



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΠΟΛΗΣ ΣΥΚΕΩΝ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΘΕΜΑ: «Εργασίες προληπτικής συντήρησης κολυμβητικής δεξαμενής και τοποθέτηση νέου μηχανολογικού εξοπλισμού»

Τεύχος τεχνικών Προδιαγραφών με αρ. 9/2024

ΟΜΑΔΑ: Γ' - Εργασίες ελέγχου διατήρησης ποιότητας νερού - καθαρισμός πισίνας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, για είκοσι (20) μήνες

ΟΜΑΔΑ: Δ' - Τοποθέτησή Αναβατόριο ΑΜΕΑ

Κωδικός CPV :

- 45212290-5 (Επισκευή και συντήρηση αθλητικών εγκαταστάσεων)
- 42122130-0 (Αντλίες νερού)
- 43324100-1 (Εξοπλισμός πισίνας)
- 44115210-4 (Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων)
- 42130000-9 (Στρόφιγγες, κρουνοί και παρόμοια είδη)
- 50511000-0 (Επισκευή και συντήρηση αντλιών)
- 42416110-9 (Ανυψωτικοί μηχανισμοί μπάνιου)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : 07/43079/04-09-2024

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 161.324,00 € με ΦΠΑ 24%

ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ: Ανοικτός διαγωνισμός κάτω των ορίων

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ : Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), όπως ορίζεται στο άρθρο 86 του Ν.4412/2016

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	9
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	10
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	11
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	11
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	11
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	11
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	11
2.1.4 Γλώσσα.....	12
2.1.5 Εγγυήσεις.....	12
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	13
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	13
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	13
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	19
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	19
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	19
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	20
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	20
2.2.8.2 Υπεργολαβία	21
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	21
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	22
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	23
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	28
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	28
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	28
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	28
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	28
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	31
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	31
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά	32
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών ...	34
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	34
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	35
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	39
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	41
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	43
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ).....	45
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	45
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	45
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	46
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....	46
4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	47
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	48
5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	48

5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	48
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	49
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....	50
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	51
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	51
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	51
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	51
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	52
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ.....	52
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ].....	84
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]	88
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	88
	(ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) [ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]	88

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΠΟΛΗΣ-ΣΥΚΕΩΝ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	998502113
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης ¹	1007.E80710.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΣΤΡΑΤΗΓΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΣΑΡΑΦΗ & ΙΩΑΝΝΟΥ ΜΙΧΑΗΛ 1
Πόλη	ΣΥΚΙΕΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
Ταχυδρομικός Κωδικός	56625
Χώρα ²	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS ³	EL522
Τηλέφωνο	2313313175,172,141, 352
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	oraiopoulou.vivi@n3.syzefxis.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ⁴	ΩΡΑΙΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.dimosneapolis-sykeon.gr
Αρμόδιος Μελετητής	ΣΑΡΗΓΙΑΝΝΙΔΗΣ ΧΡΙΣΤΟΣ

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Νεάπολης-Συκεών και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.⁵

Η κύρια δραστηριότητα της αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή Γενικών Υπηρεσιών Τοπικής αυτοδιοίκησης

Στοιχεία Επικοινωνίας⁶

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ⁷
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ
- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : <http://www.dimosneapolis-sykeon.gr>
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες στο τηλέφωνο επικοινωνίας 2313313175, 172 καθώς και από τον μελετητή κο Χρίστο Σαρηγιαννίδη, τηλ.2313313352

¹ Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

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 Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλ. 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.

⁶ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

⁷ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί για τα αναφερόμενα στο α) συμπληρώνεται: «Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση (URL) :»

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁸

Ο φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Νεάπολης-Συκεών.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη των υπηρεσιών ανέρχεται στο ποσό των **161.325,00 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, (**130.100,00 €** + 31.224,00 € (ΦΠΑ) = 161.324,00 €),

Για το έτος **2024** η δαπάνη έχει εγκριθεί με την αρ. πρωτ. 476/30362/16-05-2024 (ΑΔΑΜ 24REQ014758859 2024-05-16, ΑΔΑ:94ΚΩΚΙ-ΨΡ5) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης & διατέθηκε πίστωση ποσού 71.300,00€ και έλαβε α/α: 476 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Δήμου⁹, σε βάρος των:

- 1) Κ.Α. 02.15.6662 "Υλικά συντήρηση και επισκευών λοιπών μηχανημάτων"(ποσού 34.100 €) και
- 2) Κ.Α. 02.15.6264 "Συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων" (ποσού 37.200,0 €).

Για το υπόλοιπο ποσό θα υπάρξει αντίστοιχη πρόβλεψη κατά την σύνταξη του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2025 και 2026 (σύμφωνα με την περίπτωση ε' της παρ. 1 του άρθρου 58 του ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε από την παρ.1 του άρθρου 203 του Ν.4555/2018 και άρθ. 76 παρ. 4 Ν.4727/2020, άρθ. 77 παρ. 6 Ν.4727/2020, άρθ. 77 παρ. 6 Ν.4727/2020) και συγκεκριμένα:

- 77.500,0 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους **2025** και
- 49.600,0 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους **2026**.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι οι εργασίες προληπτικής συντήρησης και επισκευών, με σκοπό την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και των συστημάτων χημικού καθαρισμού, στο Δημοτικό κολυμβητήριο Συκεών.

Οι εργασίες συντήρησης αφορούν την ομαλή λειτουργία και καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής του κολυμβητηρίου, στην εκτέλεση σειράς αναγκαίων ενεργειών για την ορθή και πλήρη λειτουργία των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων, καθώς και των συστημάτων χημικών για την ποιοτική διατήρηση του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής.

Τέλος προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού "αναβατόριο - πλατφόρμα καθίσματος" για την πρόσβαση στην κολυμβητική δεξαμενή, ατόμων με κινητικά προβλήματα (Α.Μ.Ε.Α.).

Η συντήρηση της πισίνας είναι αναγκαία για την διατήρηση της ποιότητας των νερών της, μέσω χημικής επεξεργασίας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Γ1/443/15-01-1973 Υγειονομική διάταξη περί κολυμβητικών δεξαμενών μετά οδηγίων κατασκευής και λειτουργίας αυτών (ΦΕΚ 87/Β/24.1.73) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. Γ4/1150/24-06-1976 Υγειονομική διάταξη (ΦΕΚ 937/Β/17.7.76), ώστε να εξασφαλίζεται σε αυτό η διατήρηση ενός ικανοποιητικού επιπέδου διαρκούς απολυμαντικής ικανότητας.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης με το αρ. 9/2024 τεύχος τεχνικών προδιαγραφών της Δ/νσης Τεχν. Υπηρεσιών του Δήμου.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

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

9 Σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 4 του π.δ 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: " «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»

- 45212290-5 (Επισκευή και συντήρηση αθλητικών εγκαταστάσεων)
- 42122130-0 (Αντλίες νερού)
- 43324100-1 (Εξοπλισμός πισίνας)
- 44115210-4 (Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων)
- 42130000-9 (Στρόφιγγες, κρουνοί και παρόμοια είδη)
- 50511000-0 (Επισκευή και συντήρηση αντλιών)
- 42416110-9 (Ανυψωτικοί μηχανισμοί μπάνιου)

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα/ομάδες (τμήμα ανοικτού διαγωνισμού)

Ομάδες	Καθαρή Αξία	Φ.Π.Α. 24%	Σύνολο
ΟΜΑΔΑ: Γ' (Ανοικτός Διαγωνισμός)	122.600,0	29.424,0	152.024,0
ΟΜΑΔΑ: Δ' (Ανοικτός Διαγωνισμός)	7.500,0	1.800,0	9.300,0
ΣΥΝΟΛΑ:	130.100,0	31.224,0	161.324,0

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **161.324,0 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Προσφορές υποβάλλονται για μία ή περισσότερες ομάδες για το σύνολο των περιγραφόμενων ειδών της κάθε ομάδας, όπως αυτές προσδιορίζονται στην παρούσα ενιαία μελέτη που συνέταξε η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - αρ. μελ. 9/2024).

Δεν θα ληφθούν υπόψη εναλλακτικές προσφορές.

Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με την αρ. 193/2024 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής για τις **ομάδες Α' και Β'** του υπ' αριθμ. 9/2024 τεύχους τεχνικών προδιαγραφών θα εφαρμοστεί η παρ. 10 του άρθρου 6 του Ν.4412/2016 όπου ορίζεται ότι «**Κατά παρέκκλιση από τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 8 και 9, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος Βιβλίου, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, εφόσον αυτή, χωρίς ΦΠΑ, είναι μικρότερη από 80.000 ευρώ για προμήθειες ή υπηρεσίες ή από 1.000.000 ευρώ για έργα. Πάντως, η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών.**»

Σύμφωνα με την ανωτέρω απόφαση, για τις ομάδες Α' και Β', θα διενεργηθούν διακριτές απευθείας αναθέσεις με πρόσκληση υποβολής προσφοράς προς κάθε ενδιαφερόμενο και για το λόγο αυτό δεν εμφανίζονται ως αντικείμενο διαγωνισμού.

Διάρκεια της Σύμβασης ή Προθεσμία εκτέλεσης:

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης (άρθρο 105 Ν. 4412/2016) καταρτίζεται από το Δήμο η σχετική σύμβαση που υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη.

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ως εξής:

- Για την **ομάδα Δ'** (προμήθεια & τοποθέτηση αναβατόριο ΑΜΕΑ), σε **30 ημέρες** από την υπογραφή της και
- Για την **ομάδα Γ'** (λειτουργία της πισίνας & συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού) σε **είκοσι μήνες**, με έναρξη ισχύος της μετά την λήξη της αντίστοιχης σύμβασης της ομάδας Α'.

Η διάρκεια της σύμβασης έχει δυνατότητα παράτασης μέχρι το 50% αυτής και έχει ως κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα 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 ιδίως¹⁰:

[Γενικές διατάξεις δημοσίων συμβάσεων]

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

¹⁰ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

- 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...»,
- 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 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).
- 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. 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)»
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)

[Άλλο θεσμικό πλαίσιο]

- 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»,

[Ενωσιακό θεσμικό πλαίσιο]

- 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

[Ειδικό κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της προκηρυσσόμενης σύμβασης]

- 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.

Επιπλέον:

- Την **26/2024** απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής με την οποία συγκροτήθηκε η επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης διαγωνισμών για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων προμήθειας και υπηρεσιών, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 για το έτος 2024.
- Την με αριθ. **199/13464/28.02.2024**, Απόφαση Δημάρχου για τον ορισμό των Αντιδημάρχων και την μεταβίβαση αρμοδιοτήτων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Το με αρ. **9/2024** τεύχος τεχνικών προδιαγραφών της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου με αντικείμενο τις "Εργασίες προληπτικής συντήρησης κολυμβητικής δεξαμενής για δύο (2) έτη και τοποθέτηση νέου μηχανολογικού εξοπλισμού", προϋπολογιζόμενης δαπάνης 198.400,0 € με ΦΠΑ 24%
- Το με αρ. πρωτ. **29792/10-05-2024** (με αριθμό ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ **24REQ014732006 2024-05-10**) πρωτογενές αίτημα της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου.

- Το με αρ. πρωτ. **29875/13-05-2024** τεκμηριωμένο αίτημα της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας.
- Η με αρ. πρωτ. 28668/25-04-2024 αιτιολόγηση της αναγκαιότητας ανάθεσης λόγω αδυναμία εκτέλεσης των εργασιών με ίδια μέσα του Δήμου και η έγκριση σύναψης σύμβασης με ιδιώτη.
- Την αρ. 476/30362/16-05-2024 (ΑΔΑΜ 24REQ014758859 2024-05-16, ΑΔΑ:94ΚΩΚΙ-ΨΡ5) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με την οποία διατέθηκε πίστωση ποσού 71.300,00 € σε βάρος των: **1)** Κ.Α. 02.15.6662 "Υλικά συντήρησης και επισκευής λοιπών εγκαταστάσεων" ποσού 34.100 € και **2)** Κ.Α. 02.15.6264 "Συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων" ποσού 37.200,0 €.

Για το υπόλοιπο ποσό θα υπάρξει αντίστοιχη πρόβλεψη κατά την σύνταξη του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2025 και 2026 (σύμφωνα με την περίπτωση ε' της παρ. 1 του άρθρου 58 του ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε από την παρ.1 του άρθρου 203 του Ν.4555/2018 και άρθ. 76 παρ. 4 Ν.4727/2020, άρθ. 77 παρ. 6 Ν.4727/2020, άρθ. 77 παρ. 6 Ν.4727/2020) και συγκεκριμένα:

- 77.500,0 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους **2025** και
 - 49.600,0 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους **2026**.
- Την αρ. 193/2024 Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής, με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια των υπηρεσιών, το τεύχος τεχνικών προδιαγραφών και καθορίστηκε ο τρόπος εκτέλεσης και οι όροι του διαγωνισμού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **20/09/2024 και ώρα 15:00¹¹**

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)

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης¹²

Δεν υπάρχει υποχρέωση

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο¹³

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **357922** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο^{14 15 16}, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 : **Δεν απαιτείται**

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

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

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

14 Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (59) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : <http://www.dimosneapolis-sykeon.gr>

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Δεν απαιτείται δημοσίευση για τις υπηρεσίες.

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 τους¹⁷.

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.

¹⁵ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το άρθρο 16 του ν.4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν.3548/2007 συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

¹⁶ 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.

¹⁷ 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 σύναψης¹⁸ είναι τα ακόλουθα:

1. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στο ΚΗΜΔΗΣ
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr)¹⁹.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να έχουν δωρεάν πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης μέσω του διαδικτύου στη διεύθυνση: www.dimosneapolis-sykeon.gr

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 8 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 κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις²⁰:

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

18 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

19 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 μορφώτυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

20 Άρθρο 67, παρ.3 του ν. 4412/2016 & άρθρο 121, παρ.5 του ν. 4412/2016.

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 ειδικά 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 στο ΚΗΜΔΗΣ²¹.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής²² συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.²³

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 αρχή²⁴.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα²⁵.

2.1.5 Εγγυήσεις²⁶

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)²⁷, 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 ποσού²⁸. 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.

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

22 Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016

23 Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016

24 Παρ. 4 Α του ως άνω άρθρου 92

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

26 Άρθρο 72 ν. 4412/2016

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

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

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: **α)** την ημερομηνία έκδοσης, **β)** τον εκδότη, **γ)** την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, **δ)** τον αριθμό της εγγύησης, **ε)** το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, **στ)** την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), **ζ)** τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, **η)** τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής 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 σύμβασης²⁹.

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

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ³⁰, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7³¹ 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 συμβάσεων³².

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών

²⁹ Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016

³⁰ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

³¹ 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.

³² 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.

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 Ένωσης³³.

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

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.³⁴

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής³⁵

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής 2%³⁶ επί της εκτιμώμενης αξίας, της ομάδας συμμετοχής, εκτός ΦΠΑ του ενδεικτικού προϋπολογισμού, ποσού σε ευρώ³⁷ ως εξής:

α/α	Ομάδες	Προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό Εγγυητικής Επιστολής
3	ΟΜΑΔΑ: Γ' - (Ανοικτός Διαγωνισμός) "Εργασίες ελέγχου - διατήρηση ποιότητας νερού, καθαρισμός πισίνας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, για είκοσι (20) μήνες"	122.600,0	2.452,0 Δύο χιλιάδες τετρακόσια πενήντα δύο ευρώ
4	ΟΜΑΔΑ: Δ' - (Ανοικτός Διαγωνισμός) (Τοποθέτησή Αναβατόριο ΑΜΕΑ)	7.500,0	150,0 Εκατό πενήντα ευρώ
ΣΥΝΟΛΑ:		130.100,0	2.602,0 Δύο χιλιάδες εξακόσια δύο ευρώ

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 7 μήνες, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής

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. 4412/2016.³⁸

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 προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραράφου)

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

34 Άρθρο 19 ν. 4412/2016

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

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

37 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.

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

2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί³⁹, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού⁴⁰

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη⁴¹ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη, εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{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 λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελεωειακού 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-πλασίου 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

39 Πρβλ άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

40 Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016.

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

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 αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

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

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

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

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

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

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

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

2.2.3.3

2.2.3.4. Αποκλείεται⁴² από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις⁴³:

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

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016⁴⁴, 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 λειτουργίας⁴⁵.

(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 οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

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

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

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.⁴⁶

2.2.3.5. ...

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 στοιχεία⁴⁷, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι

⁴⁴ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

⁴⁵ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

⁴⁶ Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016. Επίσης, 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.

⁴⁷ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

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 παραπτώματων. 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 απόφαση⁴⁸.

Η εξέταση των, 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. 4412/2016⁴⁹, 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 αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr

Στην περίπτωση που ο οικονομικός 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 υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, 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 συντρέχει στο πρόσωπο 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.

⁴⁸ Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

⁴⁹ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 111257-18/11/2022 (ΑΔΑ: ΨΠΓΟ46ΜΤΛΡ-0Ε3).

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

Κριτήρια Επιλογής⁵⁰

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁵¹

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

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

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

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

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁵²

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, δεν υπάρχει ιδιαίτερη απαίτηση για τους οικονομικούς φορείς.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁵³

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

α) Κατά την τελευταία πενταετία (5), να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον τρεις συμβάσεις (3) - με αντικείμενο την συντήρηση κολυμβητικών δεξαμενών αντίστοιχων (ολυμπιακών) διαστάσεων - ύψους αθροιστικά, να καλύπτουν τον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης **μόνο** της **ομάδας Γ'**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και συγκριμένα για συμμετοχή στην ομάδα Γ' το ποσό των **152.024,0 €**.

β) Να διαθέτουν άδεια καταδυτικών εργασιών για εργαζόμενο ή εξωτερικό συνεργάτη του οικονομικού φορέα.

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

51 *Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016*

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

53 *Άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.*

γ) Να διαθέτουν τα τεχνικά προσόντα, ώστε να αναλάβουν εργασίες συντήρησης, που αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι και ορίζονται από το Ν. 3982/11 (ΦΕΚ Α'143/17-6-2011) και τα:

- Π.Δ. 108/2013 (ΦΕΚ 141Α'/12-6-2013 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την συντήρηση - επισκευή - επιτήρηση λειτουργίας ηλεκτρικών εγκαταστάσεων) και συγκεκριμένα τις παραγράφους 1 & 3 του άρθρου 3 (2ης ή 3ης βαθμίδας - Α' ειδικότητας αντίστοιχα),
- Π.Δ. 112/2012 (ΦΕΚ Α'197/17-10-2012 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την κατασκευή – συντήρηση - επισκευή υδραυλικών εγκαταστάσεων) και συγκεκριμένα: τις παραγράφους 3Α.(α),(ε) & 3Β.(α) (1^{ης} & 2^{ης} ειδικότητας αντίστοιχα) & παρ. 4 του 2^{ου} και 3^{ου} άρθρου και
- Π.Δ. 114/2012 (ΦΕΚ Α'199/17-10-2012 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την κατασκευή-συντήρηση-επισκευή εγκαταστάσεων καύσης υγρών-αερίων καυσίμων) και συγκεκριμένα τις παραγράφους του άρθρου 3 (3ης βαθμίδας)

Ειδικότερα, τα επαγγελματικά προσόντα που ισχύουν, περιγράφονται αναλυτικά στην ενότητα "2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ" και συγκεκριμένα στο κεφαλαίο: Η) "Προϋποθέσεις συμμετοχής & Τεχνική ικανότητα".

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁵⁴

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα παρακάτω πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης σχετικά με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου και Κεντρικής Θέρμανσης:

α) Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας υπηρεσιών κατά ΕΛΟΤ EN 9001:2015.

β) Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ΕΛΟΤ EN 14001:2015.

γ) Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης της υγείας και ασφαλείας στην εργασία κατά OHSAS 18001:2007 (ΕΛΟΤ EN 1801) ή ΕΛΟΤ EN 45001:2018.

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

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁵⁵. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες⁵⁶. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[Ι].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και

⁵⁴ Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 82 ν. 4412/2016)

⁵⁵ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεση σύμβασης

⁵⁶ Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.⁵⁷

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 σύμβασης⁵⁸.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων⁵⁹.

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

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁶⁰. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7)⁶¹.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁶².

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.⁶³

⁵⁷ 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.

⁵⁸ Η απαίτηση αυτή τίθεται κατά την κρίση της Α.Α., άλλως διαγράφεται.

⁵⁹ Πρβλ όγδοο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016.

⁶⁰ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

⁶¹ Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

⁶² Πρβλ άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

⁶³ 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 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ⁶⁴ 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 1⁶⁵.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.⁶⁶

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.⁶⁷

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.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,⁶⁸ την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και παραγράφου 2.2.3 της παρούσης⁶⁹ και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί 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 (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης⁷⁰.

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

64 Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

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

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

67 Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

68 βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, *Meca*, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

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

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

ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του⁷¹.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της 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 δηλώσει⁷²:

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 που εκδόθηκε η απόφαση 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 την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα⁷³

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁷⁴.

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.

71 Παρ. 2Α άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

72 Πρβλ. 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

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

74 Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

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 παρακάτω.

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.⁷⁵ 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 περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁷⁶.

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

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁷⁷

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..

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. 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 καταβάλει εισφορές.

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 υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4⁷⁸ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του

⁷⁵ 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.».

⁷⁶ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

⁷⁷ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

⁷⁸ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού

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 σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας⁷⁹.

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.⁸⁰

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

Οικονομικοί φορείς που έχουν οικονομικό σκοπό και δεν έχουν την εμπορική ιδιότητα, και συνεπώς δεν είναι υπόχρεοι εγγραφής στο Γ.Ε.Μ.Η. (π.χ. μη κερδοσκοπικά σωματεία του άρθρου 78 ΑΚ, ΕΛΚΕ Πανεπιστημίων) αποδεικνύουν την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας με κάθε πρόσφορο μέσο (ενδεικτικά καταστατικό, κωδικό άσκησης δραστηριότητα από ΑΑΔΕ).

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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,⁸¹ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, δεν υπάρχει ιδιαίτερη απαίτηση για τους οικονομικούς φορείς.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6, οι αντίστοιχες απαιτήσεις θα προσκομιστούν από τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς στο στάδιο αξιολόγησης των δικαιολογητικών της τεχνικής προσφοράς.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τις απαιτούμενες πιστοποιήσεις στο στάδιο αξιολόγησης των δικαιολογητικών της τεχνικής προσφοράς.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας

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

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

81 Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του ⁸², 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 ΓΕΜΗ⁸³, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης⁸⁴, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

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

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

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

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

⁸² Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

⁸³ 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,

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 άρθρου 12 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.

Στο Γ.Ε.ΜΗ. μπορούν να εγγράφονται προαιρετικά οι αγροτικοί συνεταιρισμοί του ν. 4673/2020 (Α' 52).

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).

⁸⁴ 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

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

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁸⁵ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

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

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

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

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

⁸⁵ Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών⁸⁶. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης⁸⁷

Κριτήριο ανάθεσης⁸⁸ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει τιμής⁸⁹

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

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

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁹⁰. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. 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 προσφορά⁹¹.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράψει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης⁹².

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.⁹³

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

⁸⁶ Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

⁸⁷ Άρθρο 86 παρ. 1 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

⁸⁸ Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

⁸⁹ Εάν η τιμή είναι το μοναδικό κριτήριο ανάθεσης, η αξιολόγηση γίνεται μόνο βάσει αυτής

⁹⁰ Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016

⁹¹ Βλ. ΔΕΦ Αθηνών ΙΓ Τμήμα (Ακυρ) 728/2023

⁹² ο.π. υποσ. με αρ. 167 και εκεί παρατιθέμενη νομολογία (ΔΕΦΑθηνών 355/2022, ΣΤΕ 1187/2020).

⁹³ Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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

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

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.⁹⁴

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

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

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

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

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

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν⁹⁵.

Επειδή οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι Οικονομικοί Φορείς επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά). Ειδικά για την οικονομική προσφορά υπάρχει υπόδειγμα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II της παρούσας διακήρυξης.

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

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

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

⁹⁴ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και- Υπηρεσίες.

⁹⁵ Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

β) είτε των άρθρων 15 και 27⁹⁶ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

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

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

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.⁹⁷

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ⁹⁸ 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 προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή.

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

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

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999⁹⁹,

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 δικηγόρο¹⁰⁰.

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

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

96 Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosi». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη 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 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".

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

98 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..».

99 Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

100 Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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 φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (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 αποκλεισμού¹⁰¹ τα ακόλουθα υπό α και β 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.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος PromitheusESPdInt, προσβάσιμο 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 να 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, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

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

[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος PromitheusESPdInt είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

101 Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στο υπ' αρ. 9/2024 τεύχος τεχνικών προδιαγραφών του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της παρούσας διακήρυξης (ενότητα "2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ" και συγκεκριμένα των κεφαλαίων Η.1. "Τεχνική ικανότητα προσωπικού" και Η.2 "Προϋποθέσεις - Πιστοποιητικά - Δικαιολογητικά Συμμετοχής") 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 Παράρτ.^{102 103}.

Ειδικότερα ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού:

Το φύλλο τεχνικής προσφοράς που πρέπει να είναι συντεταγμένο με την ίδια σειρά και αρίθμηση όπως οι συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές.

1. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους, με την σχετική σε αυτό τον διαγωνισμό επαγγελματική τους δραστηριότητα.
2. Για την απόδειξη της σχετικής εμπειρίας - με αντικείμενο της συντήρησης κολυμβητικών δεξαμενών αντίστοιχων (ολυμπιακών) διαστάσεων - οι οικονομικοί φορείς θα προσκομίσει τουλάχιστον τρεις (3) βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης συμβάσεων της τελευταίας πενταετίας (5) σε φορείς του Δημοσίου ή/και ΟΤΑ ή/και Ν.Π.Δ.Δ. ή εφ' όσον είναι ιδιωτικοί φορείς απλά αντίγραφα ιδιωτικών συμφωνητικών -θεωρημένα όμως από την Εφορία - στα οποία θα περιγράφονται αναλυτικά οι παρεχόμενες εργασίες και οι αντίστοιχες Υπεύθυνες Δηλώσεις του ιδιώτη για την καλή εκτέλεση των εργασιών που ανέθεσε.
Το ύψος των δημοσίων συμβάσεων ή των ιδιωτικών συμφωνητικών, αθροισμένο στην πενταετία, θα πρέπει να καλύπτουν τον προϋπολογισμό της **ομάδας Γ'**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και συγκριμένα το ποσό των **152.024,0 €**.
3. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας υπηρεσιών κατά ΕΛΟΤ EN 9001:2015 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου και Κεντρικής Θέρμανσης).
4. Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ΕΛΟΤ EN 14001:2015 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου και Κεντρικής Θέρμανσης).
5. Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης της υγείας και ασφαλείας στην εργασία κατά OHSAS 18001:2007 (ΕΛΟΤ EN 1801) ή ΕΛΟΤ EN 45001:2018 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φ. Α. και Κεντρικής Θέρμανσης).
6. Άδεια καταδυτικών εργασιών για εργαζόμενο ή εξωτερικό συνεργάτη του οικονομικού φορέα, για τον καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής και των τοιχωμάτων της καθώς και την αλλαγή ή επιδιόρθωση των ακροφυσίων της δεξαμενής – όποτε κριθεί αναγκαίο.
7. Οργανόγραμμα (αναλυτικό πίνακα) με την στελέχωση της ομάδας παροχής των ζητούμενων υπηρεσιών που διαθέτει ο συμμετέχων Οικονομικός Φορέας και στο οποίο θα αναφέρονται τα επαγγελματικά προσόντα, πτυχία, επαγγελματικές άδειες και κάθε άλλο στοιχείο που αποδεικνύει την επαγγελματική κατάρτιση και τεχνική ικανότητα των μελών της ομάδας.

Προς επιβεβαίωση των παραπάνω στοιχείων, θα κατατεθούν την ημέρα του διαγωνισμού αντίγραφα των σχετικών αδειών που προβλέπονται από την Ελληνική Νομοθεσία και περιγράφονται στο κεφάλαιο: **Η: 1. "Τεχνική Ικανότητα Προσωπικού"** του τεύχους προδιαγραφών, για όλη την ομάδα στελέχωσης, καθώς και τις αντίστοιχες αναγγελίες πρόσληψης του δηλούμενου προσωπικού, εφόσον παρέχουν εξαρτημένη εργασία.

Σε περίπτωση που απασχοληθούν από τον διαγωνιζόμενο εξωτερικοί συνεργάτες θα πρέπει να υποβληθούν, τα ιδιωτικά συμφωνητικά που έχουν συνταχθεί και επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του εξωτερικού συνεργάτη στην οποία θα αναγράφεται ότι αποδέχεται την συνεργασία με τον συγκεκριμένο διαγωνιζόμενο για να εργασθεί στις εγκαταστάσεις της πσίνας καθώς και τα αντίγραφα των σχετικών επαγγελματικών αδειών του.

¹⁰² Άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

¹⁰³ 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.

Κατ' ελάχιστο, η ομάδα στελέχωσης που θα αναφέρεται στο οργανόγραμμα και θα απαρτίζουν την ομάδα παροχής της συγκεκριμένης υπηρεσίας, θα πρέπει να αποτελείται από:

- Αρχιτεχνίτη ή εργοδηγό ηλεκτρολόγο (2ης ή 3ης βαθμίδας - Α' Ειδικότητας αντίστοιχα), για το ηλεκτρολογικό τμήμα της εγκατάστασης,
- Αρχιτεχνίτη ή εργοδηγό υδραυλικό (2^{ης} ή 3^{ης} βαθμίδας αντίστοιχα), για το υδραυλικό τμήμα της εγκατάστασης της 1^{ης} ειδικότητας,
- Εγκαταστάτη καύσης (3ης βαθμίδας), για την συντήρηση των συσκευών θέρμανσης,
- Εργάτη, γενικών καθηκόντων, κατά τις ώρες λειτουργίας του κολυμβητηρίου και
- Άτομο, με δίπλωμα καταδυτικών εργασιών, για τον καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής και των τοιχωμάτων της (τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα) και όποτε κριθεί αναγκαίο.

ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΗ: Ο πίνακας της ομάδας στελέχωσης αναφέρετε στις παραπάνω τεχνικές ειδικότητες, χωρίς να αποκλείει την δυνατότητα κάλυψης τους από το ίδιο φυσικό πρόσωπο, εφ' όσον αυτό διαθέτει περισσότερες της μίας αντίστοιχες επαγγελματικές άδειες και με την προϋπόθεση ότι κατά την εκτέλεση των εργασιών επικουρείται από βοηθούς αντίστοιχων χαμηλότερων βαθμίδων.

Επισημαίνεται ότι μετά την υπογραφή της σύμβασης, ο Ανάδοχος δεσμεύεται για την αποκλειστική απασχόληση των ατόμων της συγκεκριμένης ομάδας τεχνικού προσωπικού στις εγκαταστάσεις του Δήμου, ενώ οποιαδήποτε αντικατάσταση προσώπων θα γίνεται μόνο με τεχνίτες αντίστοιχης ειδικότητας και εργασιακής εμπειρίας, επικαιροποιώντας τον υποβληθέντα πίνακα στελέχωσης.

8. Υπεύθυνη δήλωση ότι η επιχείρηση διαθέτει στο προσωπικό της ή έχει ως συνεργάτη διπλωματούχο Χημικό Μηχανικό, με γνώσεις στη συντήρηση κολυμβητικών δεξαμενών και ο οποίος θα φέρει την πλήρη υγειονομική ευθύνη για την ασφαλή και σωστή εκτέλεση της χρήσης των χημικών που χρησιμοποιούνται στην χλωρίωση και θα υπογράψει τα σχετικά πιστοποιητικά ποιότητες νερού.
9. Υπεύθυνη Δήλωση ότι υπάρχει η δυνατότητα προμήθειας, μεταφοράς των απαραίτητων χημικών και η δυνατότητα πλήρωσης, χειρισμού, ρύθμισης και τεχνικής υποστήριξης των συστημάτων χημικών (ανταλλακτικά – service) των εγκαταστάσεων με ίδια ευθύνη και ότι τα χρησιμοποιούμενα χημικά θα είναι εγκεκριμένα από το Γενικό Χημείο του Κράτους ή άλλο δημόσιο φορέα.
10. Υπεύθυνη δήλωση ότι σε περίπτωση ανακήρυξης τους σε μειοδότη θα προσκομίσουν ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης των εργασιών και όλου του προσωπικού που θα απασχοληθεί.
11. Υπεύθυνη δήλωση (άρθρο 8 του Ν.1599/1986) του διαγωνιζόμενου όπου θα δηλώνει ότι:
 - α)** έλαβε πλήρη γνώση των όρων της παρούσας διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών, **β)** πληροί τις προϋποθέσεις συμμετοχής του στον διαγωνισμό, **γ)** η προσφορά δεν έχει καμία απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές, **δ)** έχει επιτόπου εξετάσει τις εγκαταστάσεις της πισίνας στις οποίες θα πραγματοποιηθούν οι εργασίες, γνωρίζει την κατάσταση στην οποία βρίσκονται και έχει λάβει υπ' όψη τους παράγοντες που είναι δυνατό να επηρεάσουν την προσφορά του, **ε)** παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του, για την οποιαδήποτε απόφαση του Δήμου Νεάπολης - Συκεών, ιδίως της αναβολής ή της ακύρωσης του διαγωνισμού, ή της υπαναχώρησης του Δήμου, **στ)** η προσφορά του θα ισχύει για εκατό ογδόντα (180) ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού και **ζ)** αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν⁽¹⁰⁴⁾.

12. Ειδικά για την **ομάδα Δ'** (τοποθέτησή αναβατορίου ΑΜΕΑ) θα προσκομισθούν **μόνο:**

α) η βεβαίωση του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η σχετική επαγγελματική δραστηριότητα, **β)** πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας υπηρεσιών κατά ΕΛΟΤ EN 9001:2015 του προμηθευτή ή του κατασκευαστή (με αντικείμενο τα ανυψωτικά συστήματα κλπ), **γ)** τις σχετικές πιστοποιήσεις για ασφαλή μεταφορά ατόμων και **δ)** την ανωτέρω (υπ' αρ. 11) υπεύθυνη δήλωση.

Για τα ιδιωτικά και αλλοδαπά έγγραφα διευκρινίζεται ότι γίνονται δεκτά και τα απλά, ευανάγνωστα αντίγραφα αυτών, εφόσον έχουν επικυρωθεί προηγουμένως από δικηγόρο και συνοδεύονται, κατά την παρ. 5 του άρθρου 3 του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας, από υπεύθυνη δήλωση, στην οποία ο συμμετέχον οικονομικός φορέας βεβαιώνει την ακρίβεια των στοιχείων τους.

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

Η Οικονομική Προσφορά¹⁰⁵ συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, δηλαδή την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής, ανά ομάδα όπως ορίζεται στην παράγραφο 2.3.1.1 της παρούσας.

Καθώς μέρος της οικονομικής προσφοράς έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, εκτός από την Οικονομική Προσφορά που παράγεται από το σύστημα, θα πρέπει να υποβληθεί **και ξεχωριστό έντυπο** οικονομικής προσφοράς σε μορφή **pdf** (ψηφιακά υπογεγραμμένο) βάσει του υποδείγματος του **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II** της παρούσας διακήρυξης.

Η αποτύπωση της οικονομικής προσφοράς στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ θα χρησιμοποιηθεί μόνο για τη σύγκριση των προσφορών από το Σύστημα. Σε κάθε περίπτωση η αξιολόγηση και η κατάταξη των προσφορών θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού σύμφωνα με τις οικονομικές προσφορές που θα υποβληθούν βάσει του **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II** της παρούσας και θα αποτυπώνεται στο πρακτικό της.

Συστημικά, 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.

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

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 σύμβασης¹⁰⁶.

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

Κάθε διαγωνιζόμενος υποβάλλει μόνο μια οικονομική προσφορά. Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών ή αντιπροσφορών.

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή¹⁰⁷ στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών¹⁰⁸

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα έξι (6) μηνών ή εκατόν ογδόντα (180) ημέρες, από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού

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

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

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους,

¹⁰⁵ Άρθρο 95 του ν. 4412/2016

¹⁰⁶ Βλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

¹⁰⁷ Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

¹⁰⁸ Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016

εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους¹⁰⁹.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹¹⁰

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από अपαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, 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,¹¹¹

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 με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά, παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

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

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

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

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

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,

¹⁰⁹ Πρβλ. άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019.

¹¹⁰ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

¹¹¹ 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 προσφορών¹¹²

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης¹¹³, **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 **24/09/2024 και ώρα 10:00 π.μ.**

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

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 της¹¹⁴, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα¹¹⁵.

[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»:

- 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 σχετικών 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 σχετικώς η Επιτροπή.

¹¹² Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹¹³ 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.

¹¹⁴ 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.

¹¹⁵ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του ως άνω άρθρου 42 ν. 4781/2021

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα, κατά την κρίση της, χρήζει 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].¹¹⁶

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, 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 στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, 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 τους¹¹⁷.

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 των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής 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 προσφορών¹¹⁸.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά 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.¹¹⁹

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων¹²⁰ («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

116 Πρβλ. άρθρα 100 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2 της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

117 Άρθρο 72 παρ. 13 ν. 4412/2016

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

119 Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

120 Άρθρο 100, παρ. 2 ν. 4412/2016

προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.¹²¹

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας¹²².

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹²³ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5¹²⁴.

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

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹²⁵

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 Ευρ. Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή

¹²¹ Πρβλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 10 παρ. 1 περ. ζ' της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ]

¹²² Άρθρο 100 παρ. 6 του ν. 4412/2016

¹²³ Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

¹²⁴ Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹²⁵ Πρβ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

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

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹²⁶.

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

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

Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών από αυτή που καθορίζεται στην ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ (Παράστημα Ι) σε ποσοστό και ως εξής: ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ τοις εκατό (120%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ΟΓΔΟΝΤΑ τοις εκατό (80%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης¹²⁷

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», 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, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής¹²⁸. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.¹²⁹

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

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

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης

¹²⁶ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4782/2021.

¹²⁷ Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

¹²⁸ Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹²⁹ Πρβλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

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

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

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

Η εγγυητική καλής εκτέλεσης θα προσκομιστεί πριν την υπογραφή της σύμβασης.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.¹³⁰

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.¹³¹

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

A. 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 του¹³².

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
- (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.

¹³⁰ Άρθρο 105 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹³¹ Άρθρο 105 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹³² Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 του π.δ/τος 39/2017.

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 παράλειψης¹³³.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59¹³⁴.

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης, επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με 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 επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

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

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

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

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου Θεσσαλονίκης¹³⁵. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης

¹³³ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017

¹³⁴ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

135 Πρβλ. 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 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

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

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. 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.¹³⁶

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.¹³⁷

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

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως अपαράδεκτη. 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.¹³⁸ 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

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.

¹³⁶ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

¹³⁷ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

¹³⁸ Βλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

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

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

4.1.1 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 ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και 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 του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

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

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

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

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης¹³⁹.

139 Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

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

γ) ότι θα τηρεί όλες τις υποχρεώσεις που απορρέουν από το συνημμένο τεύχος τεχνικών προδιαγραφών στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας.¹⁴⁰ 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.

4.4.4. Σε περίπτωση υπεργολαβίας η αναθέτουσα αρχή δεν θα καταβάλει απευθείας στον υπεργολάβο την αμοιβή του για την εκτέλεση προμήθειας/υπηρεσίας, δυνάμει σύμβασης υπεργολαβίας με τον ανάδοχο.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹⁴¹

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 ¹⁴² [σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 216 του ν. 4412/2016, της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή, άλλως, είτε της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, είτε της επιτροπής η οποία συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής για την παρακολούθηση της σύμβασης, εφόσον η εν λόγω αρμοδιότητα προβλέπεται ρητά στην απόφαση συγκρότησης]

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, χωρίς αύξηση των ποσοτήτων ή της συμβατικής αξίας, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

¹⁴⁰ Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

¹⁴¹ Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016

¹⁴² 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).

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης)¹⁴³. Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹⁴⁴

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

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

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

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

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

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

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

¹⁴³ Πρβλ. άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016. Πρβλ. επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

¹⁴⁴ Πρβλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής¹⁴⁵

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο: Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών κάθε τμηματικής παράδοσης εργασιών.

Διευκρινίζεται ότι κάθε τμηματική εργασία αφορά την περίοδο λειτουργίας της εγκατάστασης (εκτέλεση εργασιών ανά μήνα ή εβδομάδα κλπ) ή και στην τοποθέτηση των ανταλλακτικών.

Σε περίπτωση τοποθέτησης νέων ανταλλακτικών, αυτά μπορούν να τιμολογηθούν μετά την παραλαβή τους, ανεξάρτητα των προαναφερόμενων περιόδων λειτουργίας.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016¹⁴⁶, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνετέ 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.¹⁴⁷

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 παρακρατείτε 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**¹⁴⁸.

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% ή 20% επί του καθαρού ποσού.

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου¹⁴⁹:

1) «ΑΔΑ Ανάληψης»

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁵⁰ 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

¹⁴⁵ Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων

¹⁴⁶ Άρθρο 200 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

¹⁴⁷ Άρθρο 350, παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

¹⁴⁸ Πρβλ. παρ. 1 άρθρου 25 του ν. 5039/2023 (Α' 83), σύμφωνα με την οποία: «Στο άρθρο 376 του ν. 4412/2016 (Α' 147) περί μεταβατικών διατάξεων, προστίθεται παρ. 18, ως εξής: «18. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 η κράτηση της παρ. 1 του ίδιου άρθρου του πρώτου εδαφίου της ίδιας παραγράφου δεν επιβάλλεται.»

¹⁴⁹ Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 3 παρ.2 πεδίο «ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού / υπηρεσίας / μελέτης / έργου»

¹⁵⁰ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 103 του ν. 4782/2021

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, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 20 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία, που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις. [\[η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού δύναται να επιβληθεί μετά την έκδοση του προβλεπόμενου π.δ.\]](#)

5.2.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής¹⁵¹.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹⁵²

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

¹⁵¹ Άρθρο 218 του ν.4412/2016

¹⁵² Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές), τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

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 τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁵³.

Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της.

Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

153 Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου, η οποία και 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. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

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

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

6.2 Διάρκεια σύμβασης¹⁵⁴

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται ως εξής:

- για την **ομάδα Γ'** (λειτουργία της πισίνας και συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού της) θα είναι διάρκειας **είκοσι μηνών** και **έναρξη ισχύος θα είναι μετά την λήξη της αντίστοιχης σύμβασης της ομάδας Α'** και
- για την **ομάδα Δ'** (προμήθεια & η τοποθέτηση αναβατόριο ΑΜΕΑ), θα είναι διάρκειας **30 ημερών** από την υπογραφή της.

[Για την διάρκεια της σύμβασης των ομάδων Α' & Β' της απευθείας ανάθεσης, αναλυτικώς αναφέρονται στο Παράρτημα Ι: Κεφ. 1 "Τεχνική Έκθεση και το άρθρο 8^ο του Κεφ. 5 "Συγγραφή Υποχρεώσεων"]

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου¹⁵⁵. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος¹⁵⁶. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης¹⁵⁷

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, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

¹⁵⁴ Άρθρο 217 του ν. 4412/2016.

¹⁵⁵ Η ως άνω περίπτωση φαίνεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

¹⁵⁶ Πρβλ. άρθρο 203 (παρ.1γ, 2 και 4) του ν. 4412/2016

¹⁵⁷ Άρθρο 219 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, εκδίδοντας το σχετικό πρωτόκολλο εντός τριών (3) ημερών, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

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

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

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

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη του άρθρου 220.

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

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

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση¹⁵⁸

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχομένων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της 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 τιμής¹⁵⁹

Δεν προβλέπεται η αναπροσαρμογή των τιμών, για κανένα λόγω της παρούσας σύμβασης.

ΜΕΔ
Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΛΑΖΑΡΟΣ ΩΡΑΙΟΠΟΥΛΟΣ

¹⁵⁸ Άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

¹⁵⁹ Άρθρο 53 παρ. 10 του ν. 4412/2016.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΠΟΛΗΣ-ΣΥΚΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ : ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Ταχ. Δ/ση: Λεχόβου 4
Ταχ. Κώδικας: 566 26
Πληροφορίες: Χρ. Σαρηγιαννίδης
Τηλέφ.: 2313 313 352
Fax : 2313 313 377
Email: sarigiannidis.christos@n3.syzefxis.gov.gr

Συκιές 25 - 04 - 2024

ΘΕΜΑ: «Εργασίες προληπτικής συντήρησης κολυμβητικής δεξαμενής για δύο (2) έτη και τοποθέτηση νέου μηχανολογικού εξοπλισμού»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 198.400,0 €
[160.000,0 € + 38.400,0 € (ΦΠΑ)]

A.M.: 9 / 2024

Κωδικοί CPV:

- 45212290-5 (Επισκευή και συντήρηση αθλητικών εγκαταστάσεων)
- 42122130-0 (Αντλίες νερού)
- 43324100-1 (Εξοπλισμός πισίνας)
- 44115210-4 (Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων)
- 42130000-9 (Στρόφιγγες, κρουνοί και παρόμοια είδη)
- 50511000-0 (Επισκευή και συντήρηση αντλιών)
- 42416110-9 (Ανυψωτικοί μηχανισμοί μπάνιου)

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

(ως προς την διάρθρωση των ομάδων)

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη, αφορά την υλοποίηση εργασιών προληπτικής συντήρησης και επισκευών, με σκοπό την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και των συστημάτων χημικού καθαρισμού του Δημοτικού κολυμβητηρίου Συκεών για δύο (2) έτη.

Ειδικότερα, οι εργασίες αυτές επικεντρώνονται στην ομαλή λειτουργία και καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής του κολυμβητηρίου, στην εκτέλεση σειράς αναγκαίων ενεργειών για την ορθή και πλήρη λειτουργία των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων, καθώς και των συστημάτων χημικών για την ποιοτική διατήρηση του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής. Επίσης περιλαμβάνεται και η προμήθεια όλων των χημικών υλικών που θα απαιτηθούν για τη λειτουργία του, μέχρι τη λήξη της σύμβασης που θα προκύψει από την παρούσα.

Πέρα της προληπτικής συντήρησης, περιλαμβάνεται και η αντικατάσταση βασικού μηχανολογικού εξοπλισμού στα αντλιοστάσιο-λεβητοστάσιο, στα οποία διαπιστώθηκε ότι λόγω των δυσμενών συνθηκών λειτουργίας (νερό πισίνας με αυξημένα χλωριόντα και θερμαινόμενο νερό λειτουργίας), έχουν συσσωρευθεί άλατα στις σωληνώσεις και στον υπόλοιπο εξοπλισμό με αποτέλεσμα την δημιουργία συμπαγούς στρώματος άλατος το οποίο πέρα της μείωσης των διατομών στις σωλήνες, έχει καταστρέψει και διάφορα εξαρτήματα και μηχανήματα του εξοπλισμού (αντλίες, βάνες, εναλλάκτες κλπ).

Επομένως, σε πρώτο στάδιο και πριν την έναρξη λειτουργίας, απαιτείται η προμήθεια και τοποθέτηση εξαρτημάτων και ανταλλακτικών για τις αντλίες, το κεντρικό δίκτυο σωληνώσεων καθώς και η αντικατάσταση ή επισκευή του υπόλοιπου εξοπλισμού, ώστε να γίνει η αποκατάσταση των βλαβών για την ομαλή και ασφαλή λειτουργία του εξοπλισμού του κολυμβητηρίου.

Τέλος προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού "αναβατόριο - πλατφόρμα καθίσματος" για την πρόσβαση στην κολυμβητική δεξαμενή, ατόμων με μειωμένη κινητικότητα ή ειδικές ανάγκες (ΑμεΑ).

Η συντήρηση της πισίνας είναι αναγκαία για την διατήρηση της ποιότητας των νερών της, μέσω χημικής επεξεργασίας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Γ1/443/15-01-1973 Υγειονομική διάταξη περί κολυμβητικών δεξαμενών μετά οδηγιών κατασκευής και λειτουργίας αυτών (ΦΕΚ 87/Β/24.1.73) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. Γ4/1150/24-06-1976 Υγειονομική διάταξη (ΦΕΚ 937/Β/17.7.76), ώστε να εξασφαλίζεται σε αυτό η διατήρηση ενός ικανοποιητικού επιπέδου διαρκούς απολυμαντικής ικανότητας.

Ο Δήμος δεν διαθέτει εξειδικευμένο προσωπικό για την εκτέλεση όλων των εργασιών και επειδή για λόγους δημόσιας υγείας, επιβάλλεται σύμφωνα με την παραπάνω Υγειονομική Διάταξη, η συχνή και σε καθημερινή βάση συντήρηση των εγκαταστάσεων του κολυμβητηρίου προς αποφυγή μετάδοσης ασθενειών αλλά και ορθής λειτουργίας του εξοπλισμού, είναι απαραίτητη η ανάθεση των εργασιών συντήρησης – επισκευών – λειτουργίας σε οικονομικό φορέα, σχετικό με το αντικείμενο, ο οποίος διαθέτει τις κατάλληλες πιστοποιήσεις ενώ όσοι εργασθούν στις εγκαταστάσεις πρέπει να είναι τεχνικοί, κάτοχοι των προβλεπόμενων από την Ελληνική Νομοθεσία αδειών, όπως περιγράφονται στο κεφάλαιο 2.Η της Τεχνικής Περιγραφής.

Οι υπηρεσίες συντήρησης θα παρέχονται ανελλιπώς και σε καθημερινή βάση (συμπεριλαμβανομένου Σαββάτου και Κυριακής) από τις 07.00 π.μ. έως τις 22.00 μ.μ. και θα υποστηρίζονται σε όλη την διάρκεια των ωρών λειτουργίας του κολυμβητηρίου.

Οι εργασίες θα εκτελούνται, ανάλογα με τις απαιτούμενες ανάγκες που μπορεί να προκύπτουν από τις τοπικές και ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο κολυμβητήριο, με γνώμονα την μικρότερη δυνατή όχληση στους αθλούμενους και σε συνεργασία με τους υπεύθυνους λειτουργίας του κολυμβητηρίου ώστε να καθοριστούν οι βέλτιστες συνθήκες εκτέλεσης των εργασιών με την συνεχή παρουσία ενός τουλάχιστον ατόμου σχετικής ειδικότητας.

Οι εργασίες θα γίνονται σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή του κολυμβητηρίου, τις υποδείξεις της υπηρεσίας και τους ισχύοντες κανόνες της επιστήμης και τεχνικής.

Για το σκοπό αυτό και για να εξασφαλισθεί η ομαλής λειτουργίας του μηχανοστασίου και των συστημάτων θέρμανσης και επανακυκλοφορίας του νερού του κολυμβητηρίου, θα πρέπει να γίνονται ρυθμίσεις στη θερμοκρασία του νερού, συντήρηση στο δίκτυο προσαγωγής και επιστροφής του νερού, στο δίκτυο θέρμανσης του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής καθώς και στο δίκτυο θέρμανσης νερού των κτιριακών εγκαταστάσεων.

Ο συνολικός προϋπολογισμός, για δύο έτη, ανέρχεται στο ποσό των 198.400,0 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και κατανέμετε σε τέσσερις (4) διακριτές κατηγορίες (ομάδες) σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

α/α	Κ.Α.	Ομάδες	Καθαρή Αξία	Φ.Π.Α. 24%	Σύνολο
1	02.15.6264	ΟΜΑΔΑ: Α' - (Απευθείας Ανάθεση) "Εργασίες ελέγχου - διατήρηση ποιότητας νερού & καθαρισμός πισίνας, για τέσσερις (4) μήνες"	9.900,0	2.376,0	12.276,0
2	02.15.6662	ΟΜΑΔΑ: Β' - (Απευθείας Ανάθεση) "Έκτακτες Επισκευές – Τοποθέτησή Ανταλλακτικών (αποκατάσταση βλαβών)"	20.000,0	4.800,0	24.800,0
Σύνολο ομάδων Α' & Β' (για απευθείας ανάθεση) :			29.900,0	7.176,0	37.076,0
3	02.15.6264	ΟΜΑΔΑ: Γ' - (Ανοικτός Διαγωνισμός) "Εργασίες ελέγχου - διατήρηση ποιότητας νερού, καθαρισμός πισίνας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, για είκοσι (20) μήνες"	122.600,0	29.424,0	152.024,0
4	02.15.6662	ΟΜΑΔΑ: Δ' - (Ανοικτός Διαγωνισμός) (Τοποθέτησή Αναβατόριο ΑΜΕΑ)	7.500,0	1.800,0	9.300,0
Σύνολο ομάδων Γ' & Δ' (για ανοικτό διαγωνισμό) :			130.100,0	31.224,0	161.324,0
ΣΥΝΟΛΑ:			160.000,0	38.400,0	198.400,0

Η ομάδα Α' (για τις εργασίες ελέγχου – διατήρηση της ποιότητας του νερού και τον καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής), προϋπολογιζόμενης δαπάνης 9.900,0 € ή 12.276,0 € με το ΦΠΑ, που αφορά τον έλεγχο & λειτουργία της πισίνας για περίοδο τεσσάρων (4) μηνών, καθώς και

η ομάδα Β' (για τις έκτακτες επισκευές και την τοποθέτησή ανταλλακτικών), προϋπολογιζόμενης δαπάνης 20.000,0 € ή 24.800,0 € με το ΦΠΑ, που αφορά τις επισκευές του Η/Μ εξοπλισμού,

θα ανατεθούν - **κατά παρέκκλιση - με απευθείας ανάθεση**, επειδή συντρέχουν οι προϋποθέσεις υλοποίησης της παραγρ. 10 του άρθρου 6 του Ν.4412/2016 και συγκεκριμένα η προϋπολογιζόμενη δαπάνη τους δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας της σύμβασης και έκαστη είναι μικρότερη από 80.000 €.

Οι λόγοι που επιβάλλουν την προσφυγή στην διαδικασία της απευθείας ανάθεσης των ομάδων **A' & B'**, είναι αναγκαίοι επειδή:

- Για την λειτουργία του κολυμβητηρίου, είναι απαραίτητο να προηγηθεί η προμήθεια τοποθέτηση και επισκευή των εξαρτημάτων της **ομάδας B'** και τα οποία έχουν καταστραφεί, όπως περιγράφεται στην αρχή του παρόντος κεφαλαίου.
- Η λειτουργία του κολυμβητηρίου κατά τους θερινούς μήνες, είναι κοινωνικά αναγκαία για όλους τους δημότες και ειδικά των ευάλωτων ομάδων, λόγω των υψηλών θερμοκρασιών. Γι' αυτό μετά την επισκευή του βασικού μηχανολογικού εξοπλισμού (που περιγράφεται στην B' ομάδα-εκτιμώμενης διάρκειας ενός μήνα) και έως την ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας με την υπογραφή σύμβασης, θα μπορέσει να τεθεί σε ασφαλή λειτουργία το κολυμβητήριο με τις ελάχιστες απαιτούμενες προϋποθέσεις εργασιών που περιγράφονται στην **ομάδα A'** και για περίοδο τεσσάρων μηνών.

Για τα υπόλοιπα τμήματα:

ομάδα Γ': προϋπολογιζόμενης δαπάνης 122.600,0 € ή 152.024,0 € με το ΦΠΑ, που αφορά την λειτουργία του κολυμβητηρίου για τους υπόλοιπους είκοσι μήνες με την πλήρη συντήρηση του καθώς και

ομάδα Δ': προϋπολογιζόμενης δαπάνης 7.500,0 € ή 9.300,0 € με το ΦΠΑ, η οποία αφορά την προμήθεια και τοποθέτηση αναβατορίου για πρόσβαση των ατόμων με μειωμένη κινητικότητα στην πισίνα,

η συνολικά η δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **161.324,0 €** με το Φ.Π.Α και η επιλογή της διαγωνιστικής διαδικασίας πραγματοποιείται κατ' εφαρμογή του άρθρου 27 παρ.1 και του άρθρου 121 του Ν. 4412/2016, λαμβάνοντας υπόψη το ύψος της συνολικής δαπάνης της μελέτης, ήτοι 198.400 € και με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα προσφορά βάσει τιμής.

- Η εκτέλεση της σύμβασης για την **ομάδα B'** (προμήθεια & τοποθέτηση ανταλλακτικών για την επισκευή του εξοπλισμού της πισίνας), θα είναι διάρκειας **30 ημερών** από την υπογραφή της και προηγείται όλων των άλλων ομάδων.
- Η εκτέλεση της σύμβασης για την **ομάδα A'** (θερινή λειτουργία της πισίνας) θα είναι διάρκειας **τεσσάρων μηνών** και η **έναρξη ισχύος της θα είναι μετά την ολοκλήρωση των εργασιών της ομάδας B'**.
- Η εκτέλεση της σύμβασης για την **ομάδα Δ'** (προμήθεια & η τοποθέτηση αναβατόριο ΑΜΕΑ), θα είναι διάρκειας **30 ημερών** από την υπογραφή της και
- Η εκτέλεση της σύμβασης για την **ομάδα Γ'** (λειτουργία της πισίνας και συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού της) θα είναι διάρκειας **είκοσι μηνών** και **έναρξη ισχύος θα είναι μετά την λήξη της αντίστοιχης σύμβασης της ομάδας A'**.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορεί να υποβάλουν προσφορά είτε σε μία είτε περισσότερες ομάδες, τόσο για τις ομάδες της παρέκκλισης (**A' & B'**) όσο και για τις ομάδες του ανοικτού διαγωνισμού (**Γ' & Δ'**), αλλά στο σύνολο των ειδών κάθε ομάδας, σύμφωνα με τα προσόντα που διαθέτουν και αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή.

Για τις εργασίες συντήρησης – επισκευών, παρακολούθησης – λειτουργίας και τοποθέτησης ανυψωτικού μηχανισμού για την πρόσβαση στο δημοτικό κολυμβητήριο ατόμων με κινητικά προβλήματα, απ' αιτείται η έγκριση της δαπάνης και η ψήφιση πίστωσης, συνολικού ποσού **198.400 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% ή 160.000,0 χωρίς το Φ.Π.Α., για τα έτη: 2024 (β' εξάμηνο) – 2025 και 2026 (α' εξάμηνο), ως εξής:

1) για τον **Κ.Α. 02.15.6662** "Υλικά συντήρηση και επισκευών λοιπών μηχανημάτων" (ποσού **34.100 €**):

- **34.100,0** ευρώ (τριάντα τέσσερις χιλιάδες εκατό ευρώ) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους **2024 (Αφορά τις ομάδες: B' για την απευθείας ανάθεση & Δ' του ανοικτού διαγωνισμού)**

2) για τον **Κ.Α. 02.15.6264** "Συντήρηση και επισκευή λοιπών μηχανημάτων" (ποσού **164.300,0 €**):

- **37.200,0** ευρώ (τριάντα επτά χιλιάδες διακόσια ευρώ) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους **2024 (Αφορά τις ομάδες: A' για την απευθείας ανάθεση & Γ' του ανοικτού διαγωνισμού)**
- **77.500,0** ευρώ (εβδομήντα επτά χιλιάδες πεντακόσια ευρώ) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους **2025 (Αφορά την ομάδα Γ' για τον ανοικτό διαγωνισμό)** και
- **49.600,0** ευρώ (σαράντα εννέα χιλιάδες εξακόσια ευρώ) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους **2026 (Αφορά την ομάδα Γ' για τον ανοικτό διαγωνισμό).**

Η εκτέλεση των εργασιών συντήρησης θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού κάτω των ορίων, σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016)
2. του Ν.4782/21 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία» (ΦΕΚ 36/09.03.2021 τεύχος Α').
3. του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων» και ειδικότερα της παρ 9.εδ.β του άρθρου 209
4. του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
5. του Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτο διοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και
6. του Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

A) Ο εξοπλισμός του κολυμβητηρίου αποτελείται από:

1. Το σύστημα ανακυκλοφορίας του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής:
 - α) τριών (3) αντλητικών συγκροτημάτων, ισχύος $P = 30 \text{ Kw} - 1.450 \text{ rpm}$, παροχής $Q = 225 \text{ m}^3/\text{h}$ και μανομετρικού $H = 30 \text{ m}$, εκάστου συγκροτήματος.
 - β) τεσσάρων (4) χαλύβδινων φίλτρων άμμου, υψηλής πίεσης συνεζευγμένων ανά δύο τα οποία φέρουν μανόμετρα και βάνες εξαερισμού.
 - γ) δύο (2) δίκτυα σωληνώσεων με όλα τα εξαρτήματα τους (βάνες, μανόμετρα κλπ) που οδηγούν το νερό, το μεν πρώτο στην κολυμβητική δεξαμενή το δε δεύτερο στην δεξαμενή εξισορρόπησης και
 - δ) την εγκατάσταση αποχέτευσης του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής, για την απομάκρυνση του νερού που προέρχεται από την αναγέννηση των φίλτρων και οδηγείται στο δίκτυο όμβριών.
2. Την εγκατάσταση θέρμανσης του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής και των Ζ.Ν.Χ.:
 - α) έναν (1) λέβητα, με καύση Φ.Α. για την θέρμανση του νερού της πισίνας, ισχύος 1.500 Mcal/h .
 - β) έναν (1) λέβητα, με καύση Φ.Α. για τα Ζ.Ν.Χ., ισχύος 100 Mcal/h .
 - γ) δύο (2) πλακοειδής εναλλάκτες, για την θέρμανση του νερού της πισίνας, $13,5 \text{ m}^3/\text{h} - 405 \text{ Mcal/h}$.
 - δ) έναν (1) πλακοειδή εναλλάκτη, για τα Ζ.Ν.Χ., $3,0 \text{ m}^3/\text{h} - 91 \text{ Mcal/h}$ και
 - ε) δύο αντλίες in line, δύο απαερωτές-διαχωριστές σωματιδίων $20 \text{ m}^3/\text{h}$ έκαστος, κυκλοφορητές ΖΝΧ.
3. Την εγκατάσταση του μικροβιολογικού & χημικού καθαρισμού:
 - α) ένα (1) σύστημα χλωρίωσης με στερεό χλωρίου και
 - β) ένα (1) σύστημα δοσομέτρησης χημικών διαλυμάτων για την ρύθμιση του pH.

B) Λειτουργία εγκατάστασης

Το νερό της δεξαμενής πρέπει να ανακυκλοφορεί και να φιλτράρεται κάθε πέντε (5) ώρες. Επομένως θα πρέπει πάντα να λειτουργούν συνεχώς δύο αντλίες ανακυκλοφορίας.

Για το φιλτράρισμα, το νερό οδηγείται από την επάνω μεριά των φίλτρων προς τα κάτω. Άρα όλες οι απαραίτητες για την διαδικασία αυτή βάνες να είναι ανοιχτές, ενώ οι υπόλοιπες να είναι κλειστές.

Με τη συνεχή διύλιση του νερού τα φίλτρα χάνουν την πλήρη ικανότητα διύλισης, με αποτέλεσμα η πίεση μέσα στα φίλτρα να αυξάνεται, όπως δείχνουν τα μανόμετρα τους. Σε αυτή την περίπτωση ο συντηρητής πρέπει να προβεί στην αναγέννηση των φίλτρων, αλλάζοντας τη ροής του νερού. Επομένως η ροή γίνεται από τα κάτω προς τα πάνω, μέσω των βανών που είναι τοποθετημένες πάνω στο δίκτυο και οδηγούν το νερό της αναγέννησης στο αποχετευτικό δίκτυο.

Ο προβλεπόμενος χρόνος αυτής της διαδικασίας είναι από πέντε έως δέκα λεπτά της ώρας.

Συγχρόνως με την αλλαγή της ροής του νερού, θα πρέπει να επιβάλλεται και αέρας μέσω του φυσητήρα που υπάρχει και του δικτύου σωληνώσεων.

Στον συλλέκτη αναρρόφησης των αντλιών ανακυκλοφορίας καταλήγουν δύο σωλήνες: η μία ξεκινά από τα φρεάτια του πυθμένα της κολυμβητικής δεξαμενής και η άλλη από τον πυθμένα της δεξαμενής εξισορρόπησης η οποία έχει και βαλβίδα αντεπιστροφής και βάνια διακοπής της ροής.

Οι βάνες στους δύο κλάδους πρέπει να είναι πάντα ανοιχτές.

Μετά τον συλλέκτη έχουν τοποθετηθεί τρία φίλτρα, ένα για κάθε αντλία, συγκράτησης φερτών υλικών. Τα φίλτρα αυτά πρέπει να καθαρίζονται ανά δεκαπενθήμερο.

Η θέρμανση του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής γίνεται μέσω του δευτερεύοντος κυκλώματος των δύο εναλλακτών, το οποίο ρέει με την βοήθεια των αντλιών ανακυκλοφορίας και επιστρέφει στον αντίστοιχο κλάδο, για να οδηγηθεί κατόπιν στα ακροφύσια της δεξαμενής.

Γ) Εργασίες συντήρησης κολυμβητηρίου

Οι προβλεπόμενες στην παρούσα εργασίες, θα εκτελούνται, ανάλογα με τις απαιτούμενες ανάγκες που θα προκύπτουν από τις τοπικές και ειδικές συνθήκες του κολυμβητηρίου, σε ημέρες και ώρες, κατά τις οποίες θα είναι δυνατή η υλοποίησή τους, ώστε να προκύπτει η μικρότερη δυνατή όχληση στους κολυμβητές. Για το σκοπό αυτό, θα υπάρχει συνεργασία του Αναδόχου και της Υπηρεσίας, ώστε να καθορίζονται οι βέλτιστες συνθήκες εκτέλεσης των εργασιών και η επιλογή των ωρών και των ημερών που θα γίνονται οι διάφορες εργασίες, ώστε να υλοποιούνται απρόσκοπτα και με ασφάλεια, τα προγράμματα των αθλούμενων.

Για το λόγο αυτό, κατά την διάρκεια λειτουργίας της πισίνας, απαιτείται η καθημερινή παρουσία, σε βάρδιες, δύο ατόμων εκ μέρους του αναδόχου και η απρόσκοπτη συνεργασία με την υπηρεσία για την υλοποίηση των εργασιών, ώστε να διασφαλίζεται η υγεία και η ακεραιότητα των χρηστών της εγκατάστασης αυτής. Για την υλοποίηση της παρούσας, κατά την διάρκεια της σύμβασης θα πρέπει να παρέχεται από τον ανάδοχο, το ειδικευμένο και έμπειρο προσωπικό, ώστε να πραγματοποιούνται τα εν συνεχεία αναγραφόμενα, καθώς και κάθε άλλη εργασία, που δεν αναφέρεται στην παρούσα αλλά είναι αναγκαία για την ορθή λειτουργία του Κολυμβητηρίου.

Οι εργασίες αυτές - προληπτική συντήρηση και επισκευές – εν περιλήψη αφορούν την ομαλή λειτουργία και καθαρισμό του κολυμβητηρίου, την ορθή και πλήρη λειτουργία των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων, καθώς και των συστημάτων χλωρίωσης για την ποιοτική διατήρηση του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής. Επίσης περιλαμβάνεται και η προμήθεια όλων των χημικών υλικών που θα απαιτηθούν για τη λειτουργία του, μέχρι τη λήξη της σύμβασης που θα προκύψει από την παρούσα.

Συγκεκριμένα αποσκοπούν στην διασφάλιση ομαλής λειτουργίας:

- των υδραυλικών δικτύων και αποκατάσταση των διαρροών τους (δηλαδή τα περιμετρικά δίκτυα προσαγωγής - επιστροφής και ανακυκλοφορίας νερού, το δίκτυο πλήρωσης, κλπ). Συμπεριλαμβάνεται, πέραν του ελέγχου και η αποκατάσταση των δικτύων (αντικατάσταση τμημάτων δικτύων) εφ' όσον απαιτείται (π.χ. βάνες, αισθητήρες, μετρητές κλπ) για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
- των συστημάτων θέρμανσης του νερού του κολυμβητηρίου και του Ζ.Ν.Χ. των αποδυτηρίων (δηλαδή τα δίκτυα θέρμανσης νερού των κολυμβητικών δεξαμενών του κολυμβητηρίου, περιοδική αποκατάσταση - αντικατάσταση ανοδίων για την αντιμετώπιση των ηλεκτρολύσεων κλπ και τους εναλλάκτες θερμότητας).
Ειδικότερα, για τους εναλλάκτες ο ανάδοχος υποχρεούται κάθε μήνα να τους καθαρίζει με την χρήση αντλίας και κατάλληλων χημικών (που προτείνει ο κατασκευαστής τους), ενώ κατά την διακοπή λειτουργίας του κολυμβητηρίου, να τους αφαιρεί και να τους καθαρίζει, πέρα της χρήσης αντλίας - χημικών και με κάθε πρόσφορο μέσο (πχ δόνηση με υπέρηχους) και να τους επανατοποθετεί έτοιμους για λειτουργία.
- των Υ/Σ, ηλεκτρικών πινάκων και ηλεκτρικών δικτύων (δηλ. περιμετρικά ηλεκτρικά δίκτυα, πίνακες κίνησης, φωτισμού, αυτοματισμού, υποσταθμός και όλα τα επιμέρους τμήματα αυτών). Συμπεριλαμβάνεται, πέραν του ελέγχου και η αποκατάσταση των δικτύων (αντικατάσταση τμημάτων) εφ' όσον απαιτείται (π.χ. ασφάλειες, ασφαλειοδιακόπτες, ενδεικτικές λυχνίες, καλωδιώσεις κλπ) για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
- των αντλιών κολυμβητηρίου (δηλαδή αντλίες ανακυκλοφορίας, αντλία χλωρίωσης και λοιπές αντλίες). Συμπεριλαμβάνεται, πέραν του ελέγχου και η αποκατάσταση των συστημάτων (αντικατάσταση τμημάτων) εφ' όσον απαιτείται (π.χ. βάνες, μετρητές, αισθητήρες κλπ) για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
- των ηλεκτρονικών συστημάτων κολυμβητηρίου (δηλαδή τα συστήματα ανίχνευσης διαρροών χλωρίου, οι μονάδες ρύθμισης χλωρίου - pH, οι μονάδες πυρανίχνευσης).

Αναλυτικά οι εργασίες θα είναι:

Για το σύστημα ανίχνευσης διαρροών χλωρίου.

Περιοδικός έλεγχος, ρύθμιση, καθαρισμός και συντήρηση αισθητήρα διαρροής χλωρίου, γραμμής σύνδεσης με ηλεκτρονική μονάδα επιτήρησης, συστήματος ψεκασμού νερού, ανεμιστήρα.

Για την ηλεκτρονική μονάδα ρύθμισης χλωρίου και pH.

Περιοδικός έλεγχος και παρακολούθηση λειτουργίας, καθαρισμός κυψέλης και ηλεκτροδίων και ρύθμιση ηλεκτροδίων.

Ηλεκτρονικές μονάδες πυρανίχνευσης.

Περιοδικός έλεγχος και παρακολούθηση λειτουργίας.

Συμπεριλαμβάνεται, πέραν του ελέγχου και η αποκατάσταση των συστημάτων (αντικατάσταση τμημάτων) εφ' όσον απαιτείται για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

- των φίλτρων κολυμβητηρίου (δηλαδή των φίλτρων άμμου και των προφίλτρων αντλιών). Λόγω του ότι τα συστήματα αυτά σχετίζονται άμεσα με την υγιεινή και ασφάλεια των λουόμενων πρέπει να ελέγχονται καθημερινά και να γίνεται άμεση αποκατάσταση με αντικατάσταση των τμημάτων τους όταν αυτό απαιτηθεί.
Συμπεριλαμβάνεται, πέραν του ελέγχου και η αποκατάσταση των συστημάτων (αντικατάσταση τμημάτων) εφ' όσον απαιτείται για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
- των δοσομετρητών χημικών κολυμβητηρίου (δηλαδή του δοσομετρικού συστήματος κροκίδωσης, του δοσομετρικού συστήματος ρύθμισης pH καθώς και του δοσομετρικού συστήματος αερίου χλωρίου). Θα γίνεται καθημερινός συστηματικός έλεγχος, καθαρισμός, συντήρηση βαλβίδων συλλέκτη φιαλών, σωληνών συλλέκτη, κεφαλών χλωρίωσης, διοχέτευση αερίου χλωρίου στις γραμμές τροφοδοσίας του νερού (τζιφαριών παροχής) και των ενισχυτικών αντλιών (booster pumps) των συστημάτων. Λόγω της φύσεως των συγκεκριμένων συστημάτων επιβάλλεται, τήρηση αναλυτικού πίνακα τακτικής συντήρησης. Συμπεριλαμβάνεται, πέραν του ελέγχου και η αποκατάσταση των συστημάτων (αντικατάσταση τμημάτων), εφόσον απαιτείται και οι αναγκαίες ποσότητες υγρού χλωρίου και των λοιπών χημικών για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
- Ο καθαρισμός της κολυμβητικής δεξαμενής με ειδική σκούπα (ρομπότ) που θα χειρίζεται ο ανάδοχος με προσωπικό του (ή με χειροκίνητη σκούπα) σε καθημερινή βάση και έκτακτα σε περίπτωση ανάγκης μετά από εντολή της υπηρεσίας. Επιπρόσθετα, στην περίπτωση βλάβης της σκούπας, ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει δική του και να καθαρίσει την πισίνα σύμφωνα με τα παραπάνω και για το αναγκαίο διάστημα μέχρι την αποκατάσταση της βλάβης με σκοπό την απρόσκοπτη λειτουργία του κολυμβητηρίου.

Δ) Προμήθεια και τοποθέτηση μηχανολογικού εξοπλισμού

Για την αποκατάσταση των βλαβών και την ομαλή και ασφαλή λειτουργία του εξοπλισμού της πισίνας, θα γίνει η προμήθεια και τοποθέτηση εξαρτημάτων και ανταλλακτικών για τις αντλίες και του κεντρικού δικτύου σωληνώσεων και η αντικατάσταση ή επισκευή του υπόλοιπου εξοπλισμού, ο οποίος έχει φθαρεί λόγω των δυσμενών συνθηκών λειτουργίας της.

Τα υλικά - μηχανήματα που θα προμηθευτούμε και οι εργασίες τοποθέτησης τους αφορά:

- Βάνες έμφραξης PN 16 εποξειδικής βαφής GG50, από ελατό χυτοσίδηρο τύπου wafer, διαφόρων διαμετρημάτων (Φ 300,Φ 250,Φ 200,Φ 160,Φ 110,Φ 63).
- Ορειχάλκινες βάνες (ball valve), διαφόρων διατομών.
- Φλάντζες χαλύβδινες, συμβατές για τις παραπάνω βάνες.
- Σέλες επισκευής, κατάλληλες για σωληνώσεις από χάλυβα για τραχιές επιφάνειες HANDICLAMP 382 με δύο (2) σειρές βίδες.
- Βίδες ανοξειδωτες περίπου 24 ανά βάνα.
- Διάφορα εξαρτήματα και ανταλλακτικά αντλίας όπως: κομπλέρ, άξονας ρουλεμάν, στεγανά, φτερωτές, φίλτρα, συστολές κ.α.
- Περιέλιξη τυλιγμάτων, στους κινητήρες των αντλιών ισχύος 30 Kw .
- Πλακοειδή εναλλάκτη θερμότητας νερού – νερού, αποτελούμενο από ανοξειδωτες χαλύβδινες πλάκες, θερμικής ισχύος στο πρωτεύον κύκλωμα 405.000 & 450.000 Kcal/h και μέγιστης παροχής εξόδου στο δευτερεύον κύκλωμα 13,5 m³/h (για συνθήκες θερμοκρασιών 15 °C προσαγωγής και 45 °C επιστροφής), διατομής στομίων 2".
- Πλακοειδή εναλλάκτη θερμότητας νερού – νερού, αποτελούμενο από ανοξειδωτες χαλύβδινες πλάκες για ζεστά νερά χρήσης (ZNX), θερμικής ισχύος στο πρωτεύον κύκλωμα 91.000 Kcal/h και μέγιστης παροχής εξόδου στο δευτερεύον κύκλωμα 3,0 m³/h (για συνθήκες θερμοκρασιών 15 °C προσαγωγής και 45 °C επιστροφής), διατομής στομίων 1^{1/4}".
- Αντλίες/κυκλοφορητές inline και κυκλοφορητής ZNX, με μετρατοπέα συχνοτήτων inverter, διαφόρων παροχών και μανομετρικού ύψους, συνδεδεμένοι στο δίκτυο με φλάντζες ή ρακόρ.
- Διαχωριστές σωματιδίων, από τους εναλλάκτες προς τις αντλίες κυκλοφορίας νερού, με θερμομονωτικό κέλυφος, παροχής 20 m³/h, διατομής DN 65, για την απαλλαγή του δικτύου από σωματίδια διατομής έως 0,5 mm.

Τα παλαιά εξαρτήματα και ανταλλακτικά θα πρέπει να αφαιρεθούν από τις αντλίες, να κατασκευαστούν και να επιδιορθωθούν (όπου απαιτείται) και να επιστραφούν – μαζί με όλα τα υπόλοιπα προμηθευόμενα εξαρτήματα - με σκοπό να τοποθετηθούν και να θέσουν τις αντλίες σε ασφαλή και ομαλή λειτουργία.

Κάθε υλικό – εξάρτημα που θα ενσωματωθεί στην εγκατάσταση θα είναι της αποδοχής της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου, όσον αφορά στην ποιότητα του αλλά και την προέλευση του. Υλικά που δεν γίνονται δεκτά από την Τεχνική Υπηρεσία απαγορεύεται να ενσωματωθούν.

Ε) Τοποθέτηση αναβατόριο για την πρόσβαση Α.με.Α. στην κολυμβητική δεξαμενή

Προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση συστήματος ανελκυστήρα “πλατφόρμας - αναβατόριο” για την πρόσβαση ατόμων με μειωμένη κινητικότητα ή ιδιικές ανάγκες (Α.Με.Α.) στην κολυμβητική δεξαμενή, όπως αναλυτικά περιγράφεται στο τεύχος τεχνικών προδιαγραφών.

Επιπρόσθετα θα γίνεται τακτική συντήρηση της “πλατφόρμας” για την διασφάλιση ομαλής και ασφαλούς λειτουργίας της, ενώ χρήση της από ΑΜΕΑ θα γίνεται με την βοήθεια από προσωπικό του αναδόχου, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή της.

Στ) Λειτουργία συστήματος ενεργειακής αναβάθμισης κολυμβητηρίου

Μετά την ολοκλήρωση του συγχρηματοδοτούμενου έργου ενεργειακής αναβάθμισης του κολυμβητηρίου (έργο το οποίο είναι σε εξέλιξη), θα ενταχθούν στην λειτουργία του και νέα συστήματα εξοπλισμού (φωτοβολταϊκά, ηλιακοί συλλέκτες, αντλίες θερμότητας και μονάδα Σ.Η.Θ.Υ.Α.).

Στην παρούσα σύμβαση περιλαμβάνεται και εφόσον απαιτηθεί, η συντήρηση του ανωτέρου εξοπλισμού μετά την οριστική παράδοση του έργου από τον Ανάδοχο και την λήξη της υποχρεωτικής εγγύησης και συντήρησης τους. Κατά τον χρόνο εγγύησης, εργασίες που δεν προβλέπονται από την υποχρεωτική συντήρηση του έργου “Ενεργειακής Αναβάθμισης”, θα εκτελούνται με την παρούσα σύμβαση και σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών του τοποθετημένου εξοπλισμού.

Ζ) Λειτουργία κολυμβητηρίου

• Ωράριο Εργασίας

Οι συντηρητές του αναδόχου θα βρίσκονται στο χώρο του κολυμβητηρίου ανελλιπώς και σε καθημερινή βάση (συμπεριλαμβανομένου και Σαββάτου και Κυριακής) από τις 07.00 π.μ. έως τις 22.00 μ.μ.

Οι δύο βάρδιες στις οποίες χωρίζεται η υπηρεσία απαιτούν κατ’ ελάχιστο δύο παρόντες εργάτες γενικών καθηκόντων ή τεχνίτες – υπαλλήλους του αναδόχου ανελλιπώς, ενώ η παρουσία εξειδικευμένου προσωπικού και εξωτερικών συνεργατών εξαρτάται από τον προγραμματισμό των εκτελούμενων εργασιών αλλά και το επείγον της φύσης τους. Η δαπάνη, για την παρουσία του παραπάνω προσωπικού, έχει ενσωματωθεί στις αντίστοιχες εργασίες που θα εκτελούν, είτε της προληπτικής συντήρησης – καθαρισμού της πισίνας, είτε των επισκευών της.

• Βιβλία συντήρησης - μετρήσεων

Ο ανάδοχος με την υπογραφή της σύμβασης θα καταθέσει βιβλίο συντηρήσεων και βλαβών και βιβλίο μετρήσεων για την ποιότητα του νερού, τα οποία θα βρίσκονται στο Δημοτικό Κολυμβητήριο, στο οποίο θα υπογράψει καθημερινά ο ορισθεί από τον ανάδοχο τεχνικός ασφαλείας.

Η) Προϋποθέσεις συμμετοχής & τεχνική ικανότητα

1. Τεχνική ικανότητα προσωπικού

Στον διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν Φυσικά ή Νομικά Πρόσωπα ή Ενώσεις ή Κοινοπραξίες Φυσικών ή Νομικών Προσώπων Ιδιωτικού Δικαίου της ημεδαπής, με αποδεδειγμένη εμπειρία στην συντήρηση δημόσιων ή δημοτικών κολυμβητικών δεξαμενών (μηχανοστάσιο και ποιότητα νερού των δεξαμενών), που να παρέχουν εχέγγυα άρτιας εκτέλεσης της σύμβασης, στελεχωμένες με εξειδικευμένο προσωπικό, ήτοι Χημικού Μηχανικού και τεχνικούς με τις ειδικότητες που αναφέρονται στην συνέχεια.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορεί να υποβάλουν προσφορά είτε σε μία είτε περισσότερες ομάδες, αλλά στο σύνολο των ειδών κάθε ομάδας, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στη Τεχ. Περιγρ. προσόντα που διαθέτουν.

Τα τεχνικά προσόντα του προσωπικού, που μπορεί να αναλάβουν τις εργασίες συντήρησης και επισκευών, ορίζονται σύμφωνα με τον Ν. 3982/11 (ΦΕΚ Α’143/17-6-2011) και ειδικότερα:

- το **Π.Δ. 108/2013** (ΦΕΚ 141Α’/12-6-2013 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την συντήρηση - επισκευή - επιτήρηση λειτουργίας ηλεκτρικών εγκαταστάσεων) και συγκεκριμένα τις παραγράφους 1 & 3 του άρθρου 3 (2ης ή 3ης βαθμίδας - Α’ ειδικότητας αντίστοιχα),
- το **Π.Δ. 112/2012** (ΦΕΚ Α’197/17-10-2012 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την κατασκευή – συντήρηση - επισκευή υδραυλικών εγκαταστάσεων) και συγκεκριμένα: τις παραγράφους 3Α.(α),(ε) & 3Β.(α) (1^{ης} & 2^{ης} ειδικότητας αντίστοιχα) & παρ. 4 του 2^{ου} και 3^{ου} άρθρου και
- το **Π.Δ. 114/2012** (ΦΕΚ Α’199/17-10-2012 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την κατασκευή-συντήρηση-επισκευή εγκαταστάσεων καύσης υγρών-αερίων καυσίμων) και συγκεκριμένα τις παραγράφους του άρθρου 3 (3ης βαθμίδας)

Ειδικότερα πρέπει να είναι:

A) διπλωματούχοι μηχανικοί που εμπίπτουν στις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν. 6422/1934, με την εγγραφή τους στο Τ.Ε.Ε.,

B) πτυχιούχοι μηχανικοί (μηχανολόγοι, ηλεκτρολόγοι, ενεργειακής τεχνολογίας και τεχνολογίας πετρελαίου & φυσικού αερίου) με την κτήση του πτυχίου τους.

Γ) Για το ηλεκτρολογικό τμήμα της εγκατάστασης:

γ1) αρχιτεχνίτης ή εργοδηγός ηλεκτρολόγος (2ης ή 3ης βαθμίδας - Α' Ειδικότητας αντίστοιχα) ή

γ2) τεχνίτης ηλεκτρολόγος (1ης βαθμίδας - Α' Ειδικότητας), αλλά υπό την συνεχή καθοδήγηση και εποπτεία των ειδικοτήτων (Α), (Β), και (γ1) που περιγράφονται παραπάνω.

(Τα προσόντα των περιπτώσεων (γ1) & (γ2) καθορίζονται από το Π.Δ. 108/2013).

Δ) Για το υδραυλικό τμήμα της εγκατάστασης:

δ1) αρχιτεχνίτης ή εργοδηγός υδραυλικός (2ης ή 3ης βαθμίδας αντίστοιχα) ή δ2) τεχνίτης υδραυλικός (1ης βαθμίδας), αλλά υπό την συνεχή καθοδήγηση και εποπτεία των ειδικοτήτων (Α), (Β), και (δ1) που περιγράφονται παραπάνω. (Τα προσόντα των (δ1) & (δ2) καθορίζονται από το Π.Δ. 112/2012).

Ε) Για την συντήρηση συσκευών θέρμανσης:

ε1) εγκαταστάτης εγκαταστάσεων καύσης (3ης βαθμίδας) ή ε2) τεχνίτης ή αρχιτεχνίτης εγκαταστάσεων καύσης (1ης ή 2ης βαθμίδας αντίστοιχα), αλλά υπό την συνεχή καθοδήγηση και εποπτεία των ειδικοτήτων (Α), (Β) και (ε1) που περιγράφονται παραπάνω. (Τα προσόντα των περιπτώσεων ε1 & ε2 καθορίζονται από το Π.Δ. 114/2012).

2. Προϋποθέσεις - Πιστοποιητικά - Δικαιολογητικά Συμμετοχής:

1. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους, με την σχετική σε αυτό τον διαγωνισμό επαγγελματική τους δραστηριότητα.
2. Για την απόδειξη της σχετικής εμπειρίας - με αντικείμενο της συντήρησης κολυμβητικών δεξαμενών αντίστοιχων (ολυμπιακών) διαστάσεων - ο οικονομικός φορέας θα προσκομίσει τουλάχιστον τρεις (3) βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης συμβάσεων της τελευταίας πενταετίας (5) σε φορείς του Δημοσίου ή/και ΟΤΑ ή/και Ν.Π.Δ.Δ. ή εφ' όσον είναι Ιδιωτικοί φορείς απλά αντίγραφα ιδιωτικών συμφωνητικών -θεωρημένα όμως από την Εφορία - στα οποία θα περιγράφονται αναλυτικά οι παρεχόμενες εργασίες και οι αντίστοιχες Υπεύθυνες Δηλώσεις του ιδιώτη για την καλή εκτέλεση των εργασιών που ανέθεσε. Το ύψος των δημοσίων συμβάσεων ή των ιδιωτικών συμφωνητικών, αθροισμένο στην πενταετία, θα πρέπει να καλύπτει τον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης των ομάδων Α' & Γ', συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και συγκριμένα για συμμετοχή στην ομάδα Α' το ποσό των 12.276,0 € και για συμμετοχή στην ομάδα Γ' το ποσό των 152.024,0 €, ενώ και για τις δύο ομάδες το άθροισμα των αντίστοιχων ποσών (ήτοι 164.300,0 €).
3. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας υπηρεσιών κατά ΕΛΟΤ EN 9001:2015 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου και Κεντρικής Θέρμανσης).
4. Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ΕΛΟΤ EN 14001:2015 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου και Κεντρικής Θέρμανσης).
5. Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης της υγείας και ασφαλείας στην εργασία κατά OHSAS 18001:2007 (ΕΛΟΤ EN 1801) ή ΕΛΟΤ EN 45001:2018 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φ. Α. και Κεντρικής Θέρμανσης).
6. Άδεια καταδυτικών εργασιών για εργαζόμενο ή εξωτερικό συνεργάτη του οικονομικού φορέα, για τον καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής και των τοιχωμάτων της καθώς και την αλλαγή ή επιδιόρθωση των ακροφυσίων της δεξαμενής – όποτε κριθεί αναγκαίο (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').
7. Οργανόγραμμα (αναλυτικό πίνακα) με την στελέχωση της ομάδας παροχής των ζητούμενων υπηρεσιών που διαθέτει ο συμμετέχων Οικονομικός Φορέας και στο οποίο θα αναφέρονται τα επαγγελματικά προσόντα, πτυχία, επαγγελματικές άδειες και κάθε άλλο στοιχείο που αποδεικνύει την επαγγελματική κατάρτιση και τεχνική ικανότητα των μελών της ομάδας.

Για τη επιβεβαίωση των παραπάνω στοιχείων, θα κατατεθούν την ημέρα του διαγωνισμού αντίγραφα των σχετικών αδειών που προβλέπονται από την Ελληνική Νομοθεσία (βλέπε παραπάνω κεφάλαιο: **Η: 1. "Τεχνική Ικανότητα Προσωπικού"**) για όλη την ομάδα στελέχωσης, καθώς και τις αντίστοιχες αναγγελίες πρόσληψης του δηλούμενου προσωπικού, εφόσον παρέχουν εξαρτημένη εργασία.

Σε περίπτωση που απασχοληθούν από τον διαγωνιζόμενο εξωτερικοί συνεργάτες θα πρέπει να υποβληθούν, τα ιδιωτικά συμφωνητικά που έχουν συνταχθεί και επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του εξωτερικού συνεργάτη στην οποία θα αναγράφεται ότι αποδέχεται την συνεργασία με τον συγκεκριμένο διαγωνιζόμενο, για να εργασθεί στις εγκαταστάσεις του Δήμου καθώς επίσης και τα αντίγραφα των σχετικών επαγγελματικών αδειών.

Κατ' ελάχιστο, η ομάδα στελέχωσης που θα αναφέρεται στο οργανόγραμμα και θα απαρτίζουν την ομάδα παροχής της συγκεκριμένης υπηρεσίας, θα πρέπει να αποτελείται από:

- Αρχιτεχνίτη ή εργοδηγό ηλεκτρολόγο (2ης ή 3ης βαθμίδας - Α' Ειδικότητας αντίστοιχα), για το ηλεκτρολογικό τμήμα της εγκατάστασης,
- Αρχιτεχνίτη ή εργοδηγό υδραυλικό (2^{ης} ή 3^{ης} βαθμίδας αντίστοιχα), για το υδραυλικό τμήμα της εγκατάστασης της 1^{ης} ειδικότητας,
- Εγκαταστάτη καύσης (3ης βαθμίδας), για την συντήρηση των συσκευών θέρμανσης (μόνο για συμμετοχή στην ομάδα Γ'),
- Εργάτη, γενικών καθηκόντων, κατά τις ώρες λειτουργίας του κολυμβητηρίου και
- Άτομο, με δίπλωμα καταδυτικών εργασιών, για τον καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής και των τοιχωμάτων της (μία φορά την εβδομάδα) καθώς και την αλλαγή ή επιδιόρθωση των ακροφυσίων της δεξαμενής – όποτε κριθεί αναγκαίο (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').

ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΗ: Ο πίνακας της ομάδας στελέχωσης αναφέρετε στις παραπάνω τεχνικές ειδικότητες, χωρίς να αποκλείει την δυνατότητα κάλυψης τους από το ίδιο φυσικό πρόσωπο, εφ' όσον αυτό διαθέτει περισσότερες της μίας αντίστοιχες επαγγελματικές άδειες και με την προϋπόθεση ότι κατά την εκτέλεση των εργασιών επικουρείται από βοηθούς αντίστοιχων χαμηλότερων βαθμίδων.

Η ανάγκη απασχόλησης αυτών των ατόμων του ειδικευμένου και μη προσωπικού είναι απαραίτητη, ώστε αυτό να λειτουργεί τόσο σύμφωνα με την κείμενη Νομοθεσία που αφορά την λειτουργία Κολυμβητικών Δεξαμενών Αγωνιστικού χαρακτήρα (σε υγειονομικό επίπεδο και σε επίπεδο ασφάλειας), όσο και σε επίπεδο εξυπηρέτησης και άρτιων υπηρεσιών προς τους επισκέπτες – αθλούμενους., αλλά και σύμφωνα με τους όρους που προβλέπει η σχετική Άδεια Λειτουργίας.

8. Υπεύθυνη δήλωση ότι η επιχείρηση διαθέτει στο προσωπικό της ή έχει ως συνεργάτη διπλωματούχο Χημικό Μηχανικό, με γνώσεις στη συντήρηση κολυμβητικών δεξαμενών και ο οποίος θα φέρει την πλήρη υγειονομική ευθύνη για την ασφαλή και σωστή εκτέλεση της χρήσης των χημικών που χρησιμοποιούνται στην χλωρίωση και θα υπογράφει τα σχετικά πιστοποιητικά ποιότητας νερού, (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').
9. Υπεύθυνη Δήλωση ότι υπάρχει η δυνατότητα προμήθειας, μεταφοράς των απαραίτητων χημικών και η δυνατότητα πλήρωσης, χειρισμού, ρύθμισης και τεχνικής υποστήριξης των συστημάτων χημικών (ανταλλακτικά – service) των εγκαταστάσεων με ίδια ευθύνη και ότι τα χρησιμοποιούμενα χημικά θα είναι εγκεκριμένα από το Γενικό Χημείο του Κράτους ή άλλο δημόσιο φορέα (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').
10. Υπεύθυνη δήλωση ότι σε περίπτωση ανακήρυξης τους σε μειοδότη θα προσκομίσουν ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης των εργασιών και όλου του προσωπικού που θα απασχοληθεί (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').
11. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται τους όρους της διακήρυξης, έχει επί τόπου εξετάσει την εγκατάσταση στις οποίες θα εκτελεστούν οι εργασίες, γνωρίζει την κατάσταση τους και έχουν ληφθεί υπ' όψη όλοι οι παράγοντες που θα ήταν δυνατόν να επηρεάσουν την προσφορά του.
12. Ειδικά για την **ομάδα Δ'** (τοποθέτησή αναβατορίου ΑΜΕΑ) θα προσκομισθούν μόνο: **α)** η βεβαίωση του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η σχετική επαγγελματική δραστηριότητα, **β)** πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας υπηρεσιών κατά ΕΛΟΤ EN 9001:2015 του προμηθευτή ή του κατασκευαστή (με αντικείμενο τα ανυψωτικά συστήματα κλπ), **γ)** τις σχετικές πιστοποιήσεις για ασφαλή μεταφορά ατόμων και **δ)** την ανωτέρω (υπ' αρ. 11) υπεύθυνη δήλωση.

3. ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο Μ Α Δ Ε Σ : Α' & Γ'

Α': Εργασίες ελέγχου και διατήρησης ποιότητας νερού:

Η διατήρηση της ποιότητας των υδάτων της κολυμβητική δεξαμενής, διατάσεων 50 * 21 μέτρων, γίνεται μέσω χημικής επεξεργασία (π.χ. με χλώριο) με κύριο μέσο δράσης την χρησιμοποίηση οξειδωτικού υλικού για να είναι βέβαιη η καθαρότητα και η μόνιμη διατήρηση «Υγιεινού νερού» {σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Γ1/443/15-01-1973 Υγειονομική διάταξη περί κολυμβητικών δεξαμενών μετά οδηγιών κατασκευής και λειτουργίας αυτών (ΦΕΚ 87/Β/24.1.73), όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. Γ4/1150/24-06-1976 Υγειονομική διάταξη (ΦΕΚ 937/Β/17.7.76)} και να εξασφαλίζεται σε αυτό η διατήρηση ενός ικανοποιητικού επιπέδου διαρκούς απολυμαντικής ικανότητας.

Στις εργασίες για τη διατήρηση υγιεινού νερού περιλαμβάνονται:

- Συνεχής και αδιάλειπτη πλήρωση της δεξαμενής και λοιπών σημείων αποθήκευσης, με όλα τα απαραίτητα χημικά υλικά.
- Καθημερινός έλεγχος (τουλάχιστον μία φορά την ημέρα) και συνεχής παρακολούθηση των τιμών όλων των παραμέτρων της ποιότητας των νερών της κολυμβητικής δεξαμενής και καταγραφή τους στο ημερήσιο βιβλίο ποιοτικού ελέγχου.
- Ενημέρωση της αρμόδιας για την λειτουργία του κολυμβητηρίου Υπηρεσίας σε καθημερινή βάση, για την κατάσταση της ποιότητας του νερού.
- Υποχρεωτικός έλεγχος της ποιότητας νερού της κολυμβητικής δεξαμενής από πιστοποιημένο ανεξάρτητο φορέα (τουλάχιστον δύο φορές την εβδομάδα). Τα αποτελέσματα, θα κοινοποιούνται εγγράφως στους υπευθύνους του κολυμβητηρίου συνοδευόμενα από τυχόν παρατηρήσεις.
- Για τη διασφάλιση της ποιότητας του νερού και της ασφάλειας των χρηστών, προβλέπεται η διενέργεια «σοκ» με χλώριο, τουλάχιστον τέσσερις φορές το χρόνο.
- Διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας των δοσομετρικών συστημάτων χημικών κολυμβητηρίου (δηλ. του δοσομετρικού συστήματος κροκιδώσης, του δοσομετρικού συστήματος ρύθμισης pH καθώς και του δοσομετρικού συστήματος χλωρίου), περιοδική παρακολούθηση λειτουργίας όλων των συναφών συστημάτων. Λόγω της φύσης των συγκεκριμένων συστημάτων, επιβάλλεται η καταγραφή σε βιβλίο, αναλυτικού πίνακα τακτικής συντήρησης.

Για την υλοποίηση των προαναφερθεισών ενεργειών, είναι υποχρεωτική η χρήση ηλεκτρονικών οργάνων και μέσων για τον έλεγχο της ποιότητας του νερού.

Ειδικότερα, οι λειτουργίες ελέγχου και διατήρησης της ποιότητας του νερού είναι:

1. Εξασφάλιση της χημικής ισορροπίας του νερού κολυμβητικής δεξαμενής.

Η χημική επεξεργασία (π.χ. με χλώριο) του νερού στην κολυμβητική δεξαμενή, διατάσεων 50 * 21 μέτρων, έχει σαν κύριο μέσο δράσης την χρησιμοποίηση οξειδωτικού υλικού ώστε να είναι βέβαιη η καθαρότητα και η μόνιμη διατήρηση του, σύμφωνα με τις παραπάνω Υγειονομικές Διατάξεις, για την εξασφάλιση ικανοποιητικού επιπέδου απολυμαντικής ικανότητας.

Για τον αποτελεσματικότερο έλεγχο της υγιεινής και των τιμών των χημικών διαλυμάτων απαιτείται η τήρηση ημερήσιου βιβλίου ποιοτικού ελέγχου των τιμών χλωρίου και pH, όπου καταγράφονται οι σχετικές τιμές που αποδεικνύουν την καθαρότητα του νερού και την «ισορροπία» των χημικών τιμών της κολυμβητικής δεξαμενής. Η μέτρηση των σχετικών τιμών θα γίνεται με την βοήθεια test-kit τα οποία εφαρμόζονται δειγματοληπτικά ανά μία ώρα καθ' όλη την διάρκεια της λειτουργίας της δεξαμενής (και κατά την περίοδο όταν δεν λειτουργεί).

Η συγκεκριμένη εργασία θα εκτελείται από υπαλλήλους του αναδόχου - υδραυλικούς με γνώση του αντικειμένου υπό την επίβλεψη αδειούχου συντηρητή και θα ενημερώνεται η αρμόδια για την λειτουργία του κολυμβητηρίου υπηρεσία.

➤ Επιπρόσθετα θα πρέπει και να γίνεται το απαραίτητο σοκ χλωρίωσης (ή υπερχλωρίωση).

Επειδή με την μεγάλη χρήση και επισκεψιμότητα η χημική ισορροπία της δεξαμενής ανατρέπεται τόσο σε υγειονομικό επίπεδο τιμών, όσο και σε όψη («πρασίνισμα», θολούρα) απαιτείται η διαδικασία υπερχλωρίωσης δηλαδή η πλήρωση της δεξαμενής με μεγάλες ποσότητες στερεού χλωρίου, αλγοκτόνου και κροκιδωτικού, χημικών σκευασμάτων που βοηθούν στην εξολόθρευση των μυκήτων και μικροβιακών οργανισμών που αναπτύσσονται είτε από την μεγάλη θερμοκρασία είτε από την μεγάλη επισκεψιμότητα του κοινού. Η εργασία αυτή απαιτεί ομοιομερές γέμισμα της πισίνας με αυτά τα χημικά σκευάσματα και συνεχές επί 3ήμερο «σκούπισμα» της δεξαμενής και μέτρηση των χημικών τιμών έως ότου η δεξαμενή επιστρέψει στην αποδεκτές φυσιολογικές τιμές προς χρήση.

Η εργασία αυτή θα εκτελείτε επί εικοσιτετράωρου βάσεως για ένα τριήμερο, από τέσσερις με πέντε εργάτες υπό την επίβλεψη χημικού μηχανικού και σε εύλογα χρονικά διαστήματα περιοδικά (συνήθως τέσσερις φορές ανά έτος δηλαδή: κοντά στον δεκαπενταύγουστο, την 28^η Οκτωβρίου, τον Ιούνιο στο 3ήμερο του Αγ. Πνεύματος, τέλη Νοεμβρίου ή περισσότερες φορές εάν κριθεί αναγκαίο από μετρήσεις για την ποιότητα του νερού ή οπτικά από τα τοιχώματα της δεξαμενής).

➤ Οι προδιαγραφές των υπό προμήθεια χημικών υλικών, είναι οι ακόλουθες:

1. Απολυμαντικό: Ονομασία Υποχλωριώδες Νάτριο 12%- 14%,
2. Απολυμαντικό: Ονομασία Χλώριο 90% σε κόκκους (Τρίχλωρο Ισοκυανουρικό Οξύ)
3. Αλγοκτόνο υγρό η εμπορική ονομασία ποικίλει, non foam,
4. PH MINUS – Θεϊκό οξύ, διάλυμα 30% , χημική ονομασία sulphuric acid 30%,
5. Κροκιδωτικό υγρό,
6. Χλώριο 56%- 60% σε κόκκους (Δίχλωρο Ισοκυανουρικό Νάτριο)

7. Ταμπλέτα μέτρησης ελεύθερου χλωρίου
8. Ταμπλέτα μέτρησης συνολικού χλωρίου
9. Ταμπλέτα μέτρησης ΡΗ.

Τα χημικά που προαναφέρθηκαν, θα παραδίδονται στις εγκαταστάσεις του Κολυμβητηρίου, σε σφραγισμένα δοχεία και συσκευασίες ασφαλείας και θα αποθηκεύονται σε ασφαλές χώρο με ευθύνη του αναδόχου. Επισημαίνεται ότι τυχόν ανοικτές συσκευασίες δεν θα γίνονται δεκτές και θα επιστρέφονται. Όλα τα παραπάνω χημικά θα πρέπει να έχουν έγκριση και άδεια κυκλοφορίας από το Γενικό Χημείο του Κράτους ή άλλο δημόσιο φορέα.

Η δαπάνη προμήθειας και χρήσης των χημικών συμπεριλαμβάνεται (έχει ενσωματωθεί) στις αντίστοιχες εργασίες της χημικής ισορροπίας και του ΣΟΚ χλωρίωσης.

2. Έλεγχος των δοσομετρικών αντλιών και διασφάλιση ομαλής λειτουργίας δοσομετρικών συστημάτων χημικών του κολυμβητηρίου.

Η ενέργεια αυτή αφορά την διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας των δοσομετρικών συστημάτων των χημικών του κολυμβητηρίου (δηλαδή των δοσομετρικών συστημάτων: κροκιδωσης - ρύθμισης pH - χλωρίου).

Για αυτά τα συστήματα θα γίνεται: ο καθημερινός συστηματικός έλεγχος, ο καθαρισμός, η συντήρηση βαλβίδων συλλέκτη φιαλών, των σωλήνων συλλέκτη, των κεφαλών χλωρίωσης και των τζιφαριών παροχής χλωρίου.

Για την υλοποίηση των προαναφερθεισών ενεργειών, είναι υποχρεωτική η χρήση ηλεκτρονικών οργάνων και μέσων για τον έλεγχο της ποιότητας του νερού και επιβάλλεται η τήρηση καταγραφής αναλυτικού πίνακα τακτικής συντήρησης αυτών των συστημάτων .

3. Μεταφορά δειγμάτων του νερού για έλεγχο

Η ενέργεια αυτή αφορά τις μετρήσεις: για το pH, την ολική αλκαλικότητα και σκληρότητα, τα βακτήρια κλπ και τη συλλογή και καταγραφή **σε καθημερινή βάση** λεπτομερών στοιχείων που αφορούν τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων, την ποσότητα χημικών ουσιών που προσέθεσε για τον καθαρισμό και την απολύμανση του νερού.

Για τον αποτελεσματικότερο έλεγχο της υγιεινής και των τιμών των χημικών διαλυμάτων απαιτούνται εργαστηριακές εξετάσεις (φυσικές, χημικές, μικροβιολογικές) σύμφωνα με την τελευταία εκάστοτε έκδοση των «προτύπων μεθόδων εξέτασης του ύδατος και λυμάτων» των ΗΠΑ (Standard methods for the examination of water and waste-water) σε δημόσια εργαστήρια ή σε εξουσιοδοτημένα απ' τις υγειονομικές αρχές εργαστήρια νοσοκομείων ή και ιδιωτικά τα οποία έχουν ειδική άδεια για την εκτέλεση τέτοιων εξετάσεων σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Γ1/443/15-01 1973 Υγειονομική Διάταξη περί κολυμβητικών δεξαμενών μετά οδηγίων κατασκευής και λειτουργίας αυτών (ΦΕΚ 87/Β/24.1.73).

Ο έλεγχος της ποιότητας του νερού από τον πιστοποιημένο ανεξάρτητο φορέα, θα γίνεται τουλάχιστον δύο φορές την εβδομάδα και τα αποτελέσματα θα κοινοποιούνται εγγράφως στους υπευθύνους του κολυμβητηρίου, συνοδευόμενα από τυχόν παρατηρήσεις.

Β': Εργασίες καθαρισμού κολυμβητικής δεξαμενής και του εξοπλισμού:

Στις εργασίες για τη διατήρηση υγιεινού νερού περιλαμβάνονται:

- Ο καθαρισμός των πλευρικών τοιχίων και του δαπέδου, για αποξήλωση της χλωρίδας και των λοιπών μικροοργανισμών που πιθανόν επικάθονται στους αρμούς της κολυμβητικής δεξαμενής, όπου και όταν αυτό απαιτείται.
- Καθαρισμός των σχαρών ανακυκλοφορίας του νερού.
- Καθαρισμός της κολυμβητικής δεξαμενής με ειδική σκούπα (ρομπότ) που θα χειρίζεται ο ανάδοχος με δικό του προσωπικό ή χειρωνακτικά με απλές σκούπες. Ο ανάδοχος οφείλει να εκπαιδεύσει το προσωπικό του Κολυμβητηρίου στο χειρισμό της σκούπας.
- Καθαρισμός της συστοιχίας φίλτρων, με την διαδικασία της αντίστροφης πλύσης, τον έλεγχο της πυκνότητας χαλαζιακής άμμου και τον έλεγχο και αντικατάσταση εξαρτημάτων των φίλτρων.
- Μία φορά ανά έτος απαιτείται ο καθαρισμός (αποξήλωση) και η αντικατάσταση των φθαρμένων αρμών της (τόσο στα τοιχώματα όσο και στον πυθμένα της πισίνας).

Λόγω των παραπάνω θα υπάρχει, κατά τις ώρες λειτουργίας του κολυμβητηρίου, υποχρεωτική παρουσία εργατοτεχνικού προσωπικού του αναδόχου,.

Ειδικότερα, οι εργασίες καθαρισμού της δεξαμενής και του μηχανολογικού εξοπλισμού είναι:

1. Καθαρισμός του πυθμένα, κολυμβητικής δεξαμενής από φύλλα, χώμα κλπ φερτά υλικά.

Ημερήσιος καθαρισμός της δεξαμενής από ρύπους και ξένα αντικείμενα.

Επισημαίνεται ότι με μέριμνα και προσωπικό του αναδόχου, θα πραγματοποιείται καθαρισμός με ειδικό σάρωθρο καθαρισμού της κολυμβητικής δεξαμενής (σκούπες, απόχες, ρομποτική αντλία καθαρισμού, κλπ.) **σε καθημερινή βάση**, τις ώρες που θα ορισθούν απ' την Υπηρεσία του Δήμου που είναι αρμόδια για την λειτουργία του κολυμβητηρίου (ήτοι σε ώρες που δεν υπάρχει δραστηριότητα στον χώρο, δηλαδή το κολυμβητήριο δεν χρησιμοποιείται από κοινό ή αθλητικούς συλλόγους), αλλά και οποιαδήποτε ώρα απαιτούν οι ανάγκες καθαριότητας της δεξαμενής και οι σχετικές υγειονομικές διατάξεις. Ο ανάδοχος φέρει την ευθύνη της ορθής λειτουργίας του ειδικού σαρώθρου, καθώς και της φύλαξης του στον ειδικό χώρο που θα υποδειχθεί απ' την Υπηρεσία.

Η συγκεκριμένη εργασία θα εκτελείται (με μικρότερη συχνότητα) και κατά τις ημέρες όπου το Κολυμβητήριο δεν λειτουργεί για το κοινό με σκοπό την διατήρηση τόσο της καθαριότητας όσο και της χημικής ισορροπίας της δεξαμενής, εκτός από τις ημέρες όπου η δεξαμενή θα αδειάζει από τον υδάτινο όγκο και θα εκτελούνται εργασίες καθαρισμού των τοιχωμάτων και του πυθμένα της.

Το χρονικό διάστημα που απαιτείται για τις εργασίες θα είναι τουλάχιστον τέσσερις ώρες.

2. Καθαρισμός τοιχωμάτων της κολυμβητικής δεξαμενής και των σχαρών ανακυκλοφορίας.

- Τα τοιχώματα της δεξαμενής καθώς και ο πυθμένας της θα καθαρίζονται παράλληλα με το σκούπισμα της, με αντίστοιχο εξοπλισμό αλλά και βούρτσες καθαρισμού τοιχωμάτων - πυθμένος.
- Καθαρισμός των αρμών των πλευρικών τοιχίων της κολυμβητικής δεξαμενής εάν χρειάζεται για την αποξήλωση της χλωρίδας και λοιπών μικροοργανισμών που έχουν επικαθίσει στους αρμούς.
- Καθαρισμός των σχαρών ανακυκλοφορίας του νερού στην κολυμβητική δεξαμενή όταν απαιτείται ή το υποδείξει η αναθέτουσα αρχή (πρασινίλα).

3. Διασφάλιση ομαλής λειτουργίας συστημάτων φίλτρων κολυμβητηρίου.

Στο Μηχανοστάσιο του κολυμβητηρίου υπάρχουν τέσσερα χαλύβδινων φίλτρων άμμου, υψηλής πίεσης συνεζευγμένων ανά δύο τα οποία φέρουν μανόμετρα και βάνες εξαερισμού, μέσα από τα οποία γίνεται η αρχική ανακυκλοφορία - φίλτρανση των υδάτων της Κολυμβητικής Δεξαμενής. Ο υδάτινος όγκος περνάει μέσα από αυτά και «καθαρίζει» μέσω της χαλαζιακής άμμου που περιέχει το κάθε ένα από αυτά.

Λόγω του ότι τα συστήματα αυτά σχετίζονται άμεσα με την ποιότητα του νερού και συνακόλουθα με την υγιεινή και ασφάλεια των λουόμενων πρέπει να ελέγχονται καθημερινά και να γίνεται άμεση αντικατάσταση ή καθαρισμός των τμημάτων τους όταν αυτό απαιτηθεί.

Είναι ένα από τα πλέον κομβικά σημεία του Μηχανοστασίου και η παρακολούθηση και συντήρηση των φίλτρων αυτών περιλαμβάνει: δύο εβδομαδιαίες αντίστροφες πλύσεις, έλεγχος πυκνότητας χαλαζιακής άμμου, έλεγχος και αντικατάσταση εξαρτημάτων των φίλτρων (βαλβίδες, βάνες, ρακόρ κλπ.) βάσει προγραμματισμού ο οποίος θα καταγράφεται σε αριθμημένο βιβλίο που θα θεωρηθεί από την αναθέτουσα αρχή.

4. Τοποθέτηση - αφαίρεση ισοθερμικών καλυμμάτων

- Αφορά ισοθερμικά καλύμματα, για ενεργειακή εξοικονόμηση, διαστάσεων 50 X 21 μέτρα, που αποτελείται από τέσσερα φύλλα ίσων διαστάσεων και «απλώνεται» - τοποθετείται αλλά και αντίστοιχα «μαζεύεται» με την βοήθεια δύο αυτόματων μηχανισμών περιτύλιξης "στροφείων".
- Το συγκεκριμένο κάλυμμα «μαζεύεται» πριν την έναρξη του πρωϊνού προγράμματος (χρόνος που απαιτείται περίπου 60-90' λεπτά) και «απλώνεται» αντίστοιχα μετά την λήξη του βραδινού προγράμματος (χρόνος που απαιτείται περίπου 90' λεπτά). Για την παραπάνω διαδικασία απαιτείται η απασχόληση δύο (2) εργατών κάθε φορά για το προαναφερθέν χρονικό διάστημα, με την επίβλεψη του συντηρητή επικουρικά.
- Το συγκεκριμένο ισοθερμικό κάλυμμα θα χρησιμοποιείται καθημερινά (7 ημέρες/εβδομάδα) και κατά τους μήνες: από τον Σεπτέμβριο έως και τον Απρίλιο.

Γ': Εργασίες συντήρησης και ελέγχου των Η/Μ & κτιριακών εγκαταστάσεων:

Στο Μηχανοστάσιο του Δημοτικού Κολυμβητηρίου Συκεών υπάρχουν τέσσερα (4) σημεία ελέγχου λειτουργίας του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού (για την χλωρίωση, την θερμοκρασία, τον έλεγχο του pH και του οξέως και των φίλτρων ανακυκλοφορίας) με αντίστοιχα μηχανήματα δεικτών μέτρησης.

Ο καθημερινός έλεγχος, η συντήρηση και η επιδιόρθωση όλων των συστημάτων που βρίσκονται στο μηχανοστάσιο, είναι απαραίτητος για να διασφαλίζεται η πλήρης και απρόσκοπτη λειτουργία του Κολυμβητηρίου και θα γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό.

Η δε παρακολούθηση και εκτίμηση των τιμών και η αντίστοιχη επίλυση των προβλημάτων που θα προκύπτουν – πέραν αυτών που αναφέρθηκαν στα προηγούμενα κεφάλαια – περιλαμβάνουν και τις εργασίες συντήρησης των παρακάτω ηλεκτρομηχανολογικών & κτιριακών εγκαταστάσεων:

1. Μία φορά ανά έτος (κατά την διάρκεια των γενικότερων εργασιών συντήρησης και επισκευής του Δημοτικού Κολυμβητηρίου και πριν την επανέναρξη λειτουργίας του για το κοινό) απαιτείται για την υγιεινή και την καθαριότητα της Κολυμβητικής Δεξαμενής, σύμφωνα με τις σχετικές υγειονομικές απαιτήσεις και διατάξεις, ο καθαρισμός (αποξήλωση) και η αντικατάσταση των αρμών της (τόσο στα τοιχώματα όσο και στον πυθμένα).
Ειδικότερα: τέσσερις με πέντε (4-5) εργάτες, σε άδεια δεξαμενή θα αποξηλώνουν τους παλιούς και φθαρμένους αρμούς των τοιχωμάτων και του πυθμένα της και θα πλένουν με πιεστικά υδραυλικά για περίπου μία εβδομάδα. Κατόπιν με την συνδρομή τεχνίτη - «πλακά» αφού αντικαταστήσουν τυχόν φθαρμένα τεμάχια πλακιδίων πισίνας ή πλακίδια πισίνας ολόκληρα, πρέπει να τοποθετούν κόλλα αρμών πλακιδίων σε όλη την επιφάνεια του πυθμένα και των τοιχωμάτων της δεξαμενής και αφού στεγνώσουν με συνεχόμενες πλύσεις, να καθαρίζουν την δεξαμενή από τα υπολείμματα κόλλας έως ότου καθαριστεί οριστικά η δεξαμενή και είναι έτοιμη για πλήρωσή της με νερό. Η εργασία τιμολογείται σύμφωνα με τον προϋπολογισμό.
2. Ο τακτικός έλεγχος για τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας όλων των υδραυλικών δικτύων του κολυμβητηρίου (ενδεικτικά: περιμετρικά δίκτυα προσαγωγής στην πισίνα και επιστροφής νερού στην δεξαμενή εξισορρόπησης, δίκτυο πλήρωσης, δίκτυο υπερχειλίσης, δίκτυο απομάκρυνση του νερού που προέρχεται από την αναγέννηση των φίλτρων και οδηγείται στο δίκτυο όμβριών).
Συγκεκριμένα, εσωτερικά περιμετρικά (διάδρομος τούνελ), υπάρχουν σωληνώσεις οι οποίες μετά την ανακυκλοφορία του νερού στα φίλτρα, αναδιανέμει τον υδάτινο όγκο και τον «επιστρέφει» «καθαρό» στην δεξαμενή ομοίμορφα διαμέσου δικτύου σωληνώσεων οι οποίες καταλήγουν στην κολυμβητική δεξαμενή με πενήντα οκτώ (58) στόμια εξόδου. Το δίκτυο αυτό των σωληνώσεων είναι μεγάλο σε μήκος είναι μεταλλικό και οι απολήξεις- στόμια είναι πλαστικά. Οι μεταλλικές σωληνώσεις λόγω του χλωρίου και του υδροχλωρικού οξέως που διαχέεται μέσω αυτών παρουσιάζουν μεγάλες φθορές (σκουριά, τρύπες κλπ) και τακτικά χρειάζονται αντικατάσταση μεγάλα τμήματα αυτών. Παράλληλα τα στόμια αν και είναι πλαστικά χρειάζονται καθαρισμό από τα υπολείμματα και τις σκουριές των σωληνώσεων αλλά και αντικατάσταση ανά τακτά χρονικά διαστήματα.
Η εργασία αυτή τιμολογείται ανά μήνα σύμφωνα με τον προϋπολογισμό, ενώ το κόστος των ανταλλακτικών και των κοστοβόρων επισκευών προσδιορίζονται, μετά από έρευνα αγοράς, σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.
3. Η συντήρηση & επισκευή των συστημάτων θέρμανσης του κολυμβητηρίου (δίκτυο θέρμανσης δεξαμενών του κολυμβητηρίου (λέβητες, καυστήρες αερίου, φίλτρα αερίου, κυκλοφορητές, εναλλάκτες, μπόιλερ ZNX, απαερωτές - διαχωριστές σωματιδίων, δίκτυα θέρμανσης & ZNX κλπ).
Επίσης περιλαμβάνονται η μηνιαία συντήρηση - ρύθμιση των καυστήρων - λεβήτων (λέβητας ισχύος 1.500 Mcal/h για την θέρμανση της πισίνας και 100 Mcal/h για τα ZNX). Οι εργασίες θα γίνονται από εξειδικευμένο αδειούχο συντηρητή - τεχνίτη (σύμφωνα με τα Π.Δ. 511/77, 97/87 και Π.Δ. 362/01 όπως ισχύουν σήμερα και σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση του ΥΠΕΚΑ αριθ. Πρωτ.: ΟΙΚ:189533/7-11-2011 (ΦΕΚ 2654/0-11-2011). Ειδικότερα, στις υποχρεώσεις του αναδόχου περιλαμβάνεται και η έκδοση μηνιαίων φύλλων ελέγχου καυσαερίων των καυστήρων σύμφωνα με την προαναφερθείσα σχετική νομοθεσία, τα οποία θα παραδίδονται στον υπεύθυνο του Δημοτικού κολυμβητηρίου. Παράλληλα, ανά εξάμηνο θα πραγματοποιείται συντήρηση των συστημάτων λέβητα-καυστήρα σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κατασκευαστών του εξοπλισμού, εκτός και αν τα αποτελέσματα των μηνιαίων ελέγχων απαιτήσουν και ενδιάμεσες εργασίες συντήρησης των συστημάτων λέβητα-καυστήρα, οι οποίες θα γίνουν χωρίς επί πλέον οικονομική επιβάρυνση και σύμφωνα με όσα προαναφέρθηκαν για το σκέλος των επισκευών.
Η εργασία αυτή τιμολογείται σύμφωνα με τον προϋπολογισμό, ενώ το κόστος των ανταλλακτικών και των κοστοβόρων επισκευών προσδιορίζονται, μετά από έρευνα αγοράς, σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.
4. Η συντήρηση και ο χημικός καθαρισμός (δύο πλακοειδών εναλλακτών, για την θέρμανση του νερού της πισίνας 13,5 m³/h - 405 Mcal/h έκαστος και έναν πλακοειδή εναλλάκτη, για τα Ζ.Ν.Χ., 3,0 m³/h - 91 Mcal/h) τουλάχιστον μια φορά τον μήνα, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή των και χρησιμοποιώντας τα εγκεκριμένα χημικά που συνιστά. Ο καθαρισμός θα γίνεται με χρήση αντλίας από τον αναδόχο και με την μέθοδο της ανακυκλοφορίας σε κλειστό κύκλο, έως ότου αφαιρεθούν τα άλατα που έχουν επικαθίσει στα στοιχεία του εναλλάκτη.
Η εργασία αυτή τιμολογείται ανά μήνα σύμφωνα με τον προϋπολογισμό, και συμπεριλαμβάνει το κόστος των χρησιμοποιούμενων χημικών.
5. Συντήρηση & επισκευή των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων του μηχανοστασίου. Ενδεικτικά, αναφέρονται ο έλεγχος και η επιθεώρηση των ηλεκτρικών πινάκων, των συστημάτων αυτοματισμού και συνολικά του Η/Μ εξοπλισμού.

Παράλληλα και στο πλαίσιο της παρούσας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προβεί σε ετήσιο έλεγχο του συνόλου των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων του κολυμβητηρίου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο πρότυπο ΕΛΟΤ HD384 (Κ.Υ.Α. Φ7.5/1816/88/27-02-2004, Φ.Ε.Κ. 470/05.03.04) και να καταθέσει τη σχετική Υ.Δ.Ε. από αδειούχο ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη.

Η εργασία αυτή τιμολογείται ανά μήνα σύμφωνα με τον προϋπολογισμό, ενώ το κόστος των ανταλλακτικών και των κοστοβόρων επισκευών προσδιορίζονται, μετά από έρευνα αγοράς, σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.

6. Κατά την λειτουργία του Κολυμβητηρίου με την προσέλευση μεγάλου αριθμού επισκεπτών δημιουργείται η ανάγκη για την επιδιόρθωση των πολύ συχνών, καθημερινών σχεδόν, βλαβών των υδραυλικών εγκαταστάσεων και εξαρτημάτων, κυρίως κοινής χρήσης, όπως: ντουζιέρες, βρύσες, νιπτήρες, καζανάκια και μηχανισμοί του, λεκάνες, βρύσες κοινόχρηστες άλλων χώρων εσωτερικών ή εξωτερικών, (μη συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών, καθώς και των κοστοβόρων επισκευών οι οποίες θα προσδιορίζονται σύμφωνα με όσα προαναφέρθηκαν για το σκέλος των επισκευών). Η εργασία αυτή με τα ανταλλακτικά τιμολογείται κατά αποκοπή για κάθε επισκευή και προσδιορίζεται μετά από έρευνα αγοράς, σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.
7. Έλεγχος και διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας των τριών κύριων αντλητικών συγκροτημάτων (P 30 Kw – 1.450 rpm, παροχής Q 225 m³/h και μανομετρικού H 30 m εκάστου συγκροτήματος). Στη συντήρηση συμπεριλαμβάνονται επιδιορθώσεις στις «φτερωτές» των αντλιών, στους κινητήρες και σε άλλα τμήματά τους ή και σε περίπτωση συνολικής βλάβης γενικότερο σέρβις τους, σύμφωνα με όσα προαναφέρθηκαν για το θέμα των επισκευών. Η εργασία αυτή με τα ανταλλακτικά τιμολογείται κατά αποκοπή για κάθε επισκευή και προσδιορίζεται μετά από έρευνα αγοράς, σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.
8. Για την σωστή και αποτελεσματικότερη λειτουργία του Δημοτικού Κολυμβητηρίου απαιτούνται καθ' όλη την διάρκεια του έτους, μικροεπισκευές στο σύνολο της κτιριακής εγκατάστασης, τόσο εσωτερικά όσο και εξωτερικά. Πιο συγκεκριμένα αυτές οι εργασίες περιλαμβάνουν την επισκευή παραθύρων, κουφωμάτων, πορτών και κλειδαριών, στοκαρίσματα και μικρούς ελαιοχρωματισμούς τμημάτων του κτιρίου (ιδιαίτερα πριν από εκδηλώσεις ή όταν απαιτείται λόγω υγρασίας η οποία είναι αυξημένη λόγω της Κολυμβητικής Δεξαμενής). Εκτός από τις μικροπαρεμβάσεις που αφορούν ελαιοχρωματισμούς τμημάτων της κτιριακής εγκατάστασης, μία φορά ανά έτος απαιτείται και ολοκληρωμένος ελαιοχρωματισμός τόσο εσωτερικά όσο και εξωτερικά της κτιριακής εγκατάστασης και θα περιλαμβάνει: ξύσιμο, στοκάρισμα, σοβάντισμα και ελαιοχρωματισμό (δύο ή τρία χέρια αναλόγως την φύση της επιφάνειας και το εάν ο χώρος είναι εσωτερικός ή εξωτερικός) όλων των χώρων της κτιριακής εγκατάστασης. Επίσης βαφή της εξωτερικής περιφράξης του Κολυμβητηρίου και όποιων άλλων τμημάτων της εγκατάστασης απαιτούνται (παρτέρια, μεταλλικοί στύλοι φωτισμού, τέντας εξωτερικού χώρου αναμονής κλπ) Η εργασία αυτή με τα υλικά τιμολογείται κατά αποκοπή σύμφωνα με τον προϋπολογισμό.
9. Ανοξείδωτος πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας νερού – νερού, αποτελούμενο από 50 ανοξείδωτες χαλύβδινες πλάκες, απαιτούμενης θερμικής ισχύος στο πρωτεύον κύκλωμα 450.000 Kcal/h (για συνθήκες θερμοκρασιών 80 °C προσαγωγής και 60 °C επιστροφής) και μέγιστης παροχής εξόδου στο δευτερεύον κύκλωμα 13,5 m³/h (για συνθήκες θερμοκρασιών 15 °C προσαγωγής και 45 °C επιστροφής), διατομής στομίων 2", ενδεικτικού τύπου 49/ORW 3.
10. Πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας νερού – νερού, αποτελούμενο από 27 ανοξείδωτες χαλύβδινες πλάκες για ζεστά νερά χρήσης (ZNX) των αποδυτηρίων, απαιτούμενης θερμικής ισχύος στο πρωτεύον κύκλωμα 91.000 Kcal/h (για συνθήκες θερμοκρασιών 80 °C προσαγωγής και 60 °C επιστροφής) και μέγιστης παροχής εξόδου στο δευτερεύον κύκλωμα 3,0 m³/h (για συνθήκες θερμοκρασιών 15 °C προσαγωγής και 45 °C επιστροφής), διατομής στομίων 1^{1/4"}, ενδεικτικού τύπου 27/ORW 2.
11. Στα δύο κυκλώματα θέρμανσης, που συνδέονται με τους εναλλάκτες θερμότητας και πριν από αυτούς, θα συνδεθούν μέσω βανών αντίστοιχης διατομής χαλύβδινοι απαερωτές – διαχωριστές σωματιδίων, παροχής 20 m³/h, διατομής DN 65, φλαντζωτής ή ηλεκτροσυγκολλητής σύνδεσης, με θερμομονωτικό κέλυφος για διαχωρισμό σωματιδίων έως 0,5 mm και ενσωματωμένο διακόπτη εκκένωσης σωματιδίων χωρίς διακοπή της λειτουργίας.
12. Οι κυκλοφορητές ή οι αντλίες in line θα είναι υψηλής απόδοσης και χαμηλής κατανάλωσης, υδρολίπαντοι, κατάλληλου μενομετρικού (ιδίων χαρακτηριστικών με τους παλαιούς που αντικαθιστούν), αλλά τεχνολογίας inverter. Οι κυκλοφορητές θα πληρούν τις απαιτήσεις της οδηγίας ErP της ΕΕ ως προς την ενεργειακή τους απόδοση (οδηγίες EC641/2009 & EU622/2012), με δείκτη ενεργειακής απόδοσης EEI< 0,20.

Θα φέρουν ηλεκτροκινητήρα ανθεκτικό στο ρεύμα εμπλοκής, τεχνολογίας ECM, βαθμού προστασίας τουλάχιστον IP 44 με κλάση μόνωσης F, μονοφασικής ή τριφασικής σύνδεσης με ενσωματωμένη διάταξη προστασίας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 61000-6-2,-3 και EN 61800 για αντοχές σε παρεμβολές και εκπομπές Η/Μ ακτινοβολίας. Το περίβλημα θα είναι από φαιό χυτοσίδηρο με επίστρωση KTL, ενώ ο άξονας θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα με κουζινέτα άνθρακα και μεταλλική επίστρωση, η πτερωτή από ενισχυμένο πολυπροπυλένιο και μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση λειτουργίας 10 bar.

Οι στροφές του κινητήρα θα ρυθμίζονται ηλεκτρονικά με τον μετατροπέα συχνοτήτων (inverter), για ρύθμιση είτε σταθερής (Δρ-σ) ή μεταβαλλόμενης διαφορικής (Δρ-ν) πίεσης και έλεγχος μέσω θερμοκρασίας νερού (Δρ-Τ) και δυνατότητα χειροκίνητης ρύθμισης στροφών.

Θα είναι εξοπλισμένοι με οθόνη LED για τη ρύθμιση της ονομαστικής τιμής, των κωδικών σφαλμάτων και ένδειξη της τρέχουσας κατανάλωσης σε W και λυχνία ένδειξης βλάβης. Θα φέρουν υποδοχές για δομοστοιχεία με θύρες αυτοματισμού κτιρίου BMS ή διαχείρισης ζεύγους αντλιών, θερμομονωτικό κέλυφος σώματος & φλάντζες αντιστοίχων διατομών (PN16-EN1092-2).

Τα κυριότερα τεχνικά χαρακτηριστικά είναι:

Υλικά κατασκευής κυκλοφορητών

- Κέλυφος αντλίας: Χυτοσίδηρος (EN-GJL-250)
- Πτερωτή: Πλαστικό (PPS - 40% GF)
- Άξονας αντλίας: Ανοξείδωτος χάλυβας (X39CrMo17-1)
- Έδρανα: Άνθρακας, εμποτισμένος με μέταλλο

Κινητήρας/Ηλεκτρονικό σύστημα

- Δείκτη ενεργειακής απόδοσης (EEI): $\leq 0,20$
- Εκπομπή παρεμβολών: EN 61800-3;2004+A1;2012
- Αντοχή σε παρεμβολές: EN 61800-3;2004+A1;2012
- Ρύθμιση αριθμού στροφών: Μετατροπέας συχνότητας
- Βαθμός προστασίας: IP X44 & Κατηγορία μόνωσης: F & Προστασία κινητήρα: ενσωματωμένο
- Σύνδεση ηλεκτρικού δικτύου: 1~230 V - 50/60 Hz & Συχνότητα δικτύου F: 50/60 Hz
- Αριθμός στροφών n: 1400 - 4800 1/min & Ονομαστική ισχύς μοτέρ P2: ανάλογα με τον τύπο
- Μέγιστη παροχή Q_{max} και Μέγιστο ύψος άντλησης H_{max} : ανάλογα με τον τύπο
- Κατανάλωση ισχύος: μεταβαλλόμενη & Ρεύμα: μεταβαλλόμενο
- Θερμοκρασία λειτουργίας υγρού: -10 °C έως +110 °C

Στοιχεία κυκλοφορητών

- Δύο αντλίας inline Υ.Π με μετατροπέα συχνοτήτων inverter, παροχής από 12,0 έως 20,0 m³/h.
- Τρεις κυκλοφορητές με μετατροπέα συχνοτήτων inverter, παροχής από 4,0 έως 8,0 m³/h.
- Δύο κυκλοφορητές ZNX, inverter, παροχής 3,5 m³/h και μανομετρικού 4,0 m

13. Τα ανταλλακτικά της παρούσης είναι απαραίτητα για τις εργασίες επισκευών και συντήρησης που προαναφέρθηκαν σε προηγούμενες παραγράφους.

Επειδή οι βλάβες δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν και οι οποίες μπορεί να εκδηλωθούν σε οιαδήποτε φάση λειτουργίας των εγκαταστάσεων (πχ αστοχία μηχανημάτων και υλικών) δεν περιλαμβάνονται στην τιμή προσφοράς συντήρησης. Οι βλάβες αυτές, επισημαίνονται από τον ανάδοχο στον υπεύθυνο του Κολυμβητηρίου και θα λαμβάνει άμεση γνώση ο μηχανικός της Τεχνικής Υπηρεσίας, ώστε να μπορεί να συνεκτιμηθεί το είδος της βλάβης, το κόστος της επισκευής, ο χρόνος αποκατάστασης, οι επιπτώσεις στη λειτουργία του Κολυμβητηρίου, τα τυχόν εξαρτήματα, υλικά, τμήματα μηχανημάτων, ώστε να κινηθούν οι διαδικασίες επίλυσης του προβλήματος και της τυχόν έγκρισης δαπάνης για υλικά, το κόστος των οποίων δεν συμπεριλαμβάνεται στην παρούσα.

Επιπρόσθετα, στην παρούσα Ενότητα περιλαμβάνεται και η αντιμετώπιση των επισκευών που προαναφέρθηκαν στο επίπεδο των τακτικών συντηρήσεων και που θα εκτιμηθούν ως κοστοβόρες, η διαχείριση των οποίων θα είναι ακριβώς η ίδια που περιγράφεται στην προηγούμενη παράγραφο.

Ο Μ Α Δ Α : Β'

Έκτακτες Επισκευές – Τοποθέτησή Ανταλλακτικών (αποκατάσταση βλαβών):

Μετά από αυτοψία που διενεργήθηκε στον εξοπλισμό του υδροστασίου – λεβητοστάσιου του Δημοτικού Κολυμβητηρίου Συκεών, διαπιστώθηκε ότι λόγω των δυσμενών συνθηκών λειτουργίας της (νερό πισίνας με αυξημένα χλωριόντα και θερμαινόμενο νερό λειτουργίας), έχουν συσσωρευθεί άλατα στις σωληνώσεις και στον υπόλοιπο εξοπλισμό με αποτέλεσμα την δημιουργία συμπαγούς στρώματος άλατος, το οποίο πέρα της μείωσης των διατομών στις σωλήνες, έχει καταστρέψει και διάφορα εξαρτήματα και μηχανήματα του εξοπλισμού (αντλίες, βάνες, εναλλάκτες κλπ).

Για την αποκατάσταση των βλαβών και την ομαλή και ασφαλή λειτουργία του εξοπλισμού της πισίνας, θα πρέπει να γίνει η προμήθεια και τοποθέτηση εξαρτημάτων και ανταλλακτικών για τις αντλίες και του κεντρικού δικτύου σωληνώσεων, καθώς και την αντικατάσταση ή επισκευή του υπόλοιπου εξοπλισμού, ώστε να μπορεί να τεθεί σε λειτουργία το κολυμβητήριο.

Οι προδιαγραφές των κυριότερων υλικών και εξαρτημάτων που πρέπει να τοποθετηθούν άμεσα στην εγκατάσταση του υδροστασίου – λεβητοστασίου του κολυμβητηρίου είναι οι παρακάτω:

1. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ

Τα όργανα διακοπής, ρύθμισης, κλπ, θα είναι κατάλληλα για τις πιέσεις και θερμοκρασίες των δικτύων που εξυπηρετούν. Μέχρι διαμέτρου Φ 2" θα είναι από χυτό φωσφορούχο μπρούτζο (rot guss) ή σφυρήλατο ορείχαλκο (forged brass) με σπείρωμα κλάσης πίεσης PN 10, κατά DIN 2401 και από διάμετρο Φ 2^{1/2}" και άνω θα είναι από φαιό χυτοσίδηρο (gray guss) με φλάντζες κλάσης πίεσης PN 10 κατά DIN 2401.

Αναλυτική προδιαγραφή κάθε οργάνου, στο δίκτυο σωληνώσεων, παρατίθεται στην συνέχεια.

α. Βάνες Σύρτη (περιστροφική)

Βάνα σύρτη μικρού (S14) ή μεγάλου (S15) μήκους - ελαστικής έμφραξης μη ανυψούμενου βάκτρου – κατασκευασμένη σύμφωνα με τα πρότυπα EN 1074-1-2 και EN 1171, με ανάγλυφη σήμανση κατά EN 19 και δοκιμή κατά EN 12266-1, στεγανοποίηση άξονα μέσω οring, σώμα βάνας, σύρτης και κάλυμμα κατασκευασμένα από ελατό χυτοσίδηρο GGG50 κατά EN 1563, άξονας κλείστρου από AISI 420, ορειχάλκινα κουζινέτα και τιμόνι από χάλυβα st-44, ορειχάλκινα περικόχλια σύρτη και κουζινέτων κατά EN 12167, βαμμένα από εποξειδική ηλεκτροστατική βαφή, πάχους 250 μs σύμφωνα με το πρότυπο EN 14901. (ενδεικτικού τύπου AS – ΧΡΥΣΑΦΙΔΗΣ)

β. Βάνες σφαιρικές (Ball Valves)

Οι διακόπτες θα είναι ορειχάλκινες σφαιρικές, σύμφωνα με το EN 331 και θα αποτελούνται από τα παρακάτω τμήματα:

- σώμα διακόπτη από φωσφορούχο ορείχαλκο (με αντοχή σε εφελκυσμό μεγαλύτερη από 2000 kgf/cm²).
- βαλβίδα σφαιρική ορειχάλκινη, με παρέμβυσμα στεγανότητας από "φίμπερ" ή ισοδύναμο υλικό
- στέλεχος βαλβίδας, ορειχάλκινο, με ενισχυμένη βάση με TFE.

Οι διακόπτες θα συνδέονται στους σωλήνες με κοχλιώσεις (βιδωτά άκρα).

Θα είναι κατάλληλοι για πίεση λειτουργίας 10 atm και θερμοκρασία νερού μέχρι 120°C, για διαμέτρους από Φ 3/8" μέχρι Φ 2^{1/2}".

Οι εμφανείς διακόπτες θα έχουν επιχρωμιωμένο σώμα και λαβή.

γ. Φλάντζες τόννου

Οι φλάντζες για χαλυβδοσωλήνες μέχρι και DN 50 mm, ή και για γαλβανισμένους σιδηροσωλήνες, θα είναι από σφυρήλατο χάλυβα, μηχανοεπεξεργασμένο στην επιφάνειά του και κατάλληλες για βιδωτούς σωλήνες (DIN-2556). Οι φλάντζες για σωλήνες DN 65 και πάνω, θα είναι από σφυρήλατο χάλυβα, μηχανοεπεξεργασμένο στην επιφάνειά του και κατάλληλες για συγκόλληση στους σωλήνες (DIN 2576).

Οι φλάντζες, θα είναι σύμφωνες με το DIN-17100 St.37, ή άλλους ισοδύναμους διεθνείς κανονισμούς. Φλάντζες προοριζόμενες για σύνδεση με τεμάχια του εξοπλισμού θα είναι της ίδιας κατηγορίας, σε ότι αφορά τους κανονισμούς, με την φλάντζα που έχει επάνω του ο εξοπλισμός.

Όλες οι φλαντζωτές συνδέσεις θα είναι εφοδιασμένες με ελαστικά παρεμβύσματα πάχους 1,5mm.

Η σύσφιξη επιτυγχάνεται με χαλύβδινα μπουλόνια & περικόχλια εξαγωνική κεφαλής.

Πίεση λειτουργίας 10 atm και θερμοκρασία νερού 120°C. (ενδεικτικού τύπου – ΧΡΥΣΑΦΙΔΗΣ)

Σημείωση: Σε περίπτωση τοποθέτησεως ενός τεμ. φλάντζας ισχύει το μισό της τιμής του ζεύγους.

δ. Ανοξείδωτη σέλλα επισκευής - σύσφιξης

Σέλλα επισκευής σωλήνων από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 ή AISI 316L, διαφόρων διατομών, μέγιστης πίεσης λειτουργίας μέχρι 16 AT, λαστιχιένια εσωτερικής γόμωσης SBR ή NBR για πόσιμο νερό, θερμοκρασιών από -40 oC + 105 oC κατά ISO 4633 και ISO 6447, με διπλούς κοχλίες σύσφιξης και ευρωπαϊκής προέλευσης και πιστοποίησης κατά ISO 9001 (ενδεικτικού τύπου ROMACON RS-1)

ε. Προφίλτρα γαλβανισμένα

Χαλύβδινο γαλβανισμένο προφίλτρο, ονομαστικής διαμέτρου 8 ins, κυλινδρικής μορφής, με κοχλίες και περικόχλια γαλβανισμένα, για λειτουργία πίεσης 10 bar. Οι συνδέσεις εισόδου – εξόδου θα φέρουν φλάντζες UNI 6090-67 Pn16. Εντός του προφίλτρου τοποθετείτε αφαιρούμενο καλαθάκι, διάτρησης 0,6 mm, συγκράτηση τριχών & μικροσοματιδίων, από ανοξείδωτο ατσάλι AISI-304 ή 316.

στ. Συστολές χυτοσιδερές με φλάντζα

Συστολές φλαντζωτής σύνδεσης διαφόρων διατομών, με διάτρηση φλαντζών EN 1092-2 PN 10-16, ποιότητας χυτοσίδηρου GJL-250 ή GG40, βαμμένα εσωτερικά και εξωτερικά με τουλάχιστον δυο

στρώσεις εποξειδικής βαφής υψηλής αντοχής κατάλληλου πάχους (τουλάχιστο 200 mic), με συνθετικό επίχρισμα υψηλής αντοχής σε κρούση, διάβρωση, υψηλές και χαμηλές θερμοκρασίες και κατάλληλο για χρήση με πόσιμο νερό και υπόγεια τοποθέτηση. Πριν την επικάλυψη θα πρέπει να έχει γίνει αμμοβολή.

2. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ - ΑΝΤΛΙΩΝ

α. Κόμπλερ αντλίας – κινητήρα

Η μετάδοση κίνησης μεταξύ των αξόνων κινητήρα – αντλιών, επειδή δεν είναι απόλυτα ευθυγραμμισμένοι, δεν έχουν ίδια διάμετρο ή έχουν κάποια απόσταση μεταξύ τους γίνεται μέσω συνδέσμου “κόμπλερ”.

Τα χρησιμοποιούμενα κόμπλερ βαρέως τύπου με λάστιχο τύπου «μαργαρίτας» από πολυαμίδιο για μετάδοση κίνησης σε μεγάλες ιπποδυνάμεις με μικρό όγκο στο κόμπλερ, αποτελούνται από τρία κομμάτια, δυο μεταλλικούς αφαλούς που μπορούν να τρυπηθούν στην επιθυμητή διάμετρο και ενδιάμεσα έχουν ένα ελαστικό παρέμβυσμα με σκληρότητα του ελαστομερούς του (98 Shore-A ή 64 Shore-D) ώστε σε περίπτωση υπερφόρτωσης ή απότομου σταματήματος του ενός άξονα, χαλάει το ελαστικό παρέμβυσμα και έτσι προστατεύει το μηχάνημα που είναι πάνω στον δεύτερο άξονα.

Τα κόμπλερ με ελαστικό παρέμβυσμα (μαργαρίτα), σύμφωνα με το πρότυπο DIN740, μειώνει τους κραδασμούς, έχουν αξονική τοποθέτηση, είναι κατάλληλα για μικρές αποστάσεις αξόνων, με μεταφερόμενη ροπή έως 67.000 Nm και λειτουργία σε θερμοκρασίες από -30 έως 80 °C.

β. Ανοξειδωτος άξονας αντλίας

Άξονας, για αντλία παροχής 225 m³/h & μανομετρικού 30 m, από ανοξειδωτο χάλυβα DIN EN 1.4031/AISI 420 η ανώτερο για να αντέχει τις διατμητικές τάσεις λόγω της περιστροφής.

Ο άξονας πρέπει να συνδέει τα δύο λειτουργικά κομμάτια της μηχανής (κινητήρα και φτερωτή) ενώ θα φιλοξενείται από τα ρουλεμάν και θα παρέχει και ιδικό χώρο για την εφαρμογή των στεγανών. Για τους λόγους αυτούς θα πρέπει να είναι πολυβάθμιος, θα έχει δηλαδή διαβαθμίσεις στην διατομή του, ώστε να προσφέρει σημεία σταματήματος-πατήματος για τα ρουλεμάν, τα στεγανά και την φτερωτή, καθώς και μια μικρή προεξοχή μπροστά για την εφαρμογή παξιμαδιού που θα κλειδώνει την φτερωτή στη θέση της.

Τέλος, θα δημιουργηθούν εσοχές για την εφαρμογή σφήνας σε δύο σημεία, ένα στην μεριά της φτερωτής για τη σύνδεση του άξονα με τη φτερωτή και τη μεταφορά της περιστροφικής ενέργειας και ένα στη μεριά του ρότορα του κινητήρα, για τον ίδιο λόγο.

Το τελικό συνολικό μήκος και η διατομή του άξονα, θα είναι αντίστοιχο του υφιστάμενου. Στο κομμάτι που εφάπτεται στον ρότορα υπάρχει ένα περιθώριο τεσσάρων χιλιοστών για την εφαρμογή της ηλεκτρονικής πλακέτας που θα ελέγχει τις περιελίξεις καθώς και για την μη επαφή του άξονα με το κουτί στο οποίο θα είναι τοποθετημένος ο κινητήρας. Επίσης θα φέρει στοπ για τον ρότορα (προεξοχή).

γ. Πτερωτή αντλίας

Πτερωτή αντλίας, παροχής 225 m³/h και μανομετρικού 30 m, από ανοξειδωτο χάλυβα DIN EN 1.4307/AISI 304L. Εναλλακτικά θα μπορεί να είναι κατασκευασμένη από ανθεκτικό κράμα χυτοσιδηρού υψηλής περιεκτικότητας σε χρώμιο, 23% έως 28%Cr, σύμφωνα με το EN 12513:2000, ελάχιστης σκληρότητας 750HV κατά Vickers ή 683HB κατά Brinell ή 60HRC κατά Rockwell. Η σκληρότητα του υλικού θα πρέπει να αποδεικνύεται με έγγραφο του κατασκευαστή όπου θα φαίνεται οι συγκεντρώσεις των χημικών στοιχείων του κράματος και η σκληρότητα του υλικού. Υλικά κατασκευής που δεν πληρούν τις παραπάνω απαιτήσεις δεν θεωρούνται ισοδύναμα και δεν γίνονται αποδεκτά.

Η πτερωτή θα πρέπει να είναι υδροδυναμικά ζυγοσταθμισμένη, ημιανοικτού τύπου, ολιγοκάναλη, με πτερύγια κλίνοντα προς τα πίσω, ανεμπόδιστης ροής (χωρίς εμφράξεις) χωρίς οξείες στροφές. Κλειστού τύπου πτερωτές ή πτερωτές τύπου Vortex δεν είναι αποδεκτές.

Η πτερωτή θα πρέπει να λειτουργεί σε συνδυασμό με πλάκα ανάδρασης, σταθερή, που τοποθετείται στην αναρρόφηση του σαλίγκαρου της αντλίας. Τα πτερύγια της πτερωτής θα πρέπει να είναι αυτοκαθαριζόμενα. Η διάταξη και η μορφολογία της πτερωτής θα πρέπει να επιτρέπουν την διέλευση μακροίνων, στερεών σωμάτων κλπ., χωρίς την επικάλυψη στερεών στοιχείων σε αυτήν, διατηρώντας έτσι μία αδιατάρακτη λειτουργία άντλησης, η διαδρομή ροής θα γίνεται μέσω ειδικής αύλακας ανακούφισης στο θάλαμο της αντλίας. Η πτερωτή θα πρέπει να είναι «κλειδωμένη» στον άξονα.

δ. Περιέλιξη τυλιγμάτων αντλίας 30 Kw – 1450 n/min

Περιέλιξη τυλιγμάτων επαγωγικού ηλεκτροκινητήρα βραχυκυκλωμένου δρομέα, της εταιρείας WESTERN ELECTRIC μοντέλο 1D200L, 380 V / 50 Hz, ισχύος 32 Kw, λειτουργείας 1450 στροφών/min, τυλίγματα στάτορα κλάσης μόνωσης H, ανθεκτικά στην υγρασία και σε θερμοκρασία έως 180°C.

Η περιέλιξη θα γίνει με αντίστοιχης των παραπάνω χαρακτηριστικών διατομής κατάλληλου χαλκοσύρματος, ενώ η αντικατάσταση των στεγανοποιητικών δακτυλίων ολίσθησης θα γίνει με τα αντίστοιχα του υφιστάμενου μοντέλου και συγκεκριμένα με τα παρακάτω χαρακτηριστικά.

Τα τυλίγματα θα είναι σχεδιασμένος για συνεχή λειτουργία άντλησης ρευστών θερμοκρασίας μέχρι 40°C και για τριάντα (30) εκκινήσεις την ώρα. Θα πρέπει να διαθέτει θερμικούς διακόπτες ρυθμισμένους

να ανοίγουν στους 125°C, οι οποίοι πρέπει να είναι δε τοποθετημένοι μέσα στα τυλίγματα των αγωγών του στάτορα, ώστε να ελέγχουν τη θερμοκρασία κάθε φάσης του τυλίγματος. Ο επισκευασμένος κινητήρας θα πρέπει να ικανοποιεί τα επίπεδα απόδοσης, σύμφωνα με το εκάστοτε ισχύον πρότυπο IEC. Ο θάλαμος σύνδεσης θα πρέπει να περιέχει τον τερματικό πίνακα και θα πρέπει να είναι ερμητικά απομονωμένος από τον κινητήρα με ένα ελαστομερές O-ring. Η σύνδεση των καλωδίων και των ακροδεκτών του στάτορα θα πρέπει να γίνεται με κοχλιωτή σύνδεση σύσφιξης μόνιμα στερεωμένης πάνω στον τερματικό πίνακα. Συνδέσεις με ακροδέκτες ή κοινός τρόπος σύνδεσης αγωγού με παξιμάδι και ροδέλα δεν γίνονται αποδεκτές. Ο κινητήρας θα πρέπει να μπορεί να λειτουργεί με διακύμανση τάσεως της τάξης του $\pm 10\%$ και σχεδιασμένος για λειτουργία σε θερμοκρασία περιβάλλοντος έως 40°C.

Το εργαστήριο στο οποίο θα γίνει η αντικατάσταση των τυλιγμάτων, θα πρέπει να παραδώσει πρωτόκολλο μετρήσεων - δοκιμών στο οποίο θα περιλαμβάνονται τα εξής στοιχεία: ηλεκτρική ένταση (εκκίνησης & ονομαστική σε Y/Δ), συντελεστής ισχύος, βαθμός απόδοσης, απορροφούμενης ισχύς καθώς και ισχύς στον άξονα.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η αποξήλωση του κινητήρα από το σώμα της αντλίας, η μεταφορά της στο εργαστήριο για την περιέλιξη και η επανατοποθέτηση του με όλες τις ηλεκτρολογικές συνδέσεις ευθυγράμμιση με τον άξονα της αντλίας και δοκιμές λειτουργίας.

3. ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΠΛΑΚΟΕΙΔΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΠΙΣΙΝΑΣ

Πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας νερού – νερού, αποτελούμενο από 49 ανοξειδωτες χαλύβδινες πλάκες, απαιτούμενης θερμικής ισχύος στο πρωτεύον κύκλωμα 405.000 Kcal/h (για συνθήκες θερμοκρασιών 80 °C προσαγωγής και 60 °C επιστροφής) και μέγιστης παροχής εξόδου στο δευτερεύον κύκλωμα 13,5 m³/h (για συνθήκες θερμοκρασιών 15 °C προσαγωγής και 45 °C επιστροφής), διατομής στομίων 2", ενδεικτικού τύπου 49/ORW 3.

4. ΜΙΚΡΟΥΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ - ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ

Μικροϋλικά συνδέσεων – συσφίξεων (βίδες φλαντζών, σαλαμάστρα, ρουλεμάν κλειστού τύπου SKF ή FAR λάστιχα κόμπλερ, γράσο, στεγανά CMG κλπ) και γενικά κάθε υλικό που δεν μπορεί να προβλεφθεί ή πρέπει να ενσωματωθεί στο σύστημα για την ορθή και ασφαλή του λειτουργία.

Ο Μ Α Δ Α : Δ'

Τοποθέτηση αναβατόριο για την πρόσβαση Α.με.Α. στην κολυμβητική δεξαμενή

Προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση συστήματος ανελκυστήρα "πλατφόρμας - αναβατόριο" για την πρόσβαση ατόμων με μειωμένη κινητικότητα ή ιδιικές ανάγκες (Α.Με.Α.) στην κολυμβητική δεξαμενή, παρέχοντας άνετη και ασφαλή είσοδο σε αυτήν.

Το όλο σύστημα θα είναι σταθερής κατασκευής, μόνιμα πακτωμένο δίπλα στην πισίνα - συνοδευόμενο από προστατευτικό κάλυμμα για την καθημερινή προστασία του από τις καιρικές συνθήκες - αλλά με δυνατότητα απόσπασης και αποθήκευσης του κατά την περίοδο μη λειτουργίας της πισίνας.

Επίσης γίνεται δεκτό και φορητό αναβατόριο, το οποίο μεταφέρεται καθημερινά με τροχούς, χωρίς να απαιτείται η μόνιμη εγκατάσταση του δίπλα στην πισίνα.

Κάθε μοντέλο (σταθερό ή φορητό) θα διαθέτει κάθισμα στιβαρής κατασκευής, εργονομικές λαβές, ζώνες ασφαλείας και υποπόδιο.

Το κάθισμα θα έχει την δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος ή θα είναι και περιστρεφόμενο με διακόπτη ασφαλείας, ώστε να επιτρέπει την απ' ευθείας πρόσβαση του ατόμου από το όχημα του σε αυτό.

Κατά την λειτουργία του, ο χρήστης θα μπορεί να εισέρχεται – εξέρχεται στην υδάτινη περιοχή της πισίνας ανεξάρτητα, χωρίς την βοήθεια συνοδού.

Η λειτουργία του μηχανισμού θα γίνεται μέσω, πακτωμένων, υδραυλικών εμβόλων στα σταθερά συστήματα ή μέσω διπλού αρθρωτού βραχίονα για τα κινητά συστήματα.

Στο έμβολο ή στους βραχίονες, προσαρμόζεται το κάθισμα με δυνατότητα ρύθμισης του, ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες.

Η κίνηση του μηχανισμού γίνεται ηλεκτρικά μέσω μπαταρίας, ικανής χωρητικότητας ή και μέσω απλής αντλίας νερού που επενεργεί στο έμβολο και λειτουργεί με παροχή από το δίκτυο ύδρευσης.

Όλος ο βασικός εξοπλισμός θα είναι κατασκευασμένος από ανοξειδωτο χάλυβα για να αντέχει σε αντίξοες συνθήκες λειτουργίας, ενώ όλο το σύστημα θα έχει καλαισθητή εμφάνιση και θα παρέχει ασφαλή και αξιόπιστη λειτουργία, δημιουργώντας αίσθημα ασφάλειας στον χρήστη.

Το σύστημα θα έχει δυνατότητα μεταφοράς ατόμων βάρους άνω των 100 kg, θα συνοδεύεται από πιστοποίηση για την ασφαλή μεταφορά ατόμων με κινητικές δυσκολίες και πλήρη κατάλογο λειτουργίας, θα δίνεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο ετών και δυνατότητας εξυπηρέτησης με ανταλλακτικά άνω της πενταετίας και τέλος κατά την παράδοση του θα γίνει εκμάθηση λειτουργίας στο προσωπικό του κολυμβητηρίου.

5. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ.	ΔΑΠΑΝΗ (€)
ΟΜΑΔΑ: Α' (Απευθείας Ανάθεση)					
Εργασίες ελέγχου διατήρησης ποιότητας νερού & καθαρισμός πισίνας, για τέσσερις (4) μήνες					
1	Διατήρηση ισορροπίας νερού μαζί με την χρήση χημικών και έλεγχος τιμών χλωρίου και pH με test-kit (καθημερινά)	μήνες	4	350,0	1.400,0
2	"ΣΟΚ" χλωρίωσης (ή υπερχλωρίωσης) νερού δεξαμενής μαζί με την χρήση χημικών (4 ή 5 / έτος)	τεμ.	1	600,0	600,0
3	Εργαστηριακός έλεγχος ανάλυσης νερού (2/εβδομάδα)	τεμ.	32	20,0	640,0
4	Καθαρισμός κολυμβητικής δεξαμενής (καθημερινά)	μήνες	4	900,0	3.600,0
5	Καθαρισμός αρμών πλευρικών τοιχωμάτων – πυθμένα και κανάλι ανακυκλοφορίας, (καθημερινά)	μήνες	4	360,0	1.440,0
6	Παρακολούθηση και συντήρηση – επισκευή φίλτρων ανακυκλοφορίας και αντιστροφή πλύσεων, (2/εβδομάδα)	εβδομ.	32	40,0	1.280,0
9	Παρακολούθηση και εργασίες συντήρησης – επισκευής δικτύου σωληνώσεων της εγκατάστασης ανακυκλοφορίας	μήνες	2	200,0	400,0
11	Χημικός καθαρισμός εναλλακτών πισίνας & ΖΝΧ (1/μήνα)	μήνα	4	60,0	240,0
12	Παρακολούθηση και εργασίες συντήρησης – επισκευής - πιστοποίησης ηλεκτρικής εγκατάστασης (1/μήνα)	μήνες	2	150,0	300,0
				Σύνολο:	9.900,0
Απευθείας Ανάθεση				Φ.Π.Α. 24% :	2.376,0
				Σύνολο Ομάδας Α' :	12.276,0

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ.	ΔΑΠΑΝΗ (€)
ΟΜΑΔΑ: Β' (Απευθείας Ανάθεση)					
Έκτακτες Επισκευές – Τοποθέτηση Ανταλλακτικών (αποκατάσταση βλαβών)					
1	Βάνα σύρτη, μικρού ή μεγάλου μήκους, ελαστικής έμφραξης, διαμέτρου DN 300 mm	τεμ	3	500,0	1.500,0
2	Βάνα σύρτη, μικρού ή μεγάλου μήκους, ελαστικής έμφραξης, διαμέτρου DN 250 mm	τεμ	4	320,0	1.280,0
3	Βάνα σύρτη, μικρού ή μεγάλου μήκους, ελαστικής έμφραξης, διαμέτρου DN 200 mm	τεμ	4	220,0	880,0
4	Βάνα σύρτη, μικρού ή μεγάλου μήκους, ελαστικής έμφραξης, διαμέτρου DN 160 mm	τεμ	4	140,0	560,0
5	Βάνα σύρτη, μικρού ή μεγάλου μήκους, ελαστικής έμφραξης, διαμέτρου DN 110 mm	τεμ	4	110,0	440,0
6	Βάνα σύρτη, μικρού ή μεγάλου μήκους, ελαστικής έμφραξης, διαμέτρου DN 63 mm	τεμ	6	80,0	480,0
7	Ζεύγος φλαντζών, 16 atm, DN 300 mm	τεμ	4	80,0	320,0
8	Ζεύγος φλαντζών, 16 atm, DN 250 mm	τεμ	4	75,0	300,0
9	Ζεύγος φλαντζών, 16 atm, DN 200 mm	τεμ	4	70,0	280,0
10	Ζεύγος φλαντζών, 16 atm, DN 160 mm	τεμ	4	65,0	260,0
11	Ζεύγος φλαντζών, 16 atm, DN 110 mm	τεμ	4	55,0	220,0
12	Σέλα επισκευής handclamp 382, διατομής DN 300 mm	τεμ	6	150,0	900,0
13	Κομπλέρ αντλίας – κινητήρα	τεμ	10	120,0	1.200,0
14	Ανοξειδωτος άξονας αντλίας Q = 225 m ³ /h – H = 30 m	τεμ	3	170,0	510,0

15	Περωτή αντλίας Q = 225 m ³ /h – H = 30 m	τεμ	3	250,0	750,0
16	Προφίλτρα γαλβανισμένο, διαμέτρου 8 ins	τεμ	2	250,0	500,0
17	Φίλτρα ανοξειδωτα	τεμ	2	300,0	600,0
18	Συστολή, χυτοσιδηρά φλαντζωτή, διατομής Φ200 - Φ160	τεμ	2	260,0	520,0
19	Συστολή, χυτοσιδηρά φλαντζωτή, διατομής Φ250 - Φ200	τεμ	2	350,0	700,0
20	Περίελιξη τυλιγμάτων αντλίας 30 Kw – 1450 n/min	τεμ	2	1.500,0	3.000,0
21	Πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας ανοξειδωτος, διατ. 2", πρωτεύον 405 Mcal/h - δευτερεύον 13,5 m ³ /h, 49/ORW 3	τεμ	1	3.800,0	3.800,0
22	Μικροϋλικά συνδέσεων – συσφίξεων (βίδες φλαντζών, σαλαμάστρα, ρουλεμάν κλειστού τύπου SKF ή FAR λάστιχα κόμπλερ, γράσο, στεγανά CMG κλπ)	τεμ	1	1.000,0	1.000,0
Απευθείας Ανάθεση				Σύνολο:	20.000,0
				Φ.Π.Α. 24% :	4.800,0
				Σύνολο Ομάδας Β' :	24.800,0

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ.	ΔΑΠΑΝΗ (€)
ΟΜΑΔΑ: Γ' (Ανοικτός Διαγωνισμός)					
Εργασίες ελέγχου διατήρησης ποιότητας νερού - καθαρισμός πισίνας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, για είκοσι (20) μήνες					
1	Διατήρηση ισορροπίας νερού μαζί με την χρήση χημικών και έλεγχος τιμών χλωρίου και pH με test-kit (καθημερινά)	μήνες	20	350,0	7.000,0
2	"ΣΟΚ" χλωρίωσης (ή υπερχλωρίωσης) νερού δεξαμενής μαζί με την χρήση χημικών (4 ή 5 / έτος)	τεμ.	9	600,0	5.400,0
3	Εργαστηριακός έλεγχος ανάλυσης νερού (2/εβδομάδα)	τεμ.	184	20,0	3.680,0
4	Καθαρισμός κολυμβητικής δεξαμενής (καθημερινά)	μήνες	20	900,0	18.000,0
5	Καθαρισμός αρμών πλευρικών τοιχωμάτων – πυθμένα και κανάλι ανακυκλοφορίας, (καθημερινά)	μήνες	20	360,0	7.200,0
6	Παρακολούθηση και συντήρηση – επισκευή φίλτρων ανακυκλοφορίας και αντιστροφή πλύσεων, (2/εβδομάδα)	εβδομ.	176	40,0	7.040,0
7	Τοποθέτηση αφαίρεση ισοθερμικών καλυμμάτων (καθημερινά/από Σεπτέμβριο έως Απρίλιο)	μήνες	16	270,0	4.320,0
8	Καθαρισμός και αντικατάσταση αρμών δεξαμενής (1/έτος)	τεμ	2	3.000,0	6.000,0
9	Παρακολούθηση και εργασίες συντήρησης – επισκευής δικτύου σωληνώσεων της εγκατάστασης ανακυκλοφορίας	μήνες	22	200,0	4.400,0
10	Εργασίες συντήρησης & παρακολούθησης – ρύθμισης συστήματος κεντρικής θέρμανσης (1/έτος)	έτος	2	780,0	1.560,0
11	Χημικός καθαρισμός εναλλακτών πισίνας & ZNX (1/μήνα)	μήνα	20	60,0	1.200,0
12	Παρακολούθηση και εργασίες συντήρησης – επισκευής - πιστοποίησης ηλεκτρικής εγκατάστασης (1/μήνα)	μήνες	22	150,0	3.300,0
13	Εργασίες επισκευής υδραυλικών κτιριακής εγκατάστασης (ντουζ, wc, ζνχ κλπ) (κατάκοπη)	έτος	2	5.000,0	10.000,0
14	Εργασίες επισκευής ηλεκτροκινητήρων – αντλιών νερών ανακυκλοφορίας (κατάκοπη)	έτος	2	3.100,0	6.200,0
15	Επισκευές κτιριακών υποδομών – οικοδομικές εργασίες (εξάλειψη υγρασίας, στοκαρίσματα βαφές κλπ) (κατάκοπη)	έτος	2	3.500,0	7.000,0
16	Πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας ανοξειδωτος, d 2", I 450 Mcal/h - II 13,5 m ³ /h, τύπου 50/ORW 3	τεμ	1	4.200,0	4.200,0
17	Πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας ανοξειδωτος, d 1 ^{1/4"} , I 90 Mcal/h - II 3,0 m ³ /h, τύπου 27/ORW 2	τεμ	1	1.800,0	1.800,0

24PROC015370440 2024-09-04

18	Χαλύβδινος απαιρωτής – διαχωριστής σωματιδίων, παροχής 20 m ³ /h, διατομής DN 65, με θερμομονωτικό κέλυφος, φλαντζωτής ή ηλεκτροσυγκολλητής σύνδεσης,	τεμ	2	1.200,0	2.400,0
19	Αντλία inline νερού Υ.Π με μετατροπέα συχνότητας inverter, παροχής από 12,0 έως 20,0 m ³ /h.	τεμ	2	2.400,0	4.800,0
20	Κυκλοφορητής νερού με μετατροπέα συχνότητας inverter, παροχής από 4,0 έως 8,0 m ³ /h.	τεμ	3	500,0	1.500,0
21	Κυκλοφορητής ZNX, inverter, παροχής 3,5 m ³ /h, Η 4,0 m	τεμ	2	300,0	600,0
22	Αναλλακτικά για εργασίες σε δίκτυα των ηλεκτρολογικών, υδραυλικών εγκαταστάσεων και θέρμανσης (κατάκοπή)	έτος	2	7.500,0	15.000,0
Ανοικτός Διαγωνισμός				Σύνολο:	122.600,0
				Φ.Π.Α. 24% :	29.424,0
				Σύνολο Ομάδας Γ' :	152.024,0

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΩΝ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ.	ΔΑΠΑΝΗ (€)
ΟΜΑΔΑ: Δ' (Ανοικτός Διαγωνισμός) Τοποθέτησή Αναβατόριο ΑΜΕΑ					
1	Προμήθεια και τοποθέτηση συστήματος αναβατορίου "πλατφόρμα καθίσματος" για την πρόσβαση ατόμων με κινητικά προβλήματα	τεμ	1	7.500,0	7.500,0
Ανοικτός Διαγωνισμός				Σύνολο:	7.500,0
				Φ.Π.Α. 24% :	1.800,0
				Σύνολο Ομάδας Γ' :	9.300,0

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Ομάδες	Καθαρή Αξία	Φ.Π.Α. 24%	Σύνολο
1	ΟΜΑΔΑ: Α' (Απευθείας Ανάθεση)	9.900,0	2.376,0	12.276,0
2	ΟΜΑΔΑ: Β' (Απευθείας Ανάθεση)	20.000,0	4.800,0	24.800,0
3	ΟΜΑΔΑ: Γ' (Ανοικτός Διαγωνισμός)	122.600,0	29.424,0	152.024,0
4	ΟΜΑΔΑ: Δ' (Ανοικτός Διαγωνισμός)	7.500,0	1.800,0	9.300,0
	ΣΥΝΟΛΑ:	160.000,0	38.400,0	198.400,0

ΑΡΘΡΟ: 1^ο**Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι οι εργασίες προληπτικής συντήρησης και επισκευών, με σκοπό την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων και των συστημάτων χημικού καθαρισμού, στο Δημοτικό κολυμβητήριο Συκεών για δύο (2) έτη.

Οι εργασίες συντήρησης αφορούν την ομαλή λειτουργία και καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής του κολυμβητηρίου, στην εκτέλεση σειράς αναγκαιών ενεργειών για την ορθή και πλήρη λειτουργία των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων, καθώς και των συστημάτων χημικών για την ποιοτική διατήρηση του νερού της κολυμβητικής δεξαμενής.

Πέρα της προληπτικής συντήρησης, θα γίνει και η αντικατάσταση βασικού μηχανολογικού εξοπλισμού στο αντλιοστάσιο της πισίνας, το οποίο έχει καταστραφεί, λόγω των δυσμενών συνθηκών λειτουργίας του.

Τέλος προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού "αναβατόριο - πλατφόρμα καθίσματος" για την πρόσβαση στην κολυμβητική δεξαμενή, ατόμων με κινητικά προβλήματα (Α.Μ.Ε.Α.).

Η συντήρηση της πισίνας είναι αναγκαία για την διατήρηση της ποιότητας των νερών της, μέσω χημικής επεξεργασίας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Γ1/443/15-01-1973 Υγειονομική διάταξη περί κολυμβητικών δεξαμενών μετά οδηγίων κατασκευής και λειτουργίας αυτών (ΦΕΚ 87/Β/24.1.73) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. Γ4/1150/24-06-1976 Υγειονομική διάταξη (ΦΕΚ 937/Β/17.7.76), ώστε να εξασφαλίζεται σε αυτό η διατήρηση ενός ικανοποιητικού επιπέδου διαρκούς απολυμαντικής ικανότητας.

Στην αμοιβή της συντήρησης συμπεριλαμβάνεται η αξία των υλικών καθαρισμού και λίπανσης καθώς και η άμεση αποστολή τεχνιτών σε περίπτωση βλάβης. Δεν περιλαμβάνονται η αξία εξαρτημάτων που θα αντικατασταθούν λόγω φυσιολογικής φθοράς ή κακής χρήσης.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

- 45212290-5 (Επισκευή και συντήρηση αθλητικών εγκαταστάσεων)
- 42122130-0 (Αντλίες νερού)
- 43324100-1 (Εξοπλισμός πισίνας)
- 44115210-4 (Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων)
- 42130000-9 (Στρόφιγγες, κρουνοί και παρόμοια είδη)
- 50511000-0 (Επισκευή και συντήρηση αντλιών)
- 42416110-9 (Ανυψωτικοί μηχανισμοί μπάνιου)

Οι διαγωνιζόμενοι μπορεί να υποβάλουν προσφορά είτε σε μία είτε περισσότερες ομάδες, τόσο για τις ομάδες της παρέκκλισης (Α' & Β') όσο και για τις ομάδες του ανοικτού διαγωνισμού (Γ' & Δ'), αλλά στο σύνολο των ειδών κάθε ομάδας, σύμφωνα με τα προσόντα που διαθέτουν και αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης, για δύο έτη, ανέρχεται στο ποσό των **198.400,0 €** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%) και κατανέμετε σε τέσσερις διακριτές κατηγορίες (ομάδες) σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

α/α	Ομάδες	Καθαρή Αξία	Φ.Π.Α. 24%	Σύνολο
1	ΟΜΑΔΑ: Α' - (Απευθείας Ανάθεση) "Εργασίες ελέγχου διατήρησης ποιότητας νερού & καθαρισμός πισίνας, για τέσσερις (4) μήνες"	9.900,0	2.376,0	12.276,0
2	ΟΜΑΔΑ: Β' - (Απευθείας Ανάθεση) "Εκτακτες Επισκευές – Τοποθέτησή Ανταλλακτικών (αποκατάσταση βλαβών)"	20.000,0	4.800,0	24.800,0
Σύνολο ομάδων Α' & Β' (για απευθείας ανάθεση) :		29.900,0	7.176,0	37.076,0

3	ΟΜΑΔΑ: Γ' - (Ανοικτός Διαγωνισμός) “Εργασίες ελέγχου διατήρησης ποιότητας νερού καθαρισμός πισίνας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, για είκοσι (20) μήνες”	122.600,0	29.424,0	152.024,0
4	ΟΜΑΔΑ: Δ' - (Ανοικτός Διαγωνισμός) (Τοποθέτησή Αναβατήριο ΑΜΕΑ)	7.500,0	1.800,0	9.300,0
Σύνολο ομάδων Γ' & Δ' (για ανοικτό διαγωνισμό) :		130.100,0	31.224,0	161.324,0
ΣΥΝΟΛΑ:		160.000,0	38.400,0	198.400,0

ΑΡΘΡΟ: 2°**Θεσμικό πλαίσιο**

Η εκτέλεση των εργασιών συντήρησης θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού κάτω των ορίων, σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016)
- του Ν.4782/21 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία» (ΦΕΚ 36/09.03.2021 τεύχος Α').
- του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων» και ειδικότερα της παρ 9.εδ.β του άρθρου 209
- του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010),όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- του Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτο διοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- του Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΑΡΘΡΟ: 3°**Τρόπος εκτέλεσης - Κριτήριο Ανάθεσης**

Η εκτέλεση της σύμβασης θα πραγματοποιηθεί, για τις **ομάδες Γ' & Δ'** (προυπολογισμού με το ΦΠΑ 152.024,0 € και ή 9.300,0 € αντίστοιχα), με την διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού κάτω των ορίων και σύμφωνα με τους όρους που θα καθορίσει η Δημοτική Επιτροπή κατά τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 3852/10 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»

Οι **ομάδες Α' & Β'** (προυπολογισμού με το ΦΠΑ 12.276,0 € και ή 24.800,0 € αντίστοιχα), θα ανατεθούν - **κατά παρέκκλιση** - με απευθείας ανάθεση, επειδή συντρέχουν οι προϋποθέσεις υλοποίησης της παραγρ. 10 του άρθρου 6 του Ν.4412/2016 και συγκεκριμένα η προϋπολογιζόμενη δαπάνη τους δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας της σύμβασης και έκαστη είναι μικρότερη από 80.000 €.

Οι λόγοι που επιβάλουν την προσφυγή στην διαδικασία της απευθείας ανάθεσης των ομάδων **Α' & Β'**, είναι αναγκαίοι επειδή:

- Για την λειτουργία του κολυμβητηρίου, είναι απαραίτητο να προηγηθεί η προμήθεια τοποθέτηση και επισκευή των εξαρτημάτων της **ομάδας Β'** και τα οποία έχουν καταστραφεί, όπως περιγράφεται στην αρχή του παρόντος κεφαλαίου.
- Η λειτουργία του κολυμβητηρίου κατά τους θερινούς μήνες, είναι κοινωνικά αναγκαία για όλους τους δημότες και ειδικά των ευάλωτων ομάδων, λόγω των υψηλών θερμοκρασιών.
Γι' αυτό μετά την επισκευή του βασικού μηχανολογικού εξοπλισμού (που περιγράφεται στην Β' ομάδα-εκτιμώμενης διάρκειας ενός μήνα) και έως την ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας, θα μπορέσει να τεθεί σε ασφαλή λειτουργία το κολυμβητήριο με τις ελάχιστες απαιτούμενες προϋποθέσεις εργασιών που περιγράφονται στην **ομάδα Α'** και για περίοδο τεσσάρων μηνών.

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής για το σύνολο των περιγραφόμενων ειδών, ανά ομάδα.

ΑΡΘΡΟ: 4^ο**Εγγυήσεις****4.1 Εγγύηση συμμετοχής**

Οι διαγωνιζόμενοι έχουν την υποχρέωση μαζί με τα δικά τους δικαιολογητικά της προσφοράς να προσκομίσουν και εγγυητική επιστολή, αναγνωρισμένης τράπεζας ή γραμμάτιο του Τ.Π.Κ.Δ. για ποσό ίσο με το **2%** της αξίας του προϋπολογισμού χωρίς το Φ.Π.Α.

Αναλυτικά τα ποσά των εγγυητικών επιστολών συμμετοχής, ανά ομάδα του ενδεικτικού προϋπολογισμού, διαμορφώνονται ως εξής:

α/α	Ομάδες	Προϋπο- λογισμός (χωρίς ΦΠΑ)	Ποσό Εγγυητικής Επιστολής
1	ΟΜΑΔΑ: Α' - (Απευθείας Ανάθεση) "Εργασίες ελέγχου - διατήρηση ποιότητας νερού & καθαρισμός πισίνας, για τέσσερις (4) μήνες"	9.900,0	Δεν απαιτείται
2	ΟΜΑΔΑ: Β' - (Απευθείας Ανάθεση) "Εκτακτες Επισκευές – Τοποθέτησή Ανταλλακτικών (αποκατάσταση βλαβών)"	20.000,0	Δεν απαιτείται
3	ΟΜΑΔΑ: Γ' - (Ανοικτός Διαγωνισμός) "Εργασίες ελέγχου - διατήρηση ποιότητας νερού, καθαρισμός πισίνας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, για είκοσι (20) μήνες"	122.600,0	2.452,0
4	ΟΜΑΔΑ: Δ' - (Ανοικτός Διαγωνισμός) (Τοποθέτησή Αναβατόριο ΑΜΕΑ)	7.500,0	150,0
ΣΥΝΟΛΑ:			2.602,0

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής θα είναι συνταγμένη κατά τον τύπο που ισχύει στο Δημόσιο.

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 8 της παρούσας, ήτοι επτά (7) μήνες, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

4.2 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό **4%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγυητική καλής εκτέλεσης θα ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της 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 10, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό **4%** επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής

παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγυητικής γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

ΑΡΘΡΟ: 5^ο

Κριτήρια Επιλογής

5.1 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική 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 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. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

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

5.2 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Δεν απαιτείται.

5.3 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει να διαθέτουν τα επαγγελματικά προσόντα που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή.

α) Συγκεκριμένα, τα προσόντα των συμμετεχόντων που μπορεί να αναλάβουν τις εργασίες συντήρησης, ορίζονται σύμφωνα με τον Ν. 3982/11 (ΦΕΚ Α'143/17-6-2011) και τα:

- Π.Δ. 108/2013 (ΦΕΚ 141Α'/12-6-2013 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την συντήρηση - επισκευή - επιτήρηση λειτουργίας ηλεκτρικών εγκαταστάσεων) και συγκεκριμένα τις παραγράφους 1 & 3 του άρθρου 3 (2ης ή 3ης βαθμίδας - Α' ειδικότητας αντίστοιχα),
- Π.Δ. 112/2012 (ΦΕΚ Α'197/17-10-2012 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την κατασκευή – συντήρηση - επισκευή υδραυλικών εγκαταστάσεων) και συγκεκριμένα: τις παραγράφους 3Α.(α),(ε) & 3Β.(α) (1^{ης} & 2^{ης} ειδικότητας αντίστοιχα) & παρ. 4 του 2^{ου} και 3^{ου} άρθρου και
- Π.Δ. 114/2012 (ΦΕΚ Α'199/17-10-2012 περί καθορισμού ειδικοτήτων και επαγγελματικών προσόντων για την κατασκευή-συντήρηση-επισκευή εγκαταστάσεων καύσης υγρών-αερίων καυσίμων) και συγκεκριμένα τις παραγράφους του άρθρου 3 (3ης βαθμίδας)

Ειδικότερα, τα επαγγελματικά προσόντα που απαιτείται να διαθέτει το τεχνικό προσωπικό, περιγράφονται αναλυτικά στην ενότητα "2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ" και συγκεκριμένα στις παραγράφους: Α', Β', Γ', Δ' και Ε' του κεφαλαίου Η.1. "Τεχνική ικανότητα προσωπικού".

β) Κατά την διάρκεια της τελευταίας (προ του διαγωνισμού) πενταετίας, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις συντήρησης κολυμβητικών δεξαμενών αντίστοιχων (ολυμπιακών) διαστάσεων σε φορείς του Δημοσίου ή/και ΟΤΑ ή/και Ν.Π.Δ.Δ. ή σε Ιδιωτικούς φορείς.

Το ύψος των δημοσίων συμβάσεων ή των ιδιωτικών συμφωνητικών, αθροισμένο στην πενταετία, θα πρέπει να καλύπτει τον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης των ομάδων Α' & Γ', συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και συγκριμένα για συμμετοχή στην ομάδα Α' το ποσό των 12.276,0 € και για συμμετοχή στην ομάδα Γ' το ποσό των 152.024,0 €, ενώ και για τις δύο ομάδες το άθροισμα των αντίστοιχων ποσών (ήτοι 164.300,0 €).

5.4 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Απαιτείται να προσκομισθούν οι πιστοποιήσεις του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα, με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων - Υδραυλικών εργασιών - Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου και Κεντρικής Θέρμανσης, κατά: ΕΛΟΤ EN 9001:2015, ΕΛΟΤ EN 14001:2015, ΟHSAS 18001:2007 (ΕΛΟΤ EN 1801) ή ΕΛΟΤ EN 45001:2018 και άδεια καταδυτικών εργασιών, ενώ αποκλειστικά και μόνο για την **ομάδα Γ'** (τοποθέτησή αναβατορίου) την αντίστοιχη πιστοποίηση κατά ΕΛΟΤ EN 9001:2015 του προμηθευτή ή του κατασκευαστή (με αντικείμενο τα ανυψωτικά συστήματα κλπ). και τις πιστοποιήσεις για ασφαλή μεταφορά ατόμων.

ΑΡΘΡΟ: 6^ο**6.1 Φάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»**

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

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.

γ) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

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

6.2 Φάκελος «Τεχνική Προσφορά»

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το σχετικό τεύχος τεχνικών προδιαγραφών.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων εργασιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο τεύχος τεχνικών προδιαγραφών της υπηρεσίας.

Ο ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά» περιέχει, επί ποινή αποκλεισμού, τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο σχετικό τεύχος της Τεχνικής Περιγραφής (βλέπε παράγραφο Η.2). Το φύλλο τεχνικής προσφοράς πρέπει να είναι συντεταγμένο με την ίδια σειρά και αρίθμηση όπως η συνημμένη τεχνική περιγραφή.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν (Βλ. άρθ. 58 του ν. 4412/2016).

Επειδή οι συγκεκριμένες υπηρεσίες είναι σύνθετες και λόγω των αυξημένων απαιτήσεων που απαιτούνται κατά τις εργασίες επισκευών, οι Οικονομικοί Φορείς που συμμετέχει στον διαγωνισμό, **επί ποινή αποκλεισμού**, υποχρεούται να αποδείξει την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα του, καταθέτοντας την ημέρα του διαγωνισμού, αντίγραφα με τα παρακάτω στοιχεία:

1. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους, με την σχετική σε αυτό τον διαγωνισμό επαγγελματική τους δραστηριότητα.
2. Για την απόδειξη της σχετικής εμπειρίας - με αντικείμενο της συντήρησης κολυμβητικών δεξαμενών αντίστοιχων (ολυμπιακών) διαστάσεων - ο οικονομικός φορέας θα προσκομίσει τουλάχιστον τρεις (3) βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης συμβάσεων της τελευταίας πενταετίας (5) σε φορείς του Δημοσίου ή/και ΟΤΑ ή/και Ν.Π.Δ.Δ. ή εφ' όσον είναι ιδιωτικοί φορείς απλά αντίγραφα ιδιωτικών συμφωνητικών -θεωρημένα όμως από την Εφορία - στα οποία θα περιγράφονται αναλυτικά οι παρεχόμενες εργασίες και οι αντίστοιχες Υπεύθυνες Δηλώσεις του ιδιώτη για την καλή εκτέλεση των εργασιών που ανέθεσε. Το ύψος των δημοσίων συμβάσεων ή των ιδιωτικών συμφωνητικών, αθροισμένο στην πενταετία, θα πρέπει να καλύπτει τον προϋπολογισμό, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, της παρούσας μελέτης των ομάδων Α' (12.276,00€) & Γ' (152.024,00€) ή συνολικά το άθροισμα (164.300,00 €).
3. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας υπηρεσιών κατά ΕΛΟΤ EN 9001:2015 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου και Κεντρικής Θέρμανσης).
4. Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ΕΛΟΤ EN 14001:2015 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου και Κεντρικής Θέρμανσης).
5. Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης της υγείας και ασφαλείας στην εργασία κατά OHSAS 18001:2007 (ΕΛΟΤ EN 1801) ή ΕΛΟΤ EN 45001:2018 (με αντικείμενο αυτό του διαγωνισμού, δηλαδή: Συντήρηση κολυμβητηρίων, Υδραυλικών εργασιών, Εγκαταστάσεων Φ. Α. και Κεντρικής Θέρμανσης).
6. Άδεια καταδυτικών εργασιών για εργαζόμενο (με αποδεδειγμένη σχέση εργασίας) ή συνεργάτη του οικονομικού φορέα (με ιδιωτικό συμφωνητικό), για τον καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής και των τοιχωμάτων της καθώς και την αλλαγή ή επιδιόρθωση των ακροφυσίων της δεξαμενής – όποτε κριθεί αναγκαίο (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').

7. Πίνακα τεχνικού προσωπικού για την στελέχωση της ομάδας η οποία θα εργασθεί στις εγκαταστάσεις του κολυμβητηρίου και στον οποίο θα αναφέρονται τα επαγγελματικά προσόντα, πτυχία, επαγγελματικές άδειες και κάθε άλλο στοιχείο που αποδεικνύει την κατάρτιση και τεχνική ικανότητα των μελών της. Προς επιβεβαίωση των παραπάνω στοιχείων, θα κατατεθούν την ημέρα του διαγωνισμού μαζί με τον πίνακα προσωπικού και τα αντίγραφα των αδειών άσκησης τεχνικού επαγγέλματος που προβλέπονται από την Ελληνική Νομοθεσία για την ομάδα στελέχωσης και τις αντίστοιχες αναγγελίες πρόσληψης, εφόσον παρέχουν εξαρτημένη εργασία. Διευκρινίζεται ότι ο πίνακας στελέχωσης αφορά τεχνικές ειδικότητες οι οποίες μπορούν να καλυφθούν από το ίδιο πρόσωπο, εφ' όσον αυτό διαθέτει τις αντίστοιχες επαγγελματικές άδειες. Σε περίπτωση που απασχοληθούν από τον διαγωνιζόμενο εξωτερικοί συνεργάτες θα πρέπει να υποβληθούν, τα ιδιωτικά συμφωνητικά που έχουν συνταχθεί και επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του εξωτερικού συνεργάτη στην οποία θα αναγράφεται ότι αποδέχεται την συνεργασία με τον συγκεκριμένο διαγωνιζόμενο, για να εργασθεί στις εγκαταστάσεις του Δήμου καθώς επίσης και τα αντίγραφα των σχετικών επαγγελματικών αδειών. Επισημαίνεται ότι μετά την υπογραφή της σύμβασης, ο Ανάδοχος δεσμεύεται για την αποκλειστική απασχόληση των ατόμων της συγκεκριμένης ομάδας τεχνικού προσωπικού στις εγκαταστάσεις του Δήμου, ενώ οποιαδήποτε αντικατάσταση προσώπων θα γίνεται μόνο με τεχνίτες αντίστοιχης ειδικότητας και εργασιακής εμπειρίας, επικαιροποιώντας τον υποβληθέντα πίνακα στελέχωσης. Κατ' ελάχιστο, η ομάδα στελέχωσης που θα αναφέρεται στο οργανόγραμμα και απαρτίζουν την ομάδα παροχής της συγκεκριμένης υπηρεσίας, θα πρέπει να καλύπτει τις παρακάτω τεχνικές ειδικότητες:
- Αρχιτεχνίτη ή εργοδηγό ηλεκτρολόγο (2ης ή 3ης βαθμίδας - Α' Ειδικότητας αντίστοιχα), για το ηλεκτρολογικό τμήμα της εγκατάστασης,
 - Αρχιτεχνίτη ή εργοδηγό υδραυλικό (2^{ης} ή 3^{ης} βαθμίδας αντίστοιχα), για το υδραυλικό τμήμα της εγκατάστασης της 1^{ης} ειδικότητας,
 - Εγκαταστάτη καύσης (3ης βαθμίδας), για την συντήρηση των συσκευών θέρμανσης (μόνο για συμμετοχή στην ομάδα Γ'),
 - Εργάτη, γενικών καθηκόντων, κατά τις ώρες λειτουργίας του κολυμβητηρίου και
 - Έναν άτομο, με δίπλωμα καταδυτικών εργασιών, για τον καθαρισμό της κολυμβητικής δεξαμενής και των τοιχωμάτων της (μία φορά την εβδομάδα) καθώς και την αλλαγή ή επιδιόρθωση των ακροφυσίων της δεξαμενής – όποτε κριθεί αναγκαίο (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').
- Φυσικό πρόσωπα το οποίο διαθέτει περισσότερες της μίας επαγγελματικής άδειας, μπορεί να συγκροτεί τις αντίστοιχες παραπάνω ομάδες παροχής υπηρεσιών υπό την προϋπόθεση ότι κατά την εκτέλεση των εργασιών, επικουρείται και από βοηθούς αντίστοιχων χαμηλότερων βαθμίδων.
8. Υπεύθυνη δήλωση ότι η επιχείρηση διαθέτει στο προσωπικό της ή έχει ως συνεργάτη διπλωματούχο Χημικό Μηχανικό, ειδικευμένο στην συντήρηση κολυμβητικών δεξαμενών και ο οποίος θα φέρει την πλήρη υγειονομική ευθύνη για την ασφαλή και σωστής εκτέλεσης της χρήσης των χημικών που χρησιμοποιούνται στην χλωρίωση και θα υπογράψει τα σχετικά πιστοποιητικά ποιότητας νερού (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').
9. Υπεύθυνη Δήλωση ότι υπάρχει η δυνατότητα προμήθειας, μεταφοράς των απαραίτητων χημικών και η δυνατότητα πλήρωσης, χειρισμού, ρύθμισης και τεχνικής υποστήριξης των συστημάτων χημικών (ανταλλακτικά – service) των εγκαταστάσεων με ίδια ευθύνη και ότι τα χρησιμοποιούμενα χημικά θα είναι εγκεκριμένα από το Γενικό Χημείο του Κράτους ή άλλο δημόσιο φορέα (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').
10. Υπεύθυνη δήλωση ότι σε περίπτωση ανακήρυξης τους σε μειοδότη θα προσκομίσουν ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης των εργασιών και όλου του προσωπικού που θα απασχοληθεί (μόνο για συμμετοχή στις ομάδες Α' & Γ').
11. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται τους όρους της διακήρυξης αναπόσπαστο τμήμα της οποίας είναι η παρούσα, έχει επί τόπου εξετάσει την εγκατάσταση στις οποίες θα εκτελεσθούν οι εργασίες, γνωρίζει την κατάσταση τους και έχουν ληφθεί υπ' όψη όλοι οι παράγοντες που θα ήταν δυνατόν να επηρεάσουν την προσφορά του.
12. Για την **ομάδα Γ'** (τοποθέτησή αναβατορίου ΑΜΕΑ) θα προσκομισθούν μόνο: **α)** η βεβαίωση του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η σχετική επαγγελματική δραστηριότητα, **β)** πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας υπηρεσιών κατά ΕΛΟΤ EN 9001:2015 του προμηθευτή ή του κατασκευαστή (με αντικείμενο τα ανυψωτικά συστήματα κλπ), **γ)** τις σχετικές πιστοποιήσεις για ασφαλή μεταφορά ατόμων και **δ)** την ανωτέρω (υπ' αρ. 11) υπεύθυνη δήλωση.

6.3 Φάκελος «Οικονομική Προσφορά»/Τρόπος σύνταξης & υποβολής οικονομικών προσφορών

Ο ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιέχει επί ποινή αποκλεισμού συμπληρωμένο το έντυπο οικονομικής προσφοράς, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με το υπόδειγμα της υπηρεσίας.

Κάθε διαγωνιζόμενος υποβάλλει μόνο μια οικονομική προσφορά.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορεί να υποβάλουν προσφορά είτε σε μία είτε περισσότερες ομάδες, αλλά στο σύνολο των ειδών κάθε ομάδας, σύμφωνα με τα προσόντα που διαθέτουν και αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή. Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών ή αντιπροσφορών.

ΑΡΘΡΟ: 7°

Χρόνος ισχύος των προσφορών

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

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

ΑΡΘΡΟ: 8°

Διάρκεια σύμβασης

- Η εκτέλεση της σύμβασης για την **ομάδα Β'** (προμήθεια & τοποθέτηση ανταλλακτικών για την επισκευή του εξοπλισμού της πισίνας), θα είναι διάρκειας **30 ημερών** από την υπογραφή της και προηγείται όλων των άλλων ομάδων.
- Η εκτέλεση της σύμβασης για την **ομάδα Α'** (θερινή λειτουργία της πισίνας) θα είναι διάρκειας **τεσσάρων μηνών** και η **έναρξη ισχύος της θα είναι μετά την ολοκλήρωση των εργασιών της ομάδας Β'**.
- Η εκτέλεση της σύμβασης για την **ομάδα Δ'** (προμήθεια & η τοποθέτηση αναβατόριο ΑΜΕΑ), θα είναι διάρκειας **30 ημερών** από την υπογραφή της και
- Η εκτέλεση της σύμβασης για την **ομάδα Γ'** (λειτουργία της πισίνας και συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού της) θα είναι διάρκειας **είκοσι μηνών** και **έναρξη ισχύος θα είναι μετά την λήξη της αντίστοιχης σύμβασης της ομάδας Α'**.

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου¹⁶⁰. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος¹⁶¹

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 4605/2019.

Η παρούσα σύμβαση δύναται να διακοπεί νωρίτερα, με απόφαση του Δ.Σ. του Δήμου κατόπιν έγκαιρης ειδοποίησης του Αναδόχου (τουλάχιστον ένα μήνα πριν), εφόσον ο Φορέας κρίνει για οποιοδήποτε λόγο, ότι δεν συντρέχει πλέον ανάγκη παροχής των υπηρεσιών του Αναδόχου. Σε αυτή την περίπτωση, ο Εργοδότης δεν υποχρεούται σε αποζημίωση του Αναδόχου, πέραν των δεδουλευμένων.

ΑΡΘΡΟ: 9°

Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των εργασιών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α) τηρούνται οι όροι της διάταξης του άρθρου 132,

β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της Α.Α, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο Ανάδοχος είτε ύστερα από σχετικό αίτημά του το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης.

Κατά τα λοιπά, ισχύουν να αναφερόμενα του άρθρου 8 της παρούσας συγγραφής.

¹⁶⁰ Η ως άνω περίπτωση φαίνεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016

¹⁶¹ Πρβλ. άρθρο 203 (παρ.1γ, 2 και 4) του ν. 4412/2016

ΑΡΘΡΟ: 10°**Καταγγελία Σύμβασης**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

α) αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις,

β) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων και

γ) τους γενικούς & ειδικούς όρους του παραπάνω τεύχους τεχνικών προδιαγραφών.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ: 11°**Ποινικές ρήτρες**

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

2. Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

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

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

5. Επίσης σε περίπτωση μη ανταπόκρισης για κάθε αναγγελία έκτακτης βλάβης, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 80 € ανά ημέρα, η οποία αφαιρείται από την αμοιβή του και η οποία ισχύει και επαναλαμβάνεται κάθε εικοσιτετράωρο (24ωρο) αδικαιολόγητης παύσης λειτουργίας οποιουδήποτε βασικού συγκροτήματος που συντηρεί (καθαρισμός πισίνας, χλωρίωση, αντλίες & φίλτρα ανκυκλοφορίας, λέβητες, εναλλακτες).

ΑΡΘΡΟ: 12°**Παρακολούθηση της σύμβασης**

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο (Δημοτικό Συμβούλιο για το τμήμα του διαγωνισμού, Δήμαρχος για το τμήμα της απευθείας ανάθεσης) 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 την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

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

Το ωράριο και εν γένει η εξυπηρέτηση των αθλουμένων υπάγεται στην ΚΕΥΝΣ, η οποία ορίζει άτομα του προσωπικού της το οποίο θα παρακολουθεί (πλην του μηχανολογικού εξοπλισμού) το τμήμα της πισίνας που έχει σχέση με την ποιότητα των νερών, μετρήσεις pH, καθαρισμός χώρου κλπ,

Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο εργασιών 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 το οριζόμενο υπάλληλο της ΚΕΥΝΣ, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης σχετικές με τις οριζόμενες παραπάνω αρμοδιότητές του, ενώ παρατηρήσεις σχετικές για τον μηχανολογικό εξοπλισμό γίνονται από την Τ.Υ.

Το ημερολόγιο φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

ΑΡΘΡΟ: 13°

Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

- Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων – **για τις ομάδες Α' & Β' της απευθείας ανάθεσης με παρέκκλιση** - γίνεται με βεβαίωση που εκδίδεται από τον προϊστάμενο της Τεχνικής Υπηρεσίας, σύμφωνα με το άρθρο 208 παρ.10 του Ν.4412/2016 και όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 105 του Ν.4872/2021).
- Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων – **για τις ομάδες Γ' & Δ' του διαγωνισμού** - γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 11 εδάφιο δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ανά δίμηνο, σύμφωνα με τις παρεχόμενες εργασίες. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο ως άνω έλεγχος, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

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

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

Το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής εκδίδεται εντός τριών (3) ημερών χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 30 ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο, 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 σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 219 του ν. 4412/2016. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

ΑΡΘΡΟ: 14°

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο:

Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών, κάθε τμηματικής παράδοσης εργασιών.

Διευκρινίζεται ότι κάθε τμηματική εργασία αφορά την περίοδο λειτουργίας της εγκατάστασης (εκτέλεση εργασιών ανά μήνα ή εβδομάδα κλπ) ή και στην τοποθέτηση των ανταλλακτικών.

Σε περίπτωση τοποθέτησης νέων ανταλλακτικών, αυτά μπορούν να τιμολογηθούν μετά την παραλαβή τους, ανεξάρτητα των προαναφερόμενων περιόδων λειτουργίας.

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.

ΑΡΘΡΟ 15°

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Τον ανάδοχο βαρύνουν εξ' ολοκλήρου τα έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης της δημοπρασίας, καθώς και κάθε νόμιμη ή νέα κράτηση άγνωστη μέχρι σήμερα, που θα εμφανισθεί κατά το διάστημα από την σύνταξη της παρούσας μελέτης μέχρι την ημερομηνία που θα γίνει ο διαγωνισμός.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 16°

Αναπροσαρμογή τιμών προσφοράς

Οι τιμές προσφοράς σε καμία αναπροσαρμογή δεν υπόκειται για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες μέχρι το τέλος της συμβατικής χρονικής περιόδου.

ΑΡΘΡΟ 17°

Λοιπές ρυθμίσεις

Για κάθε θέμα που δεν ρυθμίζεται από την παρούσα διακήρυξη έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του Νόμου 4412/2016 καθώς και οι λοιπές διατάξεις που μνημονεύονται στο προοίμιο της διακήρυξης.

ΣΥΚΙΕΣ 25 / 04 / 2024

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Αν. Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Τεχνικών
Υπηρεσιών του Δήμου Νεάπολης Συκεών

ΧΡ. ΣΑΡΗΓΙΑΝΝΙΔΗΣ
Ηλεκ/γος Μηχ/κός

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΓΓΕΛΟΧΩΡΙΤΗΣ
Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΠΟΛΗΣ - ΣΥΚΕΩΝ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**«Εργασίες προληπτικής συντήρησης κολυμβητικής δεξαμενής
για δύο (2) έτη και τοποθέτηση νέου μηχανολογικού εξοπλισμού»**

Προϋπολογισμού: 161.324,00 € (με Φ.Π.Α.)

Αριθ. τεύχ. τεχν. προδιαγραφών: 9/2024

CPV:

- 45212290-5 (Επισκευή και συντήρηση αθλητικών εγκαταστάσεων)
- 42122130-0 (Αντλίες νερού)
- 43324100-1 (Εξοπλισμός πισίνας)
- 44115210-4 (Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων)
- 42130000-9 (Στρόφιγγες, κρουνοί και παρόμοια είδη)
- 50511000-0 (Επισκευή και συντήρηση αντλιών)
- 42416110-9 (Ανυψωτικοί μηχανισμοί μπάνιου)

Ο προσφέρων

Επωνυμία :.....

Διεύθυνση:.....

Τηλέφωνο:.....

Ηλεκ/νικό ταχυδρομείο:.....

ΟΜΑΔΑ Γ': Εργασίες ελέγχου διατήρησης ποιότητας νερού - καθαρισμός πισίνας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, για είκοσι (20) μήνες

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μον.	Τιμή Μελέτ. (€/τεμ.)	Ποσο-τητα	ΠΡΟΣΦΟΡΑ		
					Αριθμη-τικά	Ολογράφως (€/τεμ.)	Σύνολο (€)
ΟΜΑΔΑ: Γ' (Ανοικτός Διαγωνισμός)							
1	Διατήρηση ισορροπίας νερού μαζί με την χρήση χημικών και έλεγχος τιμών χλωρίου και pH με test-kit (καθημερινά)	μήνες	350,0	20			
2	"ΣΟΚ" χλωρίωσης (ή υπερχλωρίωσης) νερού δεξαμενής μαζί με την χρήση χημικών (4 ή 5 / έτος)	τεμ.	600,0	9			
3	Εργαστηριακός έλεγχος ανάλυσης νερού (2/εβδομάδα)	τεμ.	20,0	184			
4	Καθαρισμός κολυμβητικής δεξαμενής (καθημερινά)	μήνες	900,0	20			
5	Καθαρισμός αρμών πλευρικών τοιχωμάτων – πυθμένα και κανάλι ανακυκλοφορίας, (καθημερινά)	μήνες	360,0	20			
6	Παρακολούθηση και συντήρηση – επισκευή φίλτρων ανακυκλοφορίας και αντιστροφή πλύσεων (2/εβδομάδα)	εβδομ.	40,0	176			
7	Τοποθέτηση αφαίρεση ισοθερμικών καλυμμάτων (καθημερινά/από Σεπτέμβριο έως Απρίλιο)	μήνες	270,0	16			
8	Καθαρισμός και αντικατάσταση αρμών δεξαμενής (1/έτος)	τεμ	3.000,0	2			
9	Παρακολούθηση και εργασίες συντήρησης – επισκευής δικτύου σωληνώσεων της εγκατάστασης ανακυκλοφορίας	μήνες	200,0	22			
10	Εργασίες συντήρησης & παρακολούθησης – ρύθμισης συστήματος κεντρικής θέρμανσης (1/έτος)	έτος	780,0	2			
11	Χημικός καθαρισμός εναλλακτών πισίνας & ZNX (1/μήνα)	μήνες	60,0	20			
12	Παρακολούθηση και εργασίες συντήρησης – επισκευής - πιστοποίησης ηλεκτρικής εγκατάστασης (1/μήνα)	μήνες	150,0	22			
13	Εργασίες επισκευής υδραυλικών κτιριακής εγκατάστασης (ντουζ, wc, ζνχ κλπ) (κατάκοπη)	έτος	5.000,0	2			
14	Εργασίες επισκευής ηλεκτροκινητήρων – αντλιών νερών ανακυκλοφορίας (κατάκοπη)	έτος	3.100,0	2			
15	Επισκευές κτιριακών υποδομών – οικοδομικές εργασίες (εξάλειψη υγρασίας, στοκαρίσματα βαφές κλπ) (κατάκοπη)	έτος	3.500,0	2			

16	Πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας ανοξειδωτος, d 2", I 450 Mcal/h - II 13,5 m ³ /h, τύπου 50/ORW 3	τεμ	4.200,0	1			
17	Πλακοειδής εναλλάκτης θερμότητας ανοξειδωτος, d 1 1/4", I 90 Mcal/h - II 3,0 m ³ /h, τύπου 27/ORW 2	τεμ	1.800,0	1			
18	Χαλύβδινος απαερωτής – διαχωριστής σωματιδίων, παροχής 20 m ³ /h, διατομής DN 65, με θερμομονωτικό κέλυφος, φλαντζωτής ή ηλεκτροσυγκολλητής σύνδεσης,	τεμ	1.200,0	2			
19	Αντλία inline νερού Υ.Π με μετατροπέα συχνοτήτων inverter, παροχής από 12,0 έως 20,0 m ³ /h.	τεμ	2.400,0	2			
20	Κυκλοφορητής νερού με μετατροπέα συχνοτήτων inverter, παροχής από 4,0 έως 8,0 m ³ /h.	τεμ	500,0	3			
21	Κυκλοφορητής ZNX, inverter, παροχής 3,5 m ³ /h, H 4,0 m	τεμ	300,0	2			
22	Ανταλλακτικά για εργασίες σε δίκτυα των ηλεκτρολογικών, υδραυλικών εγκαταστάσεων και θέρμανσης (κατάκοπη)	έτος	7.500,0	2	7.500,0	Δεκαπέντε χιλιάδες Ευρώ	15.000,0
						Σύνολο	
						ΦΠΑ 24%	
						Σύνολο Προσφοράς	

ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ: Γ'

Εργασίες ελέγχου διατήρησης ποιότητας νερού - καθαρισμός πισίνας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, για είκοσι (20) μήνες

Συνολική κατά την προσφορά δαπάνη χωρίς ΦΠΑ.

Αριθμητικά:..... €

Ολογράφως:.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Συνολική κατά την προσφορά δαπάνη με ΦΠΑ.

Αριθμητικά:..... €

(Ημερομηνία - Σφραγίδα – Υπογραφή)

Ολογράφως:.....

ΟΜΑΔΑ Δ': Τοποθέτηση Αναβατόριο ΑΜΕΑ

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μον.	Τιμή Μελέτ. (€/τεμ.)	Ποσο-τητα	ΠΡΟΣΦΟΡΑ		
					Αριθμη-τικά	Ολογράφως (€/τεμ.)	Σύνολο (€)
ΟΜΑΔΑ: Δ' (Ανοικτός Διαγωνισμός)							
1	Προμήθεια και τοποθέτηση συστήματος αναβατορίου "πλατφόρμα καθίσματος" για την πρόσβαση ατόμων με κινητικά προβλήματα (Α.Μ.Ε.Α.).	τεμ	7.500,0	1			
						Σύνολο	
						ΦΠΑ 24%	
						Σύνολο Προσφοράς	

ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ: Δ'

Τοποθέτηση Αναβατόριο ΑΜΕΑ

Συνολική κατά την προσφορά δαπάνη χωρίς ΦΠΑ.

Αριθμητικά:..... €

Ολογράφως:.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Συνολική κατά την προσφορά δαπάνη με ΦΠΑ.

Αριθμητικά:..... €

(Ημερομηνία - Σφραγίδα -

Υπογραφή)

Ολογράφως:.....

ΣΥΚΙΕΣ 09 / 05 / 2024

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Αν. Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Νεάπολης Συκεών

ΧΡ. ΣΑΡΗΓΙΑΝΝΙΔΗΣ

Ηλεκ/γος Μηχ/κός

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΓΓΕΛΟΧΩΡΙΤΗΣ

Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός

[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 την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Ενημέρωση για την προστασία προσωπικών δεδομένων

(Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή) **[ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ]**

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

- I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.
- II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.
- III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:
 - (α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.
 - (β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.
 - (γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.
- IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.
- V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.
- VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφής αθέμιτη επεξεργασία.