακά καθώς επίσης και τα υδραυλικά υπό πίεση (ανεστραμμένο σίφωνα και αγωγό πτώσης), περιλαμβάνονται τα εξής:

- i. Σκυροδετήσεις ή/και οικοδομικές εργασίες που δεν ανήκουν στην Πρωτοβάθμια Συντήρηση.
- ii. Χωματοургικές εργασίες με χρήση μηχανικών μέσων (προωθητήρες, εκσκαφείς, φορτωτές, φορτηγά κλπ).
- iii. Εργασίες εκτελούμενες από ειδικά συνεργεία ή με ειδικό εξοπλισμό.
- iii. Εργασίες σε υδραυλικά υπό πίεση.

3) Τριτοβάθμια Συντήρηση

Πολύπλοκες, εξειδικευμένες & απαιτητικές εργασίες, προληπτικής/προγραμματισμένης ή διορθωτικής συντήρησης.

Περιλαμβάνει:

- i. Υποχρεωτική ή αιφνίδια στάση/ακινησία του εξοπλισμού ή/και του συνόλου του Έργου.
- ii. Απόξευξη ή/και αποσυναρμολόγηση εξοπλισμού για επιθεώρηση και εκτέλεση εργασιών.
- iii. Αντικατάσταση εξαρτημάτων ή/και εκτέλεση εργασιών επισκευής εξοπλισμού & δικτύων από συσσωρευμένες φθορές, βλάβες ή αστοχίες.
- iv. Εκτέλεση Επιθεωρήσεων και εργασιών από ειδικούς τεχνικούς.

Για την εκτέλεσή της:

- i. Απαιτείται συμμετοχή εξειδικευμένων Επιθεωρητών & ειδικών τεχνικών.
- ii. Απαιτούνται ειδικές μέθοδοι, συσκευές, εργαλεία, εξειδικευμένα και έμπειρα συνεργεία ή/και ιδιαίτερες πιστοποιήσεις.
- iii. Απαιτείται απομάκρυνση βασικού εξοπλισμού και μεταφορά του σε ειδικά συνεργεία (εξειδικευμένα μηχανουργεία, εγκαταστάσεις κατασκευαστών κλπ).

Οι Υπηρεσίες

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται να παράσχει τις ακόλουθες υπηρεσίες (οι «Υπηρεσίες») σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Σύμβαση:

- 1) Να φέρει εις πέρας την καθημερινή λειτουργία της Έργου, ειδικότερα ως εξής:
 - i. Να επιτηρεί τη λειτουργία του (σταθμό παραγωγής & υδροληψία) επί 24ωρου βάσεως, 365 ημέρες το χρόνο, ανεξαρτήτως πάσης φύσεως αργιών.
 - ii. Να εξασφαλίζει με τις ενέργειές του την ασφαλή, αξιόπιστη, αποδοτική και επικερδή, για τον Κύριο του Έργου, λειτουργία του.
 - iii. Να διατηρεί τις εγκαταστάσεις σε ετοιμότητα, κατ' ελάχιστον σύμφωνα με την εγγυημένη Διαθεσιμότητα.
 - iv. Να αναλάβει την ευθύνη έναντι του Νόμου για τη λειτουργία του.
 - v. Να αναλάβει την ευθύνη έναντι του Νόμου ως Τεχνικός Ασφαλείας και να εκπαιδεύσει το προσωπικό του σύμφωνα με τις προβλέψεις της Έκθεσης Εκτίμησης Επαγγελματικών Κινδύνων.
 - vi. Να λαμβάνει όλες τις αναγκαίες προφυλάξεις για την ασφάλεια του προσωπικού του και να μην επιτρέπει την είσοδο αναρμοδίων στον Χώρο του Έργου.
 - vii. Να ενεργεί ως σύνδεσμος του Κυρίου του Έργου με τις αρμόδιες υπηρεσίες που εποπτεύουν τη λειτουργία του (ΔΕΔΔΗΕ, ΑΔΠΔΕΙ κοκ).
 - viii. Να προβαίνει σε τακτικές αποψιλώσεις των χώρων πέριξ των Η/Μ εγκαταστάσεων για προστασία έναντι πυρκαγιάς και να μεριμνά για την τακτική επιθεώρηση και πιστοποίηση του συστήματος πυρανίχνευσης/πυρόσβεσης του σταθμού παραγωγής.
 - ix. Να το λειτουργεί σε συμμόρφωση προς τις χορηγηθείσες άδειες.
- 2) Να εκτελεί την Πρωτοβάθμια Συντήρηση του Έργου σύμφωνα με τα Εγχειρίδια Λειτουργίας & Συντήρησης του Έργου, τις οδηγίες των κατασκευαστών και την Ισχύουσα Βιομηχανική Πρακτική.
- 3) Να εκτελεί την ετήσια επιθεώρηση των υδροστροβίλων προβαίνοντας στην αναγκαία, κατά περίπτωση, αποσυναρμολόγησή τους, ώστε να προβαίνει σε επιθεώρηση πτερωτής, δακτυλίων φθοράς, στεφάνης ρυθμιστικών περυγίων και λαβυρίνθων και να συντάσσει σχετική Έκθεση Επιθεώρησης με τα ευρήματα και προτάσεις συντήρησης.
- 4) Να ειδοποιεί αμελλητί τον Κύριο του Έργου για τυχόν επέλευση συμβάντων ανωτέρας βίας ή/και ζημιές και κινδύνους που ελλοχεύουν από την επέλευσή τους.
- 5) Να ειδοποιεί τον Κύριο του Έργου για τυχόν σημαντικές βλάβες που επισυνέβησαν και οι οποίες θα μπορούσαν να έχουν σημαντική επίδραση στη Διαθεσιμότητα του Έργου.
- 6) Να προγραμματίζει τη Δευτεροβάθμια & Τριτοβάθμια Συντήρηση του Έργου και να επιβλέπει, για λογαριασμό του Κυρίου του Έργου, την εκτέλεσή της. Εάν συμφωνηθεί το τεχνικό και οικονομικό αντικείμενο αυτής με τον Κύριο του Έργου, να την εκτελεί σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρ. 132 του ν. 4412/16.
- 7) Να φυλάσσει και παρακολουθεί τα αποθέματα λιπαντικών, αναλωσίμων & ανταλλακτικών.

- 8) Να διατηρεί τα απαραίτητα, σύμφωνα με την Ισχύουσα Βιομηχανική Πρακτική και την εφαρμογή της Σύμβασης, αρχεία εκμετάλλευσης.
- 9) Να συντάσσει ετήσια Έκθεση Εκμετάλλευσης εκάστου υδρολογικού έτους (01.10 – 30.09) που θα περιλαμβάνει:
 - i. Στοιχεία εκμετάλλευσης.
 - ii. Ιστορικό κυρίων συμβάντων.
 - iii. Ανάλυση & αξιολόγηση εκμετάλλευσης.
 - iv. Υπολογισμό & τεκμηρίωση Διαθεσιμότητας του Έργου.
 - v. Οικονομικό απολογισμό εκμετάλλευσης.
 - vi. Προγραμματισμό δράσεων επόμενης περιόδου με ιδιαίτερη επισήμανση προγραμματισμένης Δευτεροβάθμιας & Τριτοβάθμιας Συντήρησης.
- 10) Να συντάσσει και υποβάλει προς έγκριση από τον Κύριο του Έργου, ετήσιο εκτιμητικό Προϋπολογισμό Συντήρησης, που θα περιλαμβάνει:
 - i. Προτεινόμενες προμήθειες υλικών (λιπαντικά, αναλώσιμα, ανταλλακτικά).
 - ii. Δευτεροβάθμια & Τριτοβάθμια Συντήρηση, προληπτική/προγραμματισμένη ή/και προτεινόμενη.
 - iii. Προτεινόμενο ποσό Μικροεξόδων.
- 11) Να μεριμνά για την προμήθεια και παραλαβή ή επίβλεψη αντιστοίχως, των εγκεκριμένων υλικών & των εγκεκριμένων υπηρεσιών παροχής τρίτων (αμφότερων ευθύνης του Κυρίου του Έργου), μεριμνώντας για την έγκαιρη εκτέλεσή τους και εξασφαλίζοντας την καταλληλότητά τους προς χρήση στο Έργο καθώς επίσης και την τήρηση των σχετικών προδιαγραφών.
- 12) Να αξιολογεί και αν κρίνει σκόπιμο, να συντάσσει και υποβάλει προς έγκριση από τον Κύριο του Έργου τυχόν πρόταση εκτέλεσης Επιπρόσθετων Υπηρεσιών που θεωρεί απαραίτητες για τη συνέχιση της ασφαλούς και αποδοτικής λειτουργίας του Έργου. Αν αυτή εγκριθεί, να προβεί σε εκτέλεσή της κατά τα προβλεπόμενα στη Σύμβαση και το άρθ. 132 του ν. 4412/16.
- 13) Να συντάξει και υποβάλει προς τον Κύριο του Έργου, το αργότερο μέχρι την Ημερομηνία Τερματισμού της Σύμβασης, έκθεση προτεινόμενων δράσεων ανακαίνισης, που θα περιλαμβάνει στοιχεία τεκμηρίωσης για την ανακαίνιση του ΜΥΗΣ.
- 14) Να παρακολουθεί την έκδοση περιοδικών Ενημερωτικών Σημειωμάτων από τον ΦοΣΕ με τον οποίον συνεργάζεται ο Κύριος του Έργου και να ελέγχει το περιεχόμενό τους, ενημερώνοντας σχετικά τον Κύριο του Έργου προκειμένου εκείνος να λαμβάνει τυχόν απαιτούμενα μέτρα.
- 15) Να παρακολουθεί τις προθεσμίες λήξης αδειών και συμβάσεων αναγκαίων για τη σύννομη και αποδοτική λειτουργία του Έργου και να συντάσσει έγκαιρα τους αναγκαίους φακέλους για αιτήσεις διατήρησης/ανανέωσης/παράτασης/τροποποίησής τους, συνεργαζόμενος στο βαθμό που απαιτείται με τον Κύριο του Έργου για την υποβολή και παρακολούθηση της πορείας των αιτημάτων, μέχρι αυτά να τελεσφορήσουν.
- 16) Να προβαίνει σε επικαιροποίηση, στο βαθμό που απαιτείται, των Εγχειριδίων Λειτουργίας & Συντήρησης του Έργου.

14. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1: ΠΙΝΑΚΕΣ & ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ

Συγκεντρωτικά στοιχεία υδρολογικών ετών: 98-99 έως 24-25

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΠΛΗΘΟΥΣ & ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΔΙΑΚΟΠΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ																																
Υδρολογικό έτος	ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΛΗΘΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΡΓΟΥ																												Μ.Ο. ⁽²⁾			
	98-99 ⁽¹⁾	99-00	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	24-25	25-26				
Ανωμαλίες & συντήρηση δικτύου ΔΕΗ	51	73	77	69	82	57	45	49	55	77	61	64	46	56	57	23	39	49	41	33	69	27	49	42	52	38	37		53			
Ανωμαλίες σε περσποαροχής (φερτά & φύλλα)	1	26	5	24	29	8	8	4	0	7	6	4	5	1	0	14	8	3	12	10	9	2	4	4	6	4	8		8			
Ανεπάρκεια παροχής & θορυβότητα	4	6	7	0	0	0	0	0	20	13	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	5	27	4	7	4	43	28		7			
Ανωμαλίες αυτοματισμών	6	4	27	21	25	4	2	2	11	6	4	5	17	4	8	3	5	7	0	2	5	6	6	3	6	4	8		8			
Συντήρηση έργου	7	47	40	23	19	8	9	12	15	7	26	18	10	27	31	24	31	32	30	18	11	20	22	18	23	20	25		22			
Περσποαίς																											30		30			
Σύνολο	69	156	156	137	155	77	64	67	101	110	97	91	78	88	96	64	83	91	89	68	99	82	85	74	91	109	136		98			

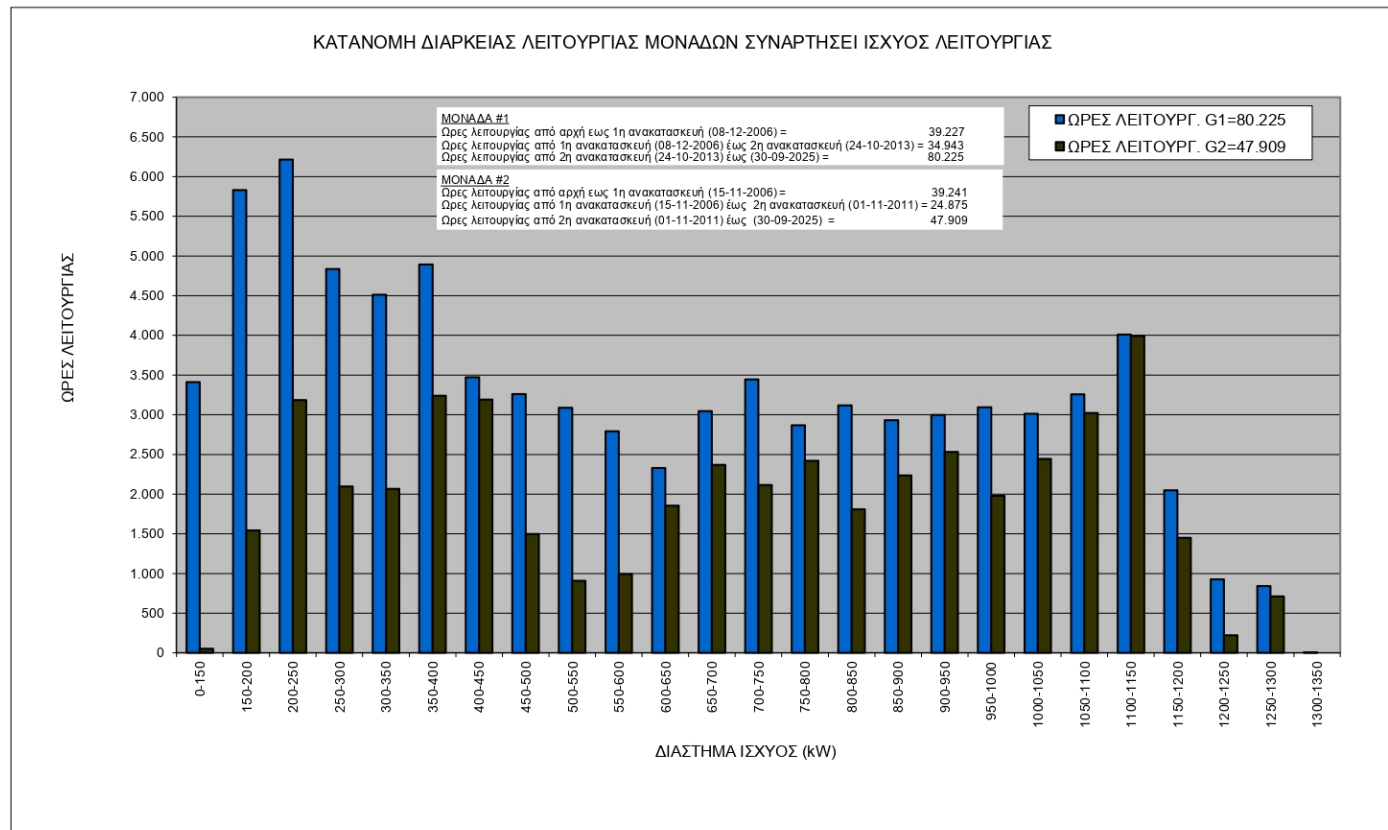
ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΔΙΑΚΟΠΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΡΓΟΥ																																
Υδρολογικό έτος	98-99	99-00	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	24-25	25-26	Μ.Ο. ⁽²⁾			
	98-99	99-00	00-01	01-02	02-03	03-04	04-05	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	24-25	25-26	Μ.Ο. ⁽²⁾			
Ανωμαλίες & συντήρηση δικτύου ΔΕΗ	177	221	143	136	133	60	47	64	86	86	96	85	82	93	88	63	27	37	21	172	136	14	41	39	67	51	133			85		
Ανωμαλίες σε περσποαροχής (φερτά & φύλλα)	2	147	2	198	68	4	13	16	0	5	6	2	18	1	0	24	16	3	225	25	61	2	2	36	51	44	54			39		
Ανεπάρκεια παροχής & θορυβότητα	5	20	7	0	0	0	0	0	13	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	76	21	32	3	20	40	81	33			14		
Ανωμαλίες αυτοματισμών	32	23	60	70	99	4	1	1	29	31	22	9	84	18	7	21	5	4	0	3	8	4	8	9	7	2	7			21		
Συντήρηση έργου	21	512	495	28	22	22	9	298	1.116	18	45	96	31	60	302	93	130	76	84	125	18	298	110	241	126	153	138			179		
Περσποαίς																											183		183			
Σύνολο	237	922	706	431	322	90	70	379	1.244	149	169	194	215	170	397	201	178	120	334	402	243	350	164	345	290	332	549			345		

⁽¹⁾ Για το έτος 1998-99, παρέχει και την ενέργεια της περιόδου commissioning κατά την οποία δεν κατέγραφε το SCADA (πρό της 19/5/1999).

⁽²⁾ Δεν περιλαμβάνεται το έτος 98-99

ΔΙΑΣΤΗΜΑ: Από 2η ανακατασκευή - 30.09.25

ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ

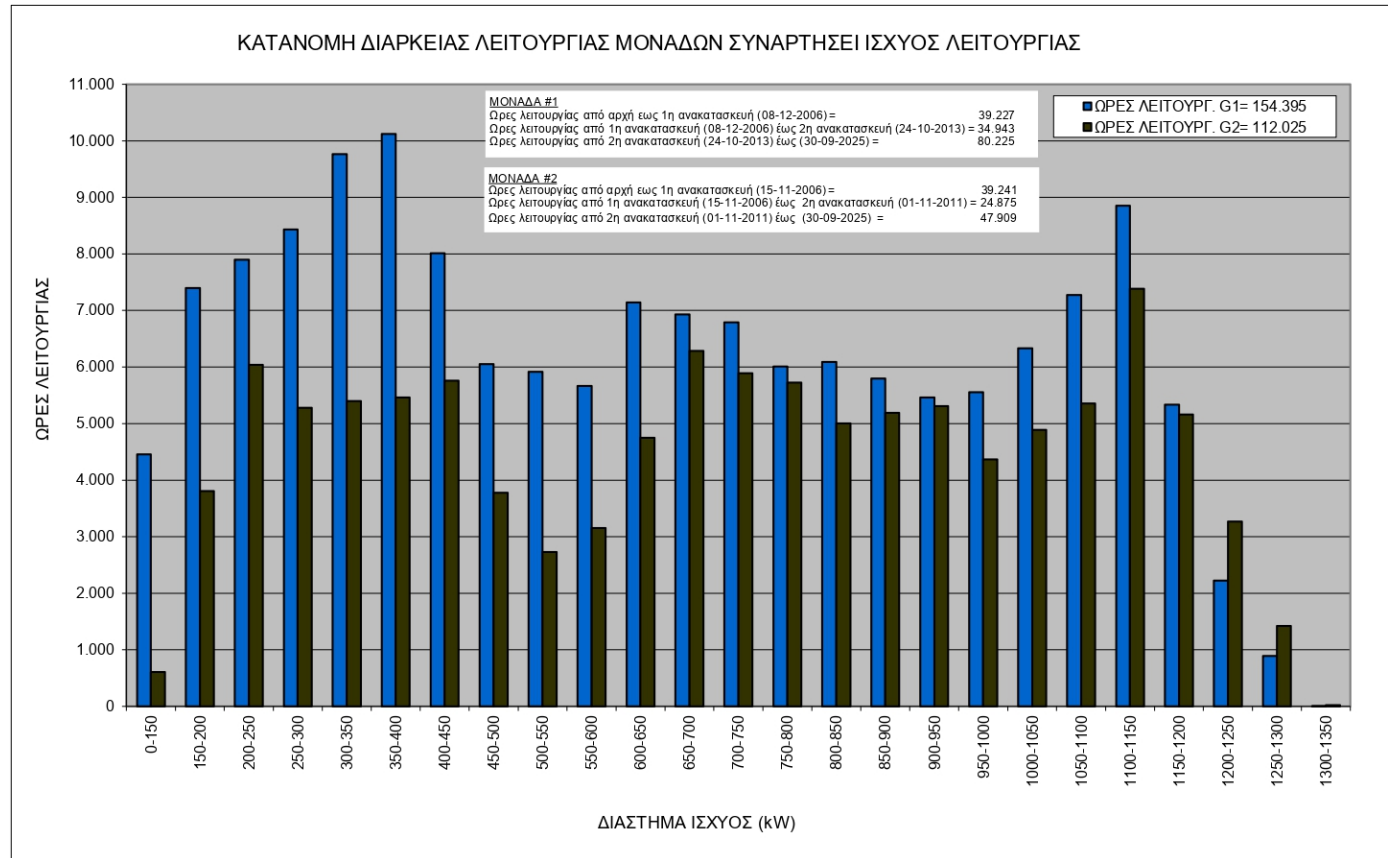


Τέλος 2ης ανακατασκευής #1: 24.10.2013
 Τέλος 2ης ανακατασκευής #2: 01.11.2011

MENCO
 Οκτώβριος 2025

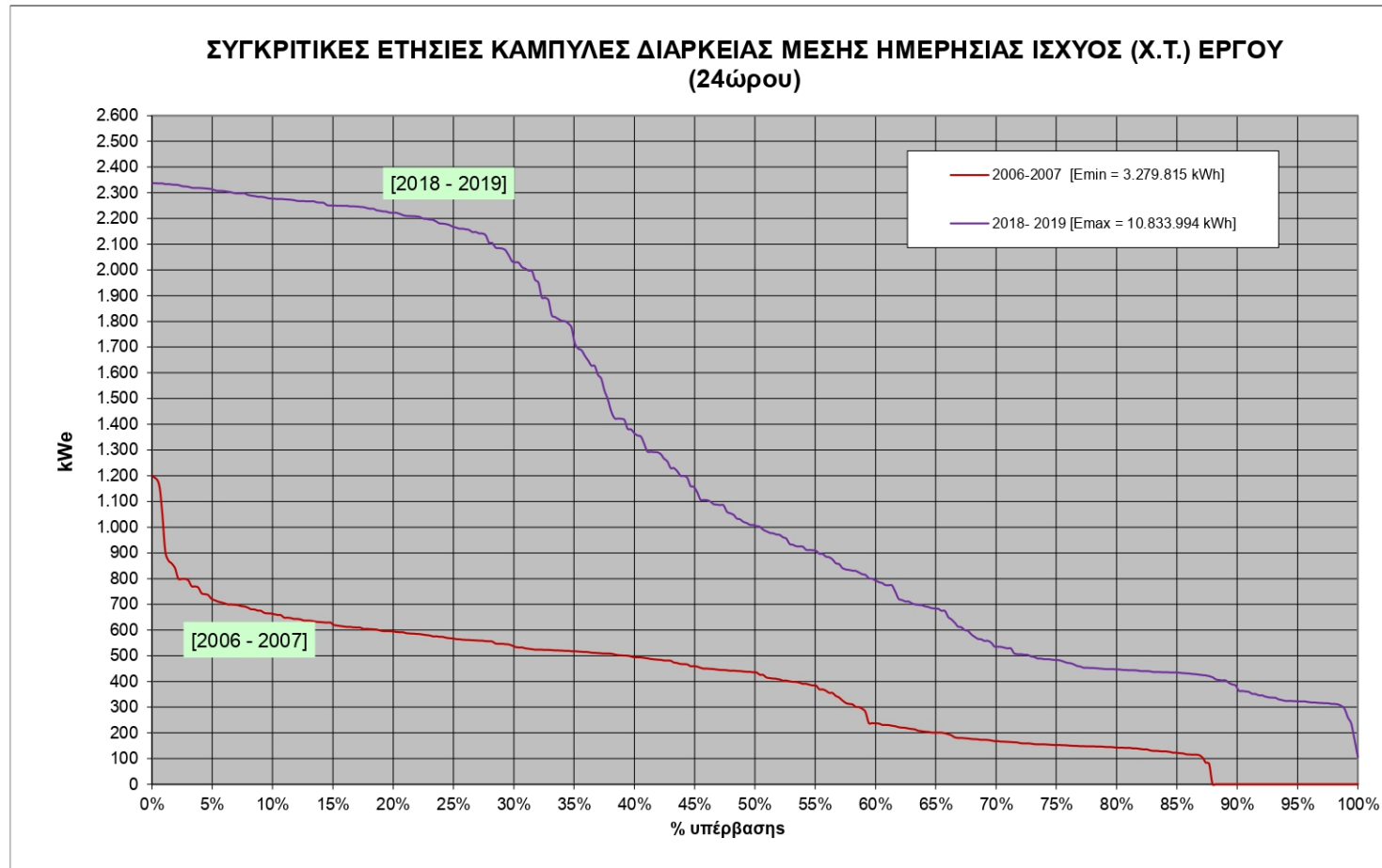
ΔΙΑΣΤΗΜΑ: 19.05.99 - 30.09.25

ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ

MENCO
Οκτώβριος 2025

Μέτρηση ωρών από την έναρξη λειτουργίας SCADA (19.05.1999)

Εκμετάλλευση: 01.10.99 - 30.09.25

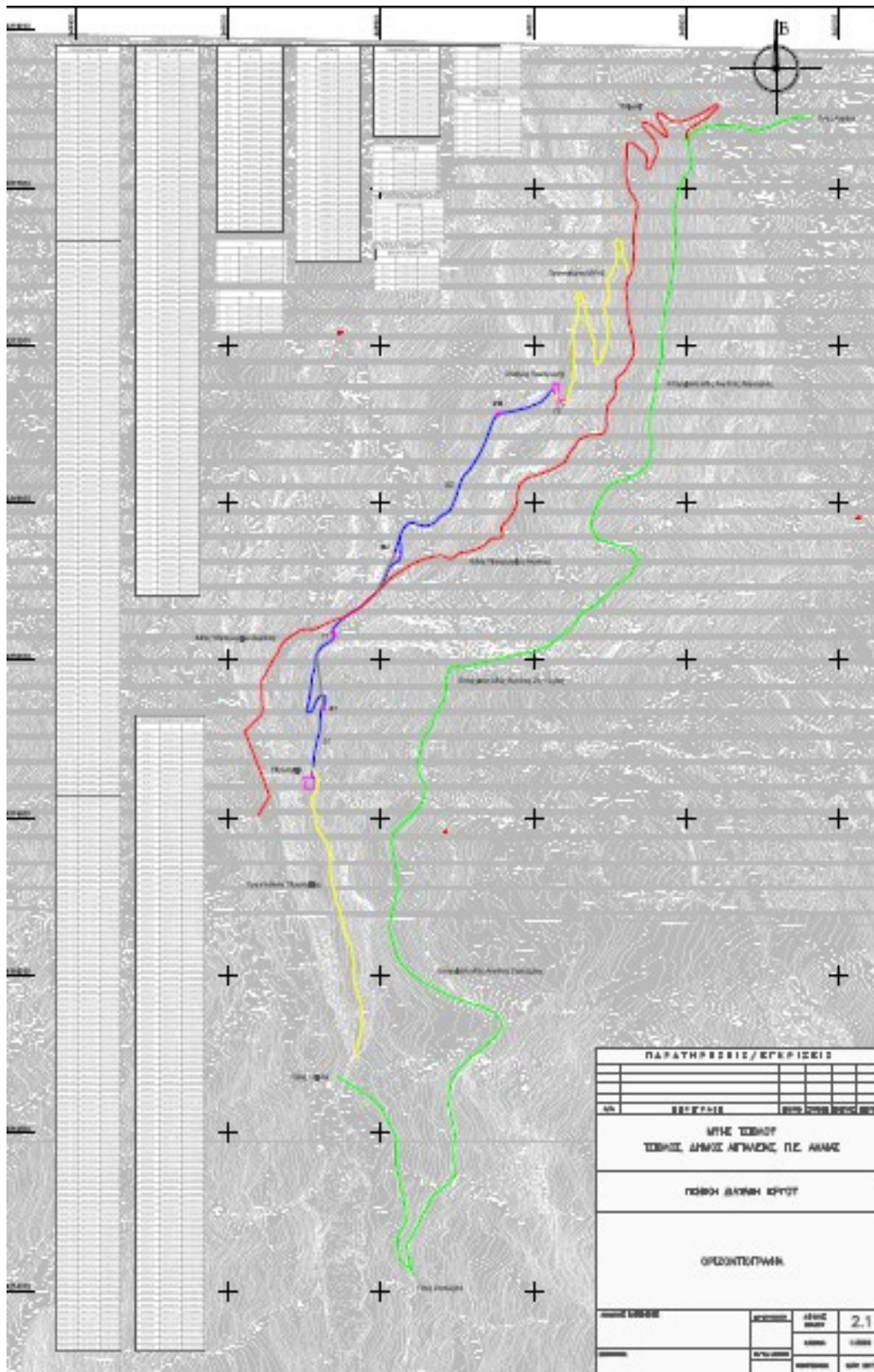


ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ

MENCO
Οκτώβριος 2025

15. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2: ΧΑΡΤΕΣ & ΣΧΕΔΙΑ

ΧΑΡΤΗΣ 1	Χάρτης Προσανατολισμού – Θέση έργου
ΕΡΓΟ	ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ
ΚΛΙΜΑΚΑ	---
ΥΠΟΒΑΘΡΟ	Φ.Χ. Γ.Υ.Σ. «ΑΙΓΙΟ» & «ΔΕΡΒΕΝΙ, κλ.1:50.000



0123456789

PANEL:
+1A01
+1A02
+1A03

20kV 50Hz

20kV 50Hz

Branch	Power	Current	C. Breaker	Fuse	Contactor	Overc. Release	C. Transformer	Cable	Cable No	Wiring Diagram	TO PPC	METERING	TRANSFORMER	EARTHING POINT
	kW	A	A	A	A	A	A	mm2						
				400				1x50		-S007			100/5/5	3000/5
										-S008			1x50	
										-S009				

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

20kV 50Hz

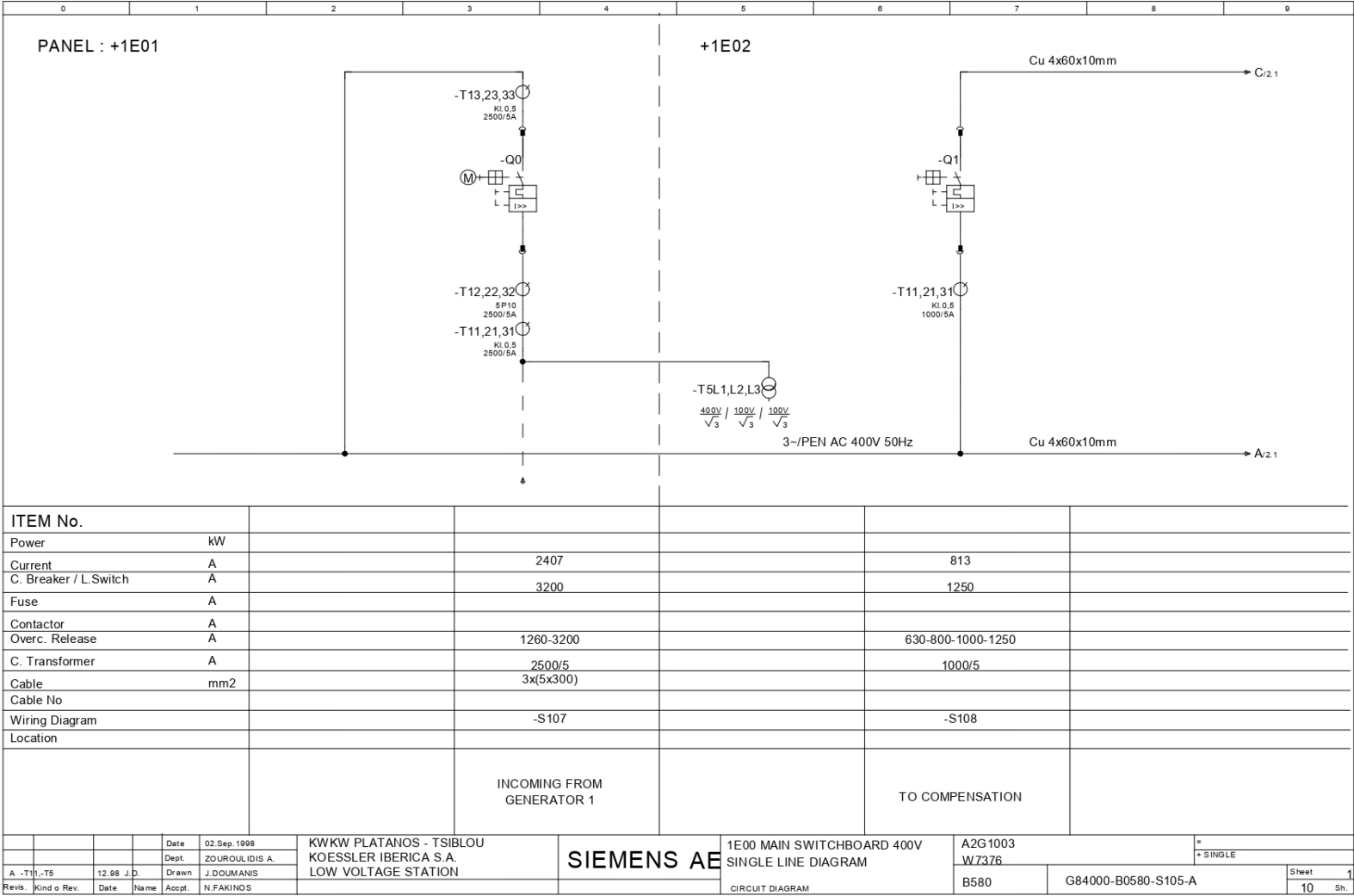
20kV 50Hz

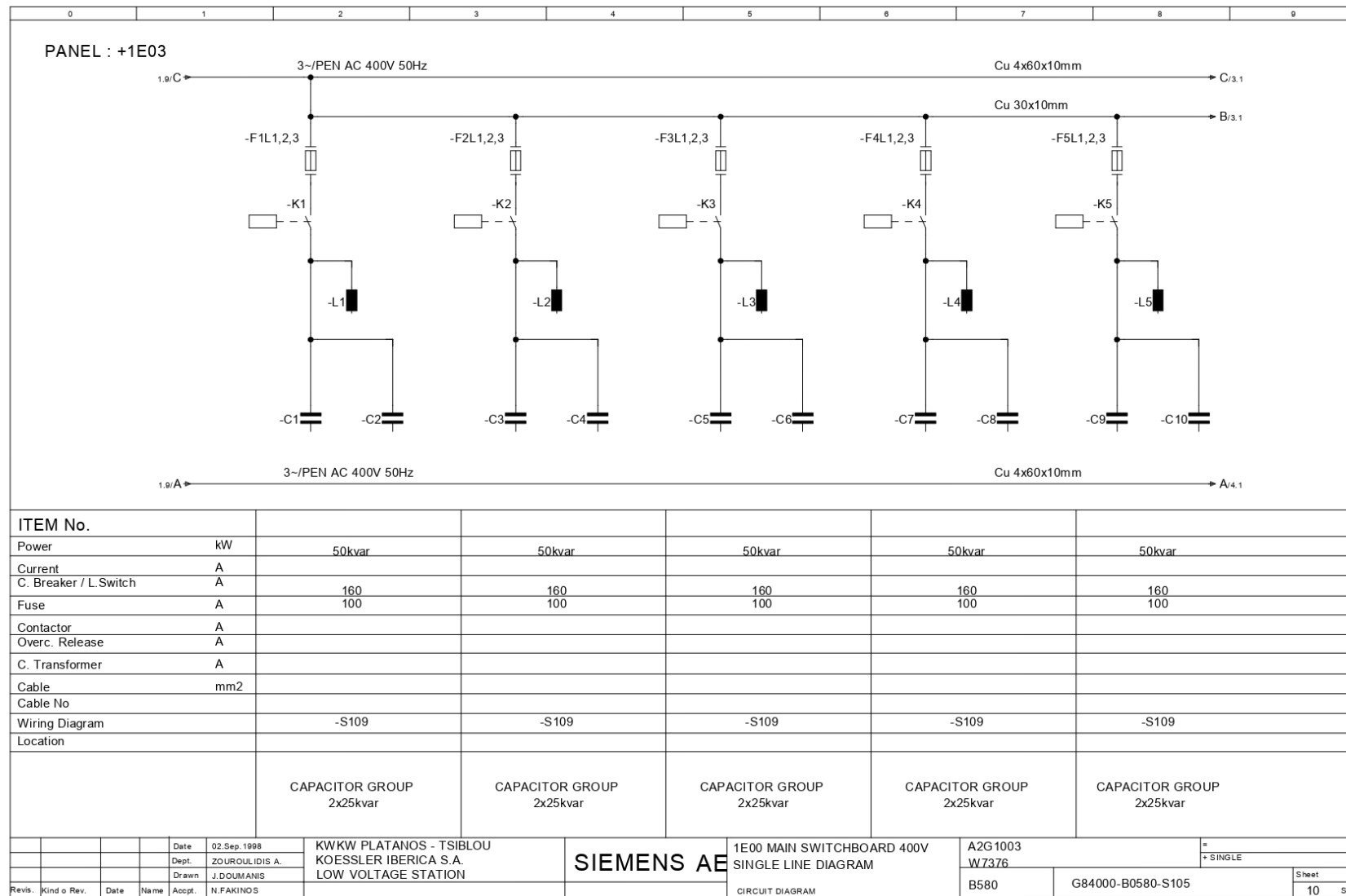
20kV 50Hz

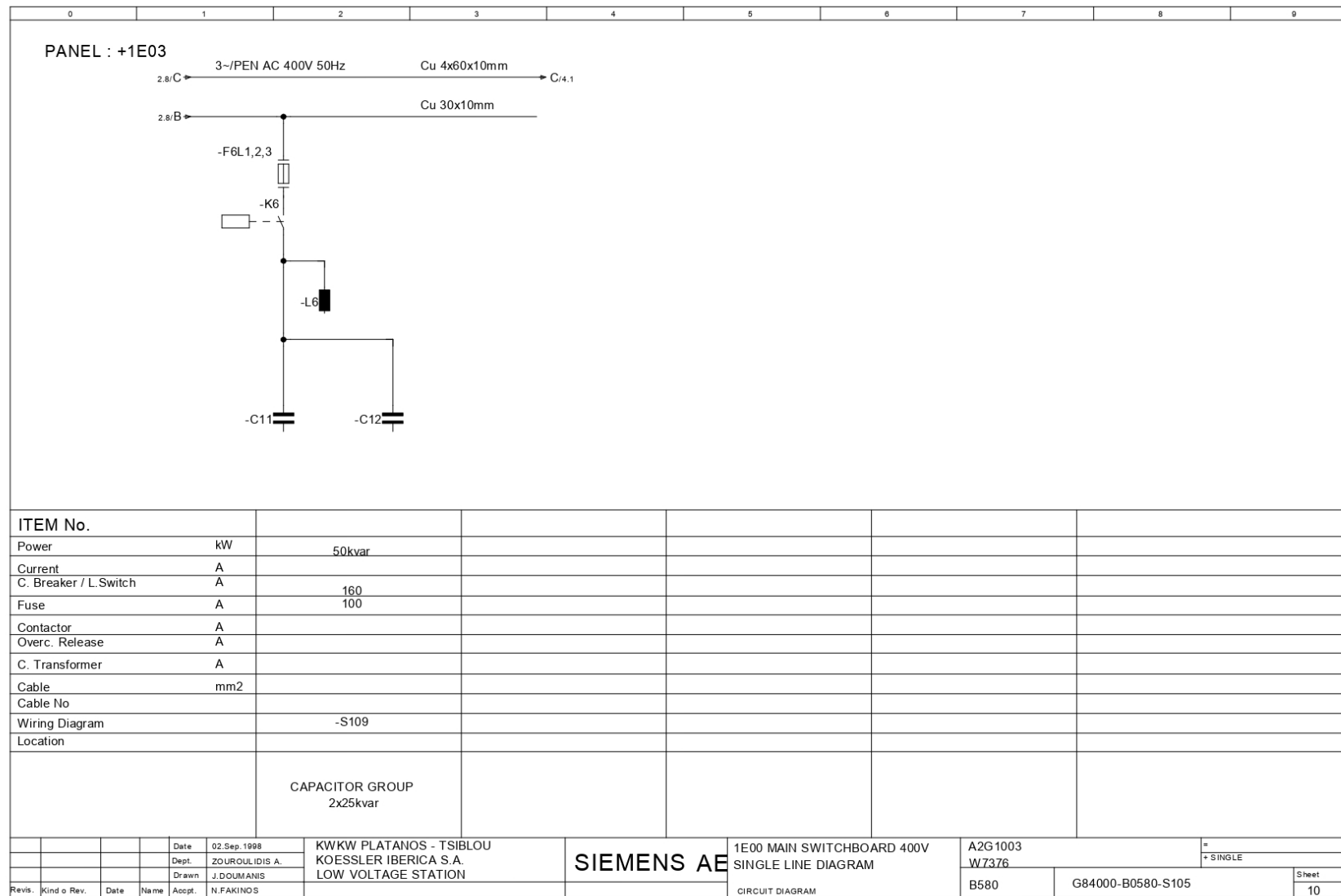
20kV 50Hz

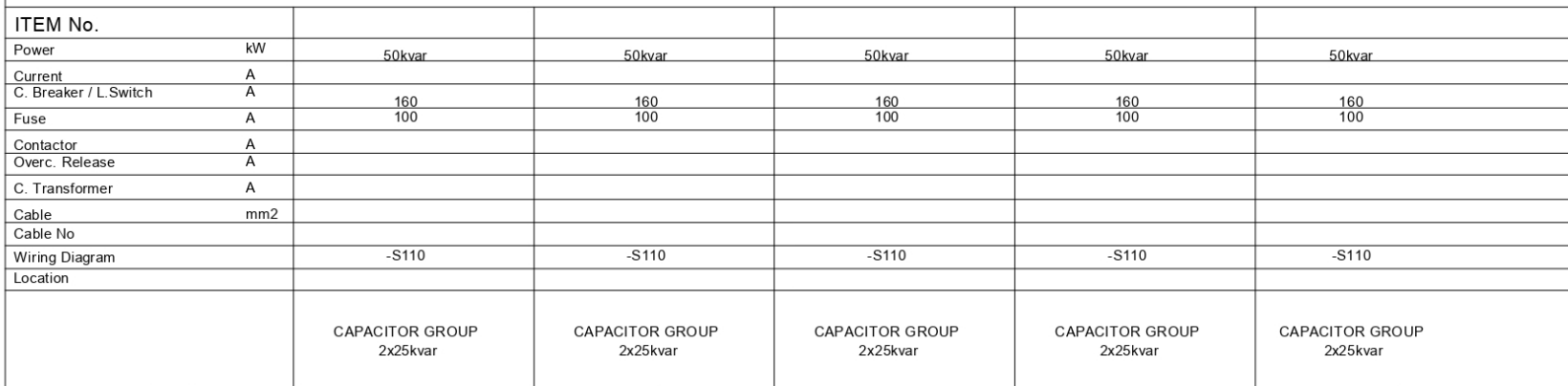
20kV 50Hz

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ

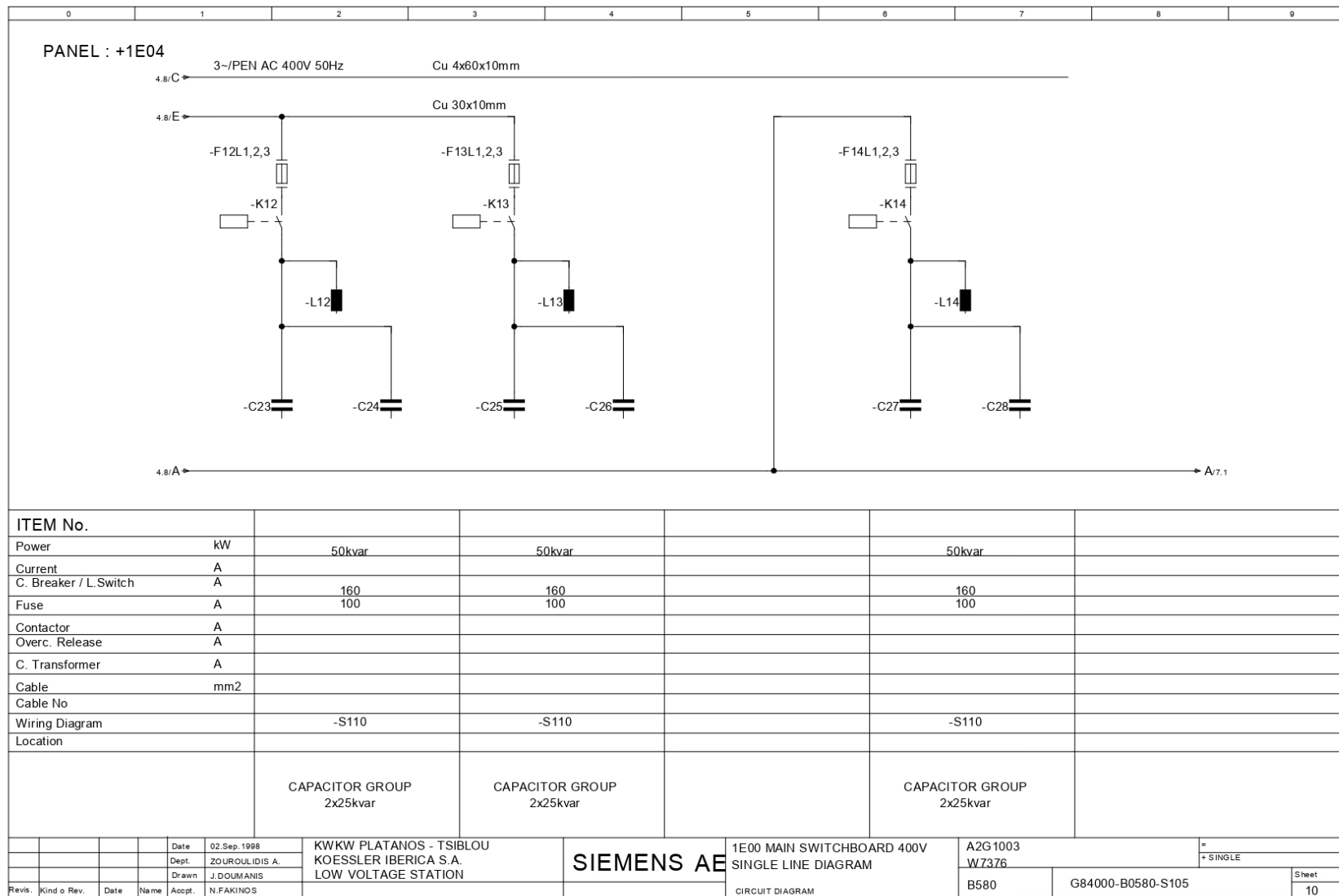






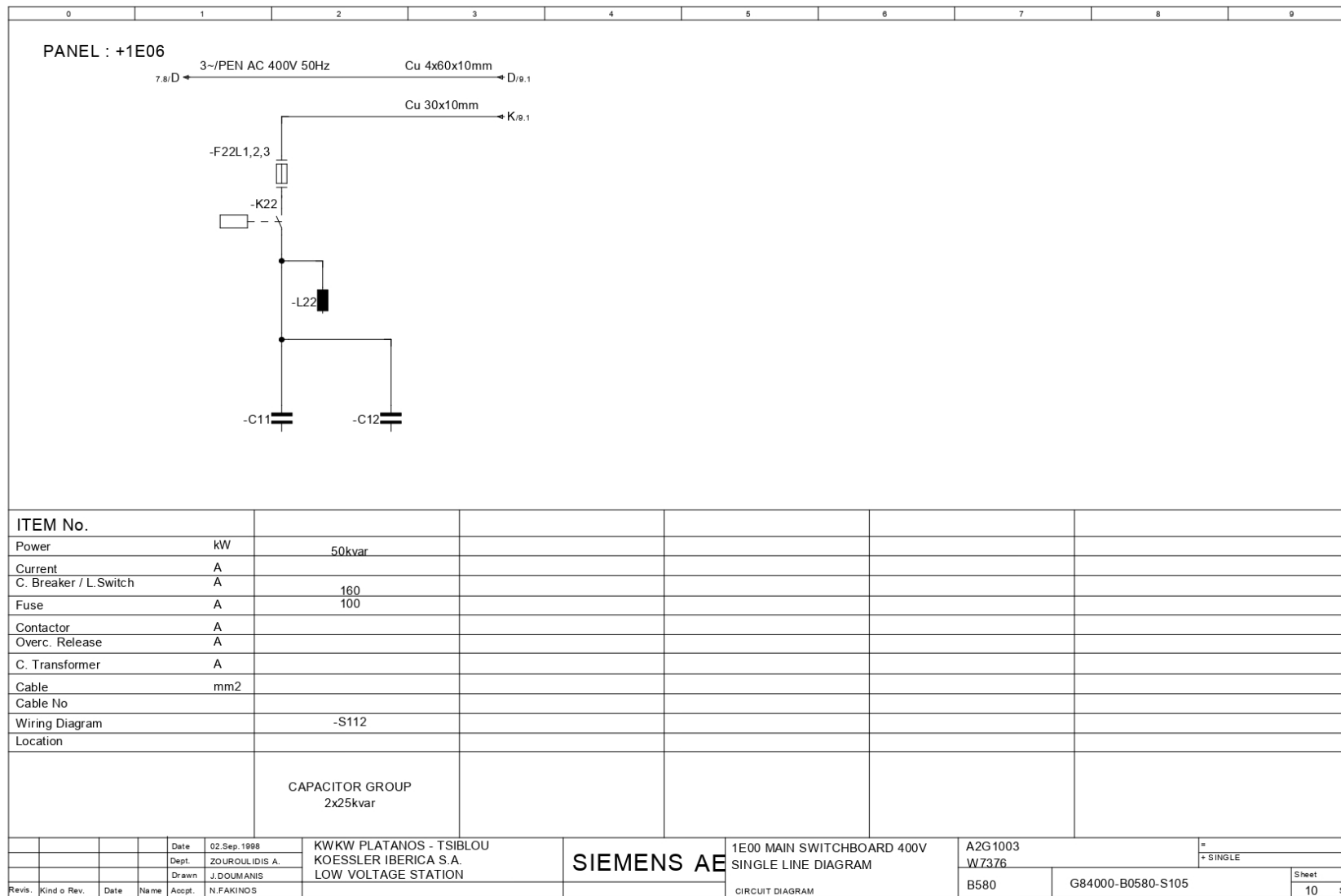


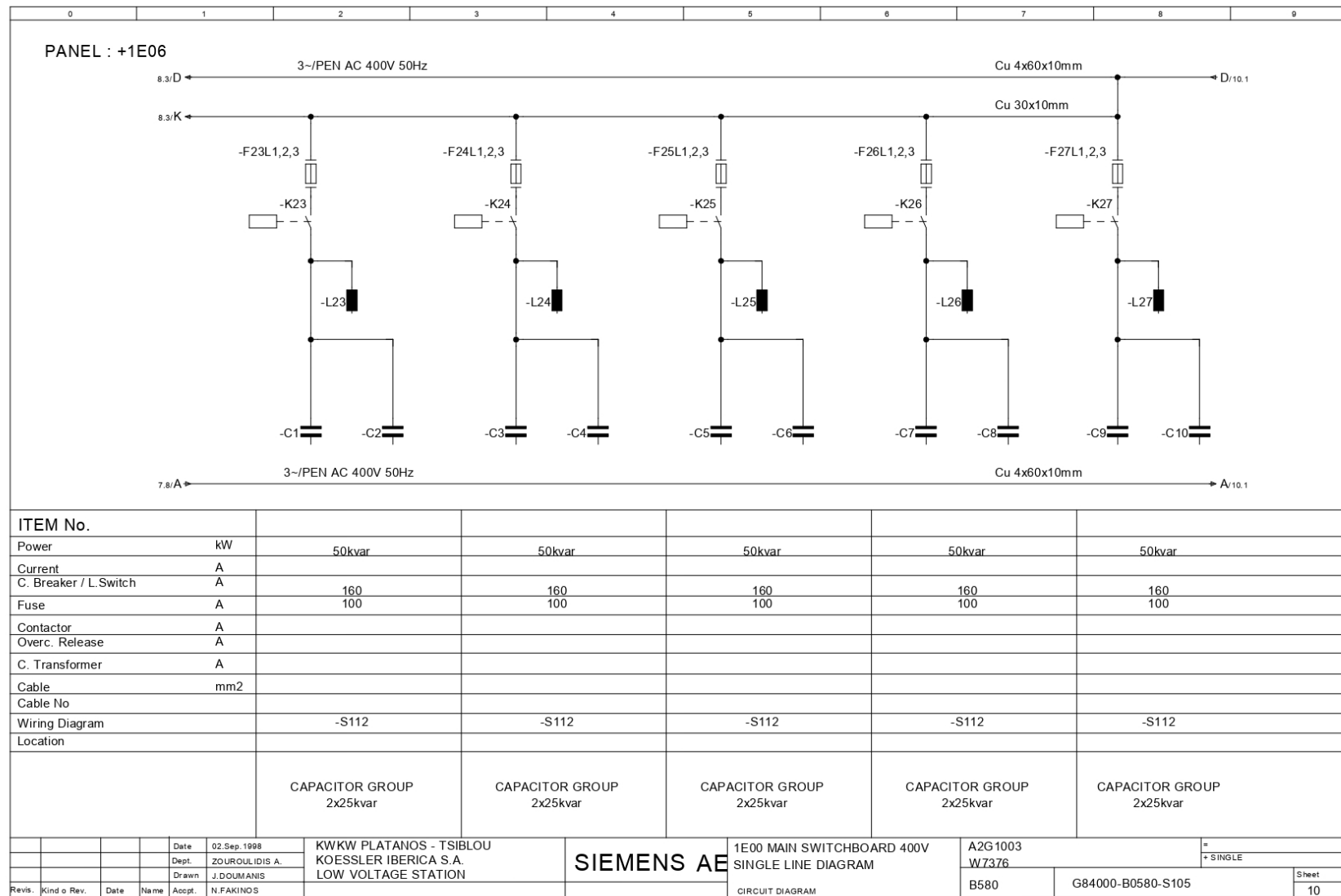
			Date	02.Sep.1998	KWKW PLATANOS - TSIBLOU KOESSLER IBERICA S.A. LOW VOLTAGE STATION	SIEMENS AE	1E00 MAIN SWITCHBOARD 400V SINGLE LINE DIAGRAM	A2G1003 W7376	=	* SINGLE	Sheet	4
			Dept.	ZOUROULIDIS A.								
			Drawn	J.DOUMANIS								
Revis.	Kind o Rev.	Date	Name	Accept.	N.FAKINOS		CIRCUIT DIAGRAM	B580	G84000-B0580-S105		10	sh.











ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση: Από Δημοτικούς Πόρους

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ : 1.005.685,85€

**ΕΤΗΣΙΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ & ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΜΥΗΣ ΤΣΙΒΛΟΥ**

	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΔΑΠΑΝΗ (χωρίς ΦΠΑ)		
		€/μήνα	€/έτος	Σύνολο (€/έτος)
1.0	Υπηρεσίες			
1.1	Διπλ. Μηχανικός (Η/Μ) [x1]		35.000,00	
1.2	Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ [x1]		35.000,00	
1.3	Συντηρητής, πλήρους απασχόλησης [x1]		24.000,00	
1.4	Εργατοτεχνίτες, μερικής απασχόλησης		5.000,00	
1.5	Ειδικοί συνεργάτες & σχετικές υπηρεσίες		8.500,00	
				107.500,00
2.0	Επικοινωνίες			
2.1	Γραμμή ΜΥΗΣ (26960 34188) & δορυφορικό internet	80,00	960,00	
2.2	Γραμμή ΜΥΗΣ (26960 34198)	40,00	480,00	
2.3	Γραμμή Data ΔΕΔΔΗΕ	10,00	120,00	
2.4	Γραμμή Ακράτας (web)	25,00	300,00	
2.5	Σταθερή γραμμή κέντρου λήψεως σημάτων & internet	40,00	480,00	
2.6	Κινητά [x3]	120,00	1.440,00	
2.7	Συνδρομές λογισμικού (AnyDesk)		200,00	
				3.980,00
3.0	Μετακινήσεις			
3.1	Εντός Έργου (ΙΧ φορτηγό ΜΥΗΣ 4x4, ωφ. φορτίου >= 1,5 tn)			
3.1.1	Καύσιμα (30 km/ημ x 365 ημ/έτος] x 0,40 €/km		3.532,00	
3.1.2	Τέλη κυκλοφορίας		105,00	
3.1.3	Ασφάλεια		350,00	
3.1.4	Συντήρηση, ελαστικά & ΚΤΕΟ		2.000,00	
3.2	Ακράτα - Έργο - Ακράτα (60 km/ημ x 365 ημ/έτος] x 0,15 €/km		3.285,00	
				9.272,00
4.0	Εργαλεία			
4.1	Εργαλεία & αναλώσιμα αυτών		1.500,00	
4.2	Μικροεπισκευές (Υλικά , Εργασία)		1.000,00	
				2.500,00
5.0	Ασφάλιστρα			
5.1	Αστική ευθύνη		600,00	
5.2	Επαγγελματική ευθύνη (PI/Errors & Omissions)		1.000,00	
				1.600,00

6.0	Γενικές δαπάνες	500,00	6.000,00	
				6.000,00
	Σύνολο δαπανών			130.852,00
	Απρόβλεπτα			12.836,00
	ΣΥΝΟΛΟ (€/έτος)			143.688,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία και επιπλέον τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

2. Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

3. Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου.

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.

Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

- α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, αφότου λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του, καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

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

4. Υπεργολαβία

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.

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

Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, εφόσον 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 την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

5. Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

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

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για τους λόγους της παραγράφου 4.6 της οικείας Διακήρυξης, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα

διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο τμήμα της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και με τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της πρόσκλησης.

Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν ο ανωτέρω δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

6. Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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) κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης ο ανάδοχος τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 της οικείας 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.
 - δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της οικείας Διακήρυξης,
 - ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου,
- Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος που θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του δραστηριότητας,
- στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της οικείας Διακήρυξης.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

7. Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον ακόλουθο τρόπο :

Ως Συμβατική Αμοιβή για την παροχή των Υπηρεσιών ορίζεται το ποσό 11.974,00 Ευρώ μηνιαίως (11.974,00 €/μήνα) για κάθε μήνα ισχύος της Σύμβασης, πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α., καταβαλλόμενη σε τριμηνιαίες δόσεις στο τέλος εκάστου ημερολογιακού τριμήνου (31.03, 30.06, 30.09 και 31.12), σε λογαριασμό Ελληνικής Τράπεζας που θα προσδιοριστεί από τον Ανάδοχο εντός ενός (1) μηνός από την υπογραφή της Σύμβασης

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται 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.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.
- β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.
- γ) Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ%.

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

Η πληρωμή της αξίας της ανωτέρω υπηρεσίας θα γίνει προσκομίζοντας στο Δήμο τα ανάλογα παραστατικά τιμολόγια σύμφωνα με την ΚΥΑ 52445 ΕΞ 04-04-2023 Ηλεκτρονικά τιμολόγια (για συμβάσεις που συνάπτονται ή/και εκτελούνται από λοιπές πλην Κεντρικής Διοίκησης, αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς, οι διαδικασίες σύναψης των οποίων εκκινούν μετά την 1η.6.2024), το ΦΕΚ τευχ. Β/2385/12-4-2023, και την Α.Π.: ΟΙΚ. 78366 ΕΞ 19-5-2023 (Κοινοποίηση διατάξεων σχετικά με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς).

8. Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

- α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 Ν.4412/2016 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης
- β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,
- γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 περί διάρκειας της σύμβασης παροχής υπηρεσίας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 30 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης.

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

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

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

- α) ολική κατάρπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις

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

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

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

- α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα, το οποίο δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιάμεσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,
- β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,
- γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,
- δ) οι ποινικές ρήτρες για πλημμελή εκτέλεση της σύμβασης, (αναφέρονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, η μειωμένη απόδοση, η μη επίτευξη μεγεθών εκμετάλλευσης ανάλογη των παραπάνω ιστορικών στοιχείων όπως περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, η διακοπή παροχής υπηρεσιών) ανέρχονται σε 8% χωρίς ΦΠΑ στην ετήσια συμβατική αμοιβή.

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.

9. Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν εις βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), (Διάρκεια σύμβασης), (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβληθείσες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά

της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν αυτή απορριφθεί από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

10. Δικαστική επίλυση διαφορών

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

11. Προσφυγή σε Εμπειρογνώμονα

Οποιαδήποτε διαμάχη που σε πρώτη φάση περιλαμβάνει θέματα αποκλειστικά τεχνικής φύσεως, τα οποία τα Συμβαλλόμενα Μέρη αδυνατούν να επιλύσουν εντός τριάντα (30) ημερών, μπορεί να παραπέμπεται προς επίλυση από έναν Εμπειρογνώμονα.

Αμοιβαία **αποδεκτός Εμπειρογνώμονας** και από τα δύο Μέρη ορίζεται είτε από το **Εργαστήριο Υδροδυναμικών Μηχανών** του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου είτε από το **Τ.Ε.Ε**.

Ο Εμπειρογνώμονας οφείλει να δρα ως Εμπειρογνώμονας και όχι ως Διαιτητής. Ο Εμπειρογνώμονας θα έχει τη δυνατότητα να απαιτεί την παροχή των απαραίτητων γραπτών δηλώσεων, εγγράφων και πληροφοριών από οποιοδήποτε Συμβαλλόμενο Μέρος. Ο Εμπειρογνώμονας υποχρεούται να εκδώσει γραπτώς την αιτιολογημένη απόφασή του εντός τριάντα (30) ημερών από την ημέρα που εκλήθη. Η απόφαση του Εμπειρογνώμονα θα είναι οριστική και δεσμευτική για τα Συμβαλλόμενα Μέρη, εκτός κι αν κάποιο Συμβαλλόμενο Μέρος επιδώσει γραπτώς προς το άλλο τη δυσaréσκειά του (με επίδοση αντιγράφου και στον Εμπειρογνώμονα) εντός δέκα (10) ημερών από την ημέρα παραλαβής της απόφασης του Εμπειρογνώμονα. Στην περίπτωση αυτή, η διαφωνία θα επιλύεται κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στον Γενικούς Όρους της Σύμβασης.

Το Συμβαλλόμενο Μέρος το οποίο δεν δικαιώθηκε από τον Εμπειρογνώμονα κατά την παραπομπή της διαφωνίας, οφείλει να πληρώσει το εκατό τοις εκατό (100%) της αμοιβής και των εξόδων του Εμπειρογνώμονα. Σε περίπτωση που ουδείς εκ των Συμβαλλομένων δικαιώθηκε από τον Εμπειρογνώμονα, τότε η σχετική δαπάνη θα επιμερίζεται εξ ημισείας μεταξύ των Μερών.

Διαφωνίες μη αποκλειστικά τεχνικής φύσεως ή κριθείσες από τον Εμπειρογνώμονα ότι δε συνιστούν θέματα τεχνικής φύσεως, δεν παραπέμπονται σε Εμπειρογνώμονα και θα επιλύονται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στους Γενικούς Όρους της Σύμβασης.

ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

12. Παρακολούθηση της σύμβασης

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών η οποία θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο 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.

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 τη 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, σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

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

13. Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε **ογδόντα τέσσερις (84) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, χωρίς δικαίωμα προαίρεσης.**

14. Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής:

- α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου,

- β) είτε εισηγείται 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 παραλαβές.

Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

- α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των οικείων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία 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) Εάν, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

Εάν 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 συντελεστεί αυτοδίκαια.

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 αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής παραλαβής. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη 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.

15.Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

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

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

16.Αναθεώρηση τιμών

Η **Συμβατική Αμοιβή (“μΣΑ”)** αναπροσαρμόζεται στην αρχή κάθε ημερολογιακού έτους (δηλ. τον μήνα Ιανουάριο) με βάση τον **Δείκτη Τιμών Καταναλωτή (“ΔΤΚ”)** που δημοσιεύεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή, ως εξής:

$$\mu\Sigma\Delta v = (\mu\Sigma\Delta)_{v-1} \times [\Delta TK_v / \Delta TK_{v-1}] \quad [1]$$

Ειδικότερα, ισχύουν τα εξής:

Για την πρώτη αναθεώρηση της **μΣΑ** ($v=2027$), ισχύουν τα εξής:

- η **μΣΑ** κάθε μήνα από την έναρξη ισχύος της Σύμβασης μέχρι τις 31.12.2026 ισούται με το Τίμημα Προσφοράς (€/μήνα) που ο Ανάδοχος προσέφερε με την Οικονομική Προσφορά του (Πίνακας Τιμήματος)
- η αναπροσαρμογή της **μΣΑ** με βάση τον ανωτέρω τύπο [1] για το έτος 2027, υπολογίζεται με βάση τους Δείκτες των εξής μηνών:
 - a. ΔTK_{v-1} : ο **ΔΤΚ** του μήνα υποβολής της προσφοράς του Αναδόχου
 - b. ΔTK_v : ο **ΔΤΚ** του μηνός Ιανουαρίου 2027

Κάθε επόμενο ημερολογιακό έτος (v), δηλ. από 01.01.2028 και μέχρι το πέρας ισχύος της Σύμβασης, η εκάστοτε ισχύουσα **μΣΑ** (€/μήνα) θα υπολογίζεται με βάση τους δείκτες των ακόλουθων μηνών και θα ισχύει για κάθε μήνα του συγκεκριμένου ημερολογιακού έτους στο οποίο αναφέρεται:

ΔTK_{v-1} : ο **ΔΤΚ** μηνός Ιανουαρίου έτους $v-1$

ΔTK_v : ο **ΔΤΚ** του Ιανουαρίου έτους v

π.χ. για το έτος 2028

ΔTK_{v-1} : ο **ΔΤΚ** μηνός Ιανουαρίου έτους 2027 (δηλ. $v-1 = 2027$)

ΔTK_v : ο **ΔΤΚ** του Ιανουαρίου έτους 2028 (δηλ. $v = 2028$)

Οι **ΔΤΚ** των μηνών αναφοράς θα λαμβάνονται από τα δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής, ήτοι τον ιστότοπο <https://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT87/-> και ο υπολογισμός θα γίνεται με ακρίβεια τριών δεκαδικών ψηφίων, όπως ακριβώς δίνονται οι τιμές των δεικτών από την Ελληνική Στατιστική Αρχή.

Η τιμή της εκάστοτε αναθεωρημένης **μΣΑ** θα στρογγυλεύεται στον πλησιέστερο ακέραιο.

Εάν ο λόγος $[\Delta TK_v / \Delta TK_{v-1}]$ είναι μικρότερος της μονάδας, τότε θα λαμβάνει τιμή ίση προς **1,000**.

Η αναθεώρηση της εκάστοτε ισχύουσας **μΣΑ** θα υπολογίζεται τον πρώτο επόμενο μήνα της δημοσίευσης από την Ελληνική Στατιστική Αρχή των στοιχείων **ΔΤΚ** μηνός Ιανουαρίου του έτους αναφοράς και θα εφαρμόζεται αναδρομικά από τον μήνα Ιανουάριο του έτους που αναφέρεται μέχρι και τον Δεκέμβριο του ίδιου έτους. Τυχόν οφειλόμενα αναδρομικά θα τακτοποιούνται και θα καταβάλλονται από τον Κύριο του Έργου προς τον Ανάδοχο με τον πρώτο χρονικά επόμενο του παραπάνω υπολογισμού, πληρωτέο Λογαριασμό.

17. Έκτακτες Υπηρεσίες

Ο ΜΥΗΣ είναι ήδη σε λειτουργία από το 1999. Ο κύριος παραγωγικός εξοπλισμός (υδροστρόβιλοι κλπ) και οι λοιπές εγκαταστάσεις του έχουν υποστεί φυσιολογικές φθορές και μέρος των ηλεκτρολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού του είναι δυσεύρετο στην αγορά με αποτέλεσμα να κινδυνεύει από είτε από μερική ή ολική παύση λειτουργίας του είτε από σημαντική υποβάθμιση απόδοσης στην λειτουργία του, με ανάλογη ζημία για την Αναθέτουσα Αρχή. Ο χρόνος που ενδέχεται να καταστεί αναγκαία και οικονομοτεχνικά επωφελής για την Αναθέτουσα Αρχή τυχόν παροχή υπηρεσιών δευτεροβάθμιας ή τριτοβάθμιας συντήρησης του ΜΥΗΣ δεν μπορεί να προσδιορισθεί επακριβώς. Εξαρτάται από την ένταση της μελλοντικής λειτουργίας του που με τη σειρά της εξαρτάται από τη στοχαστικότητα μετεωρολογικών φαινομένων (κατακρημνίσεις), την αντίστοιχη υδραυλικότητα του π. Κράθι και την στερεοπαροχή του

ποταμού και την αντοχή του εξοπλισμού σε φθορές. Ο χρόνος αυτός δεν έχει επέλθει κατά το χρόνο διενέργειας του παρόντος διαγωνισμού σύμφωνα με τα στοιχεία εκμετάλλευσης που διαθέτει η Αναθέτουσα Αρχή, ενδεχομένως όμως να επέλθει κατά το χρόνο ισχύος της σύμβασης όπως αυτό ενδέχεται να προκύπτει π.χ. από τα ευρήματα των επιθεωρήσεων που προβλέπεται να γίνονται στο πλαίσιο των Υπηρεσιών του Αναδόχου και της εκάστοτε ανάλογης αξιολόγησης που θα γίνεται από την Αναθέτουσα Αρχή.

Ο Κύριος του Έργου μπορεί επομένως σε οποιαδήποτε στιγμή ισχύος της σύμβασης να αξιολογήσει ότι είναι αναγκαία δευτεροβάθμια ή τριτοβάθμια συντήρηση και να ενημερώσει τον Ανάδοχο ότι απαιτούνται **Επιπρόσθετες Υπηρεσίες** σχετικά με το ΜΥΗΣ και τις υπηρεσίες Λειτουργίας, Συντήρησης και Αποκατάστασης Βλαβών και να ζητήσει εκ μέρους του Αναδόχου πρόταση για την παροχή Επιπρόσθετων Υπηρεσιών, υπό την προϋπόθεση ότι αυτές είναι παρόμοιας φύσεως, σκοπού και πολυπλοκότητας με την δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια συντήρηση όπως ορίζεται στο Παράρτημα 1 της οικείας Διακήρυξης.

Μετά την ενημέρωσή του, ο Ανάδοχος οφείλει εντός τριάντα (30) ημερών να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή πρόταση για τις ενέργειες που απαιτούνται, η οποία θα περιλαμβάνει:

- περιγραφή των Επιπρόσθετων Υπηρεσιών και
- ανάλυση κόστους για τις Επιπρόσθετες Υπηρεσίες του Αναδόχου, υπό την προϋπόθεση ότι κατά την κοστολόγηση της πρότασης, ο Ανάδοχος θα είναι εναρμονισμένος με την τιμολογιακή πολιτική που ακολουθεί για τέτοιου είδους εργασίες και θα συμμορφώνεται με όλους τους όρους, τα χρονοδιαγράμματα και τους στόχους που τίθενται από την Αναθέτουσα Αρχή.

Εάν ο Κύριος του Έργου εγκρίνει την πρόταση, ο Ανάδοχος θα εκτελέσει τις Επιπρόσθετες Υπηρεσίες σύμφωνα με την πρόταση που κατέθεσε, θα προσπαθήσει δε να είναι όσο το δυνατόν πιο ευέλικτος και αποτελεσματικός κατά την παροχή των Επιπρόσθετων Υπηρεσιών.

Εάν ο Ανάδοχος, ο οποίος μπορεί να αρνηθεί αιτιολογημένα, δεν αναλαμβάνει τις Επιπρόσθετες Υπηρεσίες (είτε επειδή η πρόταση του Αναδόχου δεν εγκρίθηκε από τον Κύριο του Έργου, είτε για άλλους λόγους), ο Κύριος του Έργου έχει το δικαίωμα να εκτελέσει τις σχετικές εργασίες μόνος του ή να προσλάβει άλλους να τις παρέχουν και να απαλλάξει τον Ανάδοχο των ευθυνών του σε περίπτωση που προκύψει τραυματισμός, θάνατος, απώλεια ή ζημιά κατά την εκτέλεση των Επιπρόσθετων Υπηρεσιών που δεν έχει αναλάβει ο Ανάδοχος, συμπεριλαμβανομένης κάθε υποβάθμισης της διαθεσιμότητας, υπό την προϋπόθεση ότι οι Επιπρόσθετες Υπηρεσίες δεν κατέστησαν απαραίτητες εξαιτίας κάποιας ενέργειας, παράλειψης, αμέλειας, παράβασης ή αθέτησης συμφωνίας εκ μέρους του Αναδόχου.

Ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργάζεται πλήρως με τον Κύριο του Έργου και όποιο άλλο πρόσωπο εκτελεί τις Επιπρόσθετες Υπηρεσίες.

Προσχηματική, κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής, άρνηση εκτέλεσης Επιπρόσθετων Υπηρεσιών από τον Ανάδοχο, θεωρείται απαράδεκτη και επιφέρει ποινή έκπτωσης του.

Οι Επιπρόσθετες Υπηρεσίες δεν μπορεί να υπερβαίνουν το 50% της αξίας της αρχικής σύμβασης. Σε περίπτωση διαδοχικών Επιπρόσθετων Υπηρεσιών, η σωρευτική αξία αυτών δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% της αξίας της αρχικής σύμβασης, ούτε και μπορεί αυτές να αποσκοπούν στην αποφυγή εφαρμογής των προβλέψεων του ν. 4412/16 γενικώς.

18.Αντικατάσταση/ προσθήκη μελών ομάδας έργου κατά την εκτέλεση της σύμβασης

Εφόσον μετά τη σύναψη της σύμβασης παραστεί ανάγκη αντικατάστασης μέλους/ μελών της Ομάδας Έργου, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή αίτημα αντικατάστασης, το οποίο υπόκειται στην έγκριση αυτής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο του σχετικού αιτήματος τα επαγγελματικά προσόντα των φυσικών προσώπων που θα αντικαταστήσουν εκείνα τα οποία προτάθηκαν και αξιολογήθηκαν κατά την υποβολή της προσφοράς του Αναδόχου, πρέπει να είναι τουλάχιστον ισοδύναμα. Εφόσον εγκριθεί το σχετικό αίτημα, ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει το/ τα μέλος/ μέλη της Ομάδας Έργου, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Η αντικατάσταση εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

Με τη ίδια ως άνω διαδικασία και τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις, ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα για την προσθήκη μέλους/ μελών στην Ομάδα Έργου.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]

[Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της Διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάζουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

Ο Φάκελος της Τεχνικής Προσφοράς περιλαμβάνει:

1. **Βεβαίωση επιτυχούς εμπειρίας** για κάλυψη του κριτηρίου του **Άρθρου 2.2.6, παρ. 2.1** της Διακήρυξης, με συνημμένα, κατά περίπτωση, αποδεικτικά στοιχεία των τεχν. χαρακτ. του ΜΥΗΣ και του εξοπλισμού (π.χ. πιστοποιητικά κατασκευαστή κλπ) που αναφέρεται στην Βεβαίωση.
2. Πίνακα, ως ακολούθως, προς πιστοποίηση απαιτήσεων του **άρθρ. 2.2.6, παρ. 2.1** της Διακήρυξης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΥ (άρθρ. 2.2.6, παρ. 1 Διακήρυξης)		
Επωνυμία Οικονομικού φορέα		
Δ/νση		
Υπεύθυνος επικοινωνίας		
Τηλέφωνο		
e-mail		
1.0	Ονομασία ΜΥΗΣ	
2.0	Θέση	
3.0	Κύριος Έργου	
3.1	Στοιχεία επικοινωνίας	
3.1.1	Υπεύθυνος	
3.1.2	Τηλέφωνο	
3.1.3	e-mail	
4.0	Εργοδότης	
4.1	Στοιχεία επικοινωνίας	
4.1.1	Υπεύθυνος	
4.1.2	Τηλέφωνο	
4.1.3	e-mail	
5.0	Περιγραφή παρασχεθέντων υπηρεσιών	
6.0	Χρονική περίοδος παροχής υπηρεσιών	
7.0	Συμβαλλόμενα μέρη Συμφωνητικού	
8.0	Τεχνικά Στοιχεία ΜΥΗΣ	
8.1	Εγκατεστημένη ισχύς ΜΥΗΣ (MWe)	
8.2	Υδροληψία	
8.3	Υδροστρόβιλοι	
8.3.1	Τύπος	
8.3.2	Κέλυφος	
8.3.3	Διάταξη άξονος	
8.3.4	Διάμετρος πτερωτής (mm)	
8.3.5	Εγκ. μηχανική ισχύς (kW)	
8.4	Γεννήτριες	
8.4.1	Τύπος	
8.4.2	Αρ. φάσεων	
8.4.3	Ον. τάση (kV)	
8.4.4	Εγκ. ισχύς (kWe)	

9.0	Πλήθος παράλληλα λειτουργούντων μονάδων	
10.0	Εγκ. ισχύς υποσταθμού ΧΤ/ΜΤ	
11.0	Δάνεια εμπειρία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	

Συνημμένα: Πιστοποιητικά, κατά περίπτωση, για τα τεχνικά στοιχεία του ΜΥΗΣ.

3. Αναλυτική περιγραφή των υπηρεσιών που παρείχε στα έργα του **άρθ. 2.2.6, παρ. 2.1** της Διακήρυξης
4. Για τον υπεύθυνο **κατά Νόμο Διπλ. Μηχανικό** και για τον υπεύθυνο **Τεχνικό Ασφαλείας και Συντονιστή Λειτουργίας, Συντήρησης & Αποκατάστασης Βλαβών** του **Αρθρου 2.2.6, παρ. 2.2** της Διακήρυξης, τα ακόλουθα:
 Βιογραφικό Σημείωμα
 Επαγγελματικές άδειες
 Κατά περίπτωση αποδεικτικά στοιχεία δηλούμενης εμπειρίας.
5. **Άδειες κυκλοφορίας μεταφορικών μέσων** που προορίζονται για χρήση στο Έργο, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του **άρθ. 2.2.6, παρ. 2.3** της Διακήρυξης.
6. **Εκθέσεις Επιθεώρησης υδροστροβίλων** σύμφωνα με το **άρθ. 2.2.6, παρ. 2.4** της Διακήρυξης.
7. **Βεβαίωση εργοδότη** ή/και σχετική σύμβαση/ιδιωτικό συμφωνητικό περί εμπειρίας σε μελέτες ανακαίνισης ΜΥΗΣ του **άρθ. 2.2.6, παρ. 2.2 (i) C** της Διακήρυξης.
8. **Πίνακα ΜΥΗΣ**, στον οποίον τις δραστηριότητες ανάπτυξης ή τις δράσεις ανακαίνισης, συμμετείχε ο Διπλ. Μηχανικός του **άρθ. 2.2.6, παρ. 2.2 (i) C** της Διακήρυξης, εφόσον δεν παρέχεται τέτοιος στο Βιογραφικό Σημείωμα.
9. **Εκθέσεις Εκμετάλλευσης υδροηλεκτρικών έργων** που ο Οικονομικό φορέας και τα πρόσωπα του Αρθρου **άρθ. 2.2.6, παρ. 2 (i) & (ii)** της Διακήρυξης έχουν συντάξει, προς πιστοποίηση των απαιτήσεων του Αρθρου **2.2.6, παρ. 1 (xi)**.
10. **Υπεύθυνη δήλωση** του ν. **1599/86** που θα βεβαιώνει ότι το σύνολο των υποβληθέντων στοιχείων προς **τεκμηρίωση της τεχνικής επάρκειας** του Διαγωνιζομένου είναι ακριβή, αληθή και **καθ' όλα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Διακήρυξης**.

Η στελέχωση είναι υπό την κρίση του Αναθέτοντος Φορέα, τόσο κατά την αξιολόγηση των προσφορών, όσο και κατά την παροχή των Υπηρεσιών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

Ο Φάκελος της Οικονομικής Προσφοράς θα περιέχει όλα, και μόνο τα κατωτέρω Έντυπα, τα οποία ο Οικονομικός φορέας υποβάλλει με την Προσφορά του συμπληρωμένα, αλλιώς η Προσφορά θα απορριφθεί.

Ειδικότερα τα Έντυπα που υποβάλλει ο Οικονομικό φορέας περιγράφονται κάτωθι και είναι:

- 1) Ο **Πίνακας Τιμήματος**, στον οποίο πρέπει να δηλωθεί το προσφερόμενο **Τίμημα (μηνιαίο) Προσφοράς** (σε **Ευρώ/μήνα**) που αντιστοιχεί στην παροχή Υπηρεσιών Λειτουργίας, Συντήρησης και Αποκατάστασης Βλαβών.
- 2) Ο **Πίνακας Κατανομής Τιμήματος** (σε περίπτωση ένωση οικονομικών φορέων).

Τα ποσά των Εντύπων του παρόντος, πρέπει να αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως στις κατάλληλες θέσεις. Σε περίπτωση διαφορών μεταξύ τους, θα υπερισχύουν τα ποσά που αναγράφονται ολογράφως.

Το τίμημα του **Πίνακα Τιμήματος** πρέπει να είναι ίσο προς το αντίστοιχο σύνολο του **Πίνακα Κατανομής Τιμήματος** σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων. Σε περίπτωση, όμως, ύπαρξης διαφορών μεταξύ τους, θα υπερισχύει η τιμή του **Πίνακα Τιμήματος**.

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται χωρίς τιθέμενα σχόλια, όρους ή προϋποθέσεις, **αποκλειστικά σε Ευρώ**. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Οικονομικού φορέα με την απαίτηση αυτή, η Προσφορά του θα απορριφθεί.

Σημείωση

- *Ο ΦΠΑ επί των τιμολογίων που θα εκδώσει ο Ανάδοχος προς τον Αναθέτοντα Φορέα δεν περιλαμβάνεται στο πιο πάνω Συνολικό Τίμημα.*

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ: ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
& ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΤΟΥ (ΜΥΗΣ) ΤΣΙΒΛΟΥ**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΙΜΗΜΑΤΟΣ	
Τίμημα (μηνιαίο) Προσφοράς [Ευρώ/μήνα]	

(ολογράφως)	

(αριθμητικώς)	

Σημείωση

- *Ο ΦΠΑ επί των τιμολογίων που θα εκδώσει ο Ανάδοχος προς τον Αναθέτοντα Φορέα δεν περιλαμβάνεται στο πιο πάνω Συνολικό Τίμημα.*

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ: ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
& ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΤΟΥ (ΜΥΗΣ) ΤΣΙΒΛΟΥ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΤΙΜΗΜΑΤΟΣ
(Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων)**

Το Τίμημα (μηνιαίο) Προσφοράς σε ΕΥΡΩ επιμερίζεται ανά μέλος της Ένωσης όπως παρακάτω:

Μέλη ένωσης οικονομικών φορέων	ΤΙΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	
	Αριθμητικώς	Ολογράφως
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----

Σημείωση

- Ο ΦΠΑ επί των τιμολογίων που θα εκδώσει ο Ανάδοχος προς τον Αναθέτοντα Φορέα δεν περιλαμβάνεται στο πιο πάνω Συνολικό Τίμημα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙΙ – Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής (για συμβάσεις άνω των ορίων)

Το περιεχόμενο της Υ.Δ. περί μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3..5.α της παρούσας, είναι το ακόλουθο:

«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/576 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

(α) ο οικονομικό φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσής μας), [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο οικονομικό φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσής μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ·

(γ) τόσο ο υπεύθυνα δηλώνων, όσο και ο οικονομικό φορέας που εκπροσωπώ, δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,

(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικό φορέας τον οποίον εκπροσωπώ.»