



Αριθμ. Πρωτ. Διακ: **1724/22-04-2021**
Πληροφορίες: Γ. Πεκρίδης , Φ. Αναγνωστάκη
Τηλ: 2821084007 & 2821061055
Φαξ: 2821084010
Email: info@deyaba.gr
technicalservices@deyaba.gr
URL: www.deyaba.gr

ΑΔΑΜ: 21PROC008598361

Διακήρυξη Ανοικτού Δημόσιου Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, για την:
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε.ΒΟΥΚΟΛΙΩΝ»,

<u>Προϋπολογισμός:</u>	<i>Έως του ποσού των 78.222,85€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) Προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α 63.082,94€</i>
<u>Κωδικολόγιο Ειδών (CPV)</u>	<i>44161200-8 (Σωλήνες ύδρευσης), 44167000-8 (Διάφορα εξαρτήματα σωληνώσεων), 44115210-4 (Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων) 44470000-5 (Διάφορα προϊόντα από χυτοσίδηρο), 38411000-9 (Υδρόμετρα)</i>
<u>Ημερομηνία Διενέργειας:</u>	<i>07 / 06 /2021 και ώρα 13:00 μ.μ.</i>
<u>Κριτήριο Ανάθεσης:</u>	<i>Η πλέον συμφέρουσα οικονομική προσφορά μόνο βάσει τιμής</i>

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΩΝ ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΝΤΑ ΦΟΡΕΑ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	8
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	8
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	9
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	10
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	10
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	10
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	10
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	10
2.1.4 Γλώσσα	11
2.1.5 Εγγυήσεις.....	11
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	12
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	12
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	13
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	13
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	17
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	18
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	18
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	18
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	18
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	18
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	19
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	24
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	24
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	24
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	24
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	24
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	26
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	26
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά.....	27
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	28
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	28
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	29
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	30
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	30
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	30
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	30
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	31
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	33
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	33
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	35
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)	36
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	36
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	36

4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	37
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	37
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	38
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	38
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	38
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	39
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	39
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	41
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	41
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	41
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	42
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	42
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ.....	42
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	42
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	42
6.8	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ-	42
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	44	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	44
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	63
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	71
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV - ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΈΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)	79

1. ΑΝΑΘΕΤΩΝ ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτοντα Φορέα

Επωνυμία	Δ.Ε.Υ.Α.Β.Α. (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΞΟΝΑ)
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΓΕΡΑΝΙ ΧΑΝΙΩΝ
Πόλη	ΧΑΝΙΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	73014
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL434
Τηλέφωνο	2821084007, 2821061055
Φαξ	2821084010
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	info@deyaba.gr , technicalservices@deyaba.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ¹	Πεκρίδης Γιώργος , Αναγνωστάκη Φρίντα
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.deyava.gr

Είδος Αναθέτοντα Φορέα

Ο Αναθέτων Φορέας είναι ² η ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΞΟΝΑ(ΔΕΥΑΒΑ), ΝΠΙΔ (Δημοτική επιχείρηση του Δήμου Πλατανιά, Χανίων) και αποτελεί “μη κεντρικό αναθέτοντα φορέα”.

Κύρια δραστηριότητα Α.Φ.

Η κύρια δραστηριότητα του αναθέτοντα φορέα είναι ο Τομέας Ύδατος

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. καθώς και στην ιστοσελίδα της ΔΕΥΑΒΑ www.deyava.gr
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση www.promitheus.gov.gr
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από τους κ. Πεκρίδη Γ. και κα. Αναγνωστάκη Φ., με στοιχεία τηλεφωνικής επικοινωνίας 2821084016, 2821061055 αντίστοιχα και την προαναφερθείσα διεύθυνση: info@deyaba.gr & technicalservices@deyaba.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

¹ Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου και τηλεμοιοτυπικού μηχανήματος (FAX), η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 281 του ν. 4412/2016

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

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 264 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΤΗΣ ΣΑΕ 055 ΜΕ ΚΑ 2001ΣΕ05500002 (αρ. Απόφ. Επιχορήγησης 38709/26-07-2018-ΑΔΑ:ΩΤ07465ΧΘ7-ΗΦ7, όπως τροποποιήθηκε από την με αρ. Αποφ. 74483/5-11-2020-ΑΔΑ:6Ξ4Ψ46ΜΤΛ6-26Π του Υπ. Εσωτερικών) και ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ.

Έχουν εγγραφεί οι απαιτούμενες πιστώσεις στον Κ.Α. 12.01.03.0001 με τίτλο «Προμήθεια υλικών δικτύων Δ.Ε. Βουκολιών (Ιδιοί πόροι)» με το ποσό 60.000,00€ μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και τον ΚΑ 12.01.03.0002 «Προμήθεια υλικών δικτύων Δ.Ε. Βουκολιών (χρηματοδοτούμενοι πόροι)» με το ποσό 3.082,94€ μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., του προϋπολογισμού εξόδων της ΔΕΥΑΒΑ για το οικονομικό έτος 2021.

Για την κάλυψη του ΦΠΑ επιβαρύνεται ο τακτικός Προϋπολογισμός της ΔΕΥΑΒΑ.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε. ΒΟΥΚΟΛΙΩΝ», που αφορά υδραυλικά είδη απαραίτητα για τη λειτουργία και τη συντήρηση των δικτύων της ΔΕΥΑΒΑ.

Τα Υλικά ομαδοποιούνται σε επτά (7) βασικές κατηγορίες, με τα αντίστοιχα cρν του κωδικολογίου ειδών, σύμφωνα με τον Πίνακα:1, που ακολουθεί:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	cρν
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡΕ/PVC	44161200-8, 44167000-8
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2	ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΚΑΝΟΥΛΕΣ - ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ - ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΑ	44167000-8, 44115210-4
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3	ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	44167000-8
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	44470000-5
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	44167000-8
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6	ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ	44167000-8, 44115210-4
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7	ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ	38411000-9

Προσφορές υποβάλλονται επί ποινής αποκλεισμού για το σύνολο των προϋπολογιζόμενων υλικών. Η παρούσα προμήθεια δεν υποδιαιρείται σε τμήματα.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 78.222,85€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 63.082,94€ & ΦΠΑ : 15.139,91 €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ΔΩΔΕΚΑ (12) μήνες.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I** και **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II** της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, μόνο βάσει της τιμής, εφόσον τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους του παρόντος διαγωνισμού.

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 ιδίως³:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) *“Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”* όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) *«Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις»* και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) *«Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»*,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) *«Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»*
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) *«Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»*,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) *«Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις”*,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)⁴
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών⁵
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) *«Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»*,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) *“Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων”* για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) *«Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»*⁶, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα *“Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005”*, καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»⁷.

³ Προσθήκες και εν γένει προσαρμογές άρθρων της διακήρυξης (πέραν των όσων ήδη προβλέπονται ρητά στο κείμενο και τις υποσημειώσεις της διακήρυξης), μπορούν να προστίθενται και να περιλαμβάνονται, μόνο εφόσον είναι απόλυτα συμβατές με την ισχύουσα νομοθεσία, στο πλαίσιο της ρήτρας ευελιξίας.

⁴ Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε δύο ημερήσιες οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ως άνω προεδρικού διατάγματος έχει καταργηθεί από 01.01.2018, σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, όταν ο διαγωνισμός προκηρύσσεται από περιφερειακή υπηρεσία, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379.

⁵ Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης εφάπαξ περιλήψης σε δύο οικονομικές εφημερίδες, που προβλέπεται στο άρθρο 5 της ως άνω απόφασης, έχει καταργηθεί από 01.01.2018, σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης εφάπαξ περιλήψης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379.

⁶ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

⁷ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- του άρθρου 60 της ΠΝΠ(ΦΕΚ Α' 68/20-03-2020), όπως κυρώθηκε από το Ν.4683/2020 (Α 83/10-04-2020)
- του άρθρου 41 της ΠΝΠ(ΦΕΚ Α' 84/13-04-2020), όπως κυρώθηκε από το Ν.4690/2020 (Α 104/10-04-2020)
- τον ν. 1069/1980 (Α' 191) «Περί κινήτρων δια την ίδρυσιν Επιχειρήσεων Υδρεύσεως και Αποχετεύσεως»,
- τον ν. 4483/2017 (Α' 107) «Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του θεσμικού πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης (Δ.Ε.Υ.Α.)»,
- το άρθρο 26 του ν. 4585/2018 με το οποίο τροποποιείται η παρ. 14 του άρθρου 6 του ν. 4071/2012 (Α' 85) ως εξής: “Όμοιες ή ομοειδείς δαπάνες δύνανται να εγγραφούν σε ξεχωριστές πιστώσεις, κατά Ειδικό Φορέα και ΚΑΕ στον εγκεκριμένο προϋπολογισμό της Περιφέρειας ή του Δήμου ή της Δ.Ε.Υ.Α. και να εκτελεσθούν αυτοτελώς, εφόσον αφορούν σε διαφορετικές περιφερειακές ή δημοτικές ενότητες αντιστοίχως”
- 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.
- της με αριθμό 17/2021 (ΑΔΑ:ΨΠΖΖΟΕΠ3-33Δ)Απόφαση του Δ.Σ της ΔΕΥΑΒΑ περί Συγκρότησης τριμελούς Επιτροπής Υπαλλήλων μετά των αναπληρωματικών αυτών για τη διενέργεια και αξιολόγηση διαγωνισμών προμηθειών και υπηρεσιών και της τριμελούς Επιτροπής Υπαλλήλων μετά των αναπληρωματικών αυτών για την παραλαβή,
- της με αρ. 38709/26-07-2018-ΑΔΑ:ΩΤ07465Χ07-ΗΦ7, Απόφασης Επιχορήγησης του Υπ. Εσωτερικών, όπως τροποποιήθηκε από την με αρ. Αποφ 74483/5-11-2020-ΑΔΑ:6Ξ4Ψ46ΜΤΛ6-26Π
- των με αρ. πρωτ. **1193/29-03-2021 Τεχνικών Προδιαγραφών** που περιλαμβάνουν τις τεχνικές προδιαγραφές και τον προϋπολογισμό για της εν λόγω προμήθειας
- του με αρ. πρ. **1194/29-03-2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008378884)** Αιτήματος για έκδοση απόφασης ανάληψης υποχρέωσης για την εν λόγω προμήθεια
- τις με αρ. **159/2021(ΑΔΑ:ΩΜΓΩΟΕΠ3-Α0Α& ΑΔΑΜ:21REQ008426795) και 160/2021(ΑΔΑ:6ΕΗΓΟΕΠ3-3ΑΙ & ΑΔΑΜ:21REQ008426839)** Αποφάσεις Ανάληψης Υποχρέωσης για την εν λόγω προμήθεια

- του με αρ. πρωτ: **1232/31-03-2021** Αιτήματος για έκδοση απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, για την υπηρεσία δημοσίευσης ανακοινώσεων
- της με αρ. **161/2021 (ΑΔΑ: Ω52ΓΟΕΠ3-ΦΩΝ)** Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης για την υπηρεσία δημοσίευσης ανακοινώσεων
- της με αριθμό **113/2021 (ΑΔΑ:9ΨΤ9ΓΟΕΠ3-Θ6Γ)** Απόφασης του Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Βορείου Άξονα με θέμα «Έγκριση διενέργειας ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού και καθορισμός τρόπου ανάθεσης, έγκριση των Τεχνικών Προδιαγραφών και των όρων της διακήρυξης, ανάθεση δημοσίευσης της περίληψης της Διακήρυξης για την «Προμήθεια υλικών δικτύων για τη Δ.Ε. Βουκολιών» με την οποία εγκρίθηκαν οι Τεχνικές Προδιαγραφές και οι όροι του διαγωνισμού

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **ΤΡΙΤΗ 01/06/2021 και ώρα 14:00Μ.Μ.**⁸

Η διαδικασία αποσφράγισης θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr , στις **07/06/2021, ημέρα ΔΕΥΤΕΡΑ και ώρα 13:00 μ.μ.**

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ– Κωδικός φορέα: 50887)⁹.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.¹⁰: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : **120014**

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο^{11 12 13 14}, σύμφωνα με το άρθρο 296 του Ν. 4412/2016 και συγκεκριμένα:

- Στην ημερήσια νομαρχιακή εφημερίδα Χανιώτικα Νέα
- Στην εβδομαδιαία νομαρχιακή εφημερίδα Νέοι Ορίζοντες

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)¹⁵ (ΑΔΑ: 6Ν0ΘΟΕΠ3-ΟΞΖ)

⁸ Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Φ. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 289 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 264, 289 και 297 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 331 του ίδιου νόμου, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 38 περ. α του ν. 4605/2019.

⁹ Σύμφωνα με τα άρθρα 260 και 296 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654, όπως ισχύουν.

¹⁰ Άρθρο 258 του ν. 4412/2016.

¹¹ Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε δύο οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007 / άρθρο 5 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. έχει καταργηθεί από την 1^η Ιανουαρίου 2018. Πρβλ άρθρο 377§1 περίπτ. (59 και 82) και άρθρο 379 §10 ν. 4412/2016 .

¹² Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2020, οπότε και καταργείται. Πρβλ. άρθρο 377§1 περίπτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

¹³ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές και τοπικές εφημερίδες του Ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2020, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

¹⁴ Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλέπε και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», 2^η ΕΚΔΟΣΗ 13/7/2018, στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

¹⁵ Για την καταχώριση των δημοσιεύσεων στο ΚΗΜΔΗΣ και στα λουπά ηλεκτρονικά μέσα (πχ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, TED, ιστοσελίδα α.φ.), βλέπε ΠΙΝΑΚΑ 2 με τίτλο : «ΧΡΟΝΙΚΗ ΑΜΗΛΟΥΧΙΑ ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ ΤΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΡΘΡΟ 38§3

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του αναθέτοντα φορέα, στη διεύθυνση (URL): www.deyava.gr

B. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον Ανάδοχο.

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 XIV του Προσαρτήματος Β 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 τους¹⁶

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.

N.4412/16) ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΕ ΛΟΙΠΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΜΕΣΑ, ΒΙΒΛΙΑ I & II», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

¹⁶ Άρθρο 253 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 σύναψης,¹⁷ είναι τα ακόλουθα:

1. Η παρούσα διακήρυξη (**ΑΔΑΜ:21PROC008598361**) και τα παραρτήματά της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III: ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV: ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΈΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (Τ.Ε.Υ.Δ.)

2. 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.gr¹⁸.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο οκτώ (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 υπογεγραμμένο¹⁹. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

¹⁷ 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 ο Α.Α. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 & 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291 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

¹⁸ Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

¹⁹ Πρβλ την Υπουργική Απόφαση με αρ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», ΦΕΚ Β' 1924/2017 (άρθρο 14)

Ο αναθέτων φορέας μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών²⁰.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188)²¹. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.²²

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.²³

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

Κάθε μορφής επικοινωνία με τον αναθέτοντα φορέα, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα²⁴.

2.1.5 Εγγυήσεις²⁵

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)²⁶, 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 Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο

²⁰ Πρβλ. άρθρο 289 παρ. 3 & 297 παρ. 2 του ν. 4412/2016

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

²² Άρθρο 315 & 92, παρ.4 του ν. 4412/2016, , όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 8 περ. α του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

²³ Πρβλ. άρθρο 308 & 80 παρ. 10 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 7, περίπτωση α, υποπερίπτωση αβ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

²⁴ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

²⁵ Πρβλ. παρ.3, 4 και 5 άρθρου 302 ν. 4412/2016 '

²⁶ 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),

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

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) τον αναθέτοντα φορέα 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 κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών²⁷, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Ο αναθέτων φορέας επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.²⁸

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή²⁹ για την υποβολή προσφοράς³⁰. Η ΔΕΥΑΒΑ θα απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι του αναθέτοντα φορέα αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.³¹

²⁷ Πρβλ. άρθρο 302 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 44 του ν. 4497/2017.

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

²⁹ Πρβλ. άρθρο 254 παρ. 2 ν. 4412/2016

³⁰ Όπου κρίνεται αναγκαίο, οι Α.Φ. μπορούν να διευκρινίζουν στα έγγραφα της σύμβασης τον τρόπο με τον οποίο οι ενώσεις οικονομικών φορέων θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας ή τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας κατά τα άρθρα 75, 76 και 77 (Άρθρο 305 Βιβλίου ΙΙ), εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας (πρβλ. άρθρο 254 παρ. 2 ν. 4412/2016).

³¹ Πρβλ. Άρθρο 254 παρ. 4 ν. 4412/2016.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής³²

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής³³, σε ποσοστό μέχρι 2%, ποσού χιλίων διακοσίων εξήντα ενός ευρώ και εξήντα έξι λεπτών (1.261,66€)³⁴.

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 για δεκατρείς (13) μήνες, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Ο αναθέτων φορέας μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά:

α) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και

β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών, και

γ) την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης .

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

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού³⁵

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 αμετάκλητη³⁶ καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

³² Πρβλ παρ. 1 α), 3, 4, 5 του άρθρου 302 του ν.4412/2016.

³³ Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (Πρβλ. άρθρο 302 παρ. 1α ν. 4412/2016).

Το ποσοστό της εγγύησης συμμετοχής δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση, μη συνυπολογιζομένων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, (άρθρο 302 παρ. 1 περ. α εδάφιο πρώτο του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παρ.33α του άρθρου 43 ν. 4605/2019 (Α' 52)). ³⁵ Πρβλ άρθρα 305 & 306 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το αρ. 107 παρ. 45 & 46 του ν. 4497/2017.

³⁵ Πρβλ άρθρα 305 & 306 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το αρ. 107 παρ. 45 & 46 του ν. 4497/2017.

³⁶ Πρβλ. Άρθρο 305 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 παρ. 45 του ν. 4497/2017.

Ειδικότερα, επισημαίνεται ότι:

α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων, η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε "τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση" νοείται, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, ως "αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση", η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις,

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

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

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

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

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

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

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

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

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

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

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου³⁷.

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

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

³⁷ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017(Άρθρο 305 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016)

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

β) όταν ο αναθέτων φορέας 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) δεν θεωρείται ότι έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό ερώτημα του τυποποιημένου έντυπου υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), του άρθρου 79, ή άλλου αντίστοιχου εντύπου ή δήλωσης με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του. Οι περ. α) και β) παύουν να εφαρμόζονται όταν ο οικονομικός φορέας εκπληρώσει τις ανωτέρω υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού διακανονισμού.³⁸

ή/και

γ) ο Αναθέτων Φορέας γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.³⁹

2.2.3.3 α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος, όπως ενδεικτικά προστασίας του περιβάλλοντος.

β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016 (Άρθρο 305, Βιβλίου ΙΙ), πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.4. Αποκλείεται⁴⁰ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις⁴¹:

³⁸ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2Α ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε από το άρθρο 267 του ν.4738/2020 (Άρθρο 305 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016) Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων) στο τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016. (Άρθρο 308 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016)

³⁹ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017. (Άρθρο 305 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016)

⁴⁰ Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους

- (α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 253 του ν. 4412/2016,
- (β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Ο αναθέτων φορέας μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,⁴²
- (γ) 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 262 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 280 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- (ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,
- (η) εάν επιχειρήσε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,
- (θ) εάν ο αναθέτων φορέας μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.⁴³

Ο αναθέτων φορέας μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρούσας παραγράφου, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. Λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του ΤΕΥΔ (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁴¹ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ30ΞΤΒ-9Ρ5)

⁴² Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή στο Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁴³ Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017(Άρθρο 305 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016).Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ80ΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

2.2.3.5. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού)⁴⁴.

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 παραλείψεών 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, **2.2.3.2. γ)**⁴⁵ και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση ⁴⁶.

2.2.3.8. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016⁴⁷.

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 (σύμφωνα με το άρθρο 306 του Βιβλίου ΙΙ) του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής⁴⁸

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁴⁹

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 προμήθειας.

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 ΧΙ 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

⁴⁴ Ο λόγος αποκλεισμού της παρ. 2.2.3.5 τίθεται στην παρούσα διακήρυξη μόνο εφόσον η εκτιμώμενη αξία της υπό ανάθεση σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000,00 € χωρίς ΦΠΑ. Κατά το στάδιο της υποβολής της προσφοράς η μη συνδρομή του ανωτέρω εθνικού λόγου αποκλεισμού δηλώνεται στο αντίστοιχο πεδίο του ΕΕΕΣ [αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού]

⁴⁵ Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 306 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 46 του ν. 4497/2017.

⁴⁶ Πρβλ. παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016, (Άρθρο 305 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016)

⁴⁷ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 50844 (ΦΕΚ 279 τεύχος ΥΟΔΔ, 17-05-2018), με την οποία έχει συσταθεί και συγκροτηθεί η επιτροπή της παρ 9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016. (Άρθρο 305 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016)

⁴⁸ Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια του Α.Φ. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016, Άρθρο 305 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016)). Επισημαίνεται, επίσης, ότι οι Α.Φ. 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.

⁴⁹ Πρβλ. άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016 (Άρθρο 305 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016).

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.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Δεν απαιτείται στην παρούσα Διακήρυξη

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Δεν απαιτείται στην παρούσα Διακήρυξη

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Δεν απαιτείται στην παρούσα Διακήρυξη

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Δεν απαιτείται στην παρούσα Διακήρυξη

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 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. 4 του ν. 4412/2016 (βάσει του άρθρου 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016) Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα **Παράρτημα ΙV**, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ⁵⁰ καταρτίζεται από τους αναθέτοντες φορείς βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ (www.eaadhsy.gr) και (www.hsppa.gr) και στην ιστοσελίδα της ΔΕΥΑΒΑ www.deyaba.gr

Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών⁵¹

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

⁵⁰ Το ΤΕΥΔ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, ..., Μέρος VI Τελικές δηλώσεις. Επισημαίνεται ότι από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr. Επισημαίνεται ότι η χρήση της ως άνω υπηρεσίας για τη σύνταξη του ΤΕΥΔ είναι προαιρετική για τις αναθέτουσες αρχές και τους οικονομικούς φορείς, καθώς εξακολουθούν να έχουν τη δυνατότητα να διαμορφώσουν το .doc αρχείο που είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της Αρχής στη διαδρομή <http://www.eaadhsy.gr/index.php/category-articles-gia-tous-foreis/233-egkrish-toy-typopoihmenoy-entypoy-ypey8ynhs-dhlwshs-teyd-gia-diadikasies-synapshs-dhmosias-symvashs-katw-twn-oriwn-twn-odhgwn>

⁵¹ Πρβ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016), όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019 (52 Α').

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 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα^{52 53}

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 316 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016⁵⁴.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2. 5 και 2.2.6)⁵⁵.

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4⁵⁶.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (βάσει του άρθρου 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016)

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν που ο αναθέτων φορέας που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁵⁷.

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- **οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,**

⁵² Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016) Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι ο Α.Φ. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

⁵³ Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων, πρβλ και το με αρ πρωτ 2210/19-04-2019 (ΑΔΑ : 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

⁵⁴ Πρβλ άρθρο 104 παρ. 1 ν. 4412/2016 (άρθρο 315 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016).

⁵⁵ Πρβλ άρθρο 308 παρ. 2 ν. 4412/2016.

⁵⁶ Η αναφορά στην παρ. 2.2.3.4 προβλέπεται εφόσον ο Α.Φ. ορίσει στη Διακήρυξη έναν, περισσότερους ή όλους τους λόγους αποκλεισμού της εν λόγω παραγράφου. Συμπληρώνεται αναλόγως (πρβλ παρ. 2 άρθρο 308 ν. 4412/2016).

⁵⁷ Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016).

- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών⁵⁸. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

B. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά.⁵⁹

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 του⁶⁰.

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 τις παραγράφους 2.2.3.2⁶¹ και 2.2.3.4⁶² περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁶³

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

⁵⁸ Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016), όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁵⁹ Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

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

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν τίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισήμειωση (ΑΡΟΣΤΙΛΛΕ), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

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

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

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

⁶⁰ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016), όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁶¹ Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινό ανάδοχο. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποστητήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

⁶² Εφόσον ο αναθέτων φορέας αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

⁶³ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016), όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

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

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων⁶⁴.

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁶⁵ από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού⁶⁶

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

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

δ) Για τις 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 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών⁶⁷, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία. [Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους]:

Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του,⁶⁸ καθώς και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

⁶⁴ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

⁶⁵ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016), όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁶⁶ Πρβ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α' του ν. 4605/2019.

⁶⁷ Πρβλ. άρθρο 8 ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.

⁶⁸ Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016), όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπή ανώνυμη εταιρία, και εφόσον έχει, κατά το δίκαιο της έδρας της, ονομαστικές μετοχές προσκομίζει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, αναλυτική κατάσταση μετόχων, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς ή κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Σε διαφορετική περίπτωση, δηλαδή εφόσον κατά το δίκαιο της χώρας στην οποία έχει την έδρα της δεν έχει ονομαστικές μετοχές, υποβάλλει βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζει υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου, έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση μετόχων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών και αν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, σχετική κατάσταση μετόχων (με 1%), σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Αν δεν προσκομισθεί κατάσταση κατά τα ανωτέρω, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που οι μέτοχοι αυτοί δεν της είναι γνωστοί.

Ο αναθέτων φορέας δεν υπεισέρχεται στην κρίση της ως άνω αιτιολογίας. Δύναται, ωστόσο, να αποδείξει τη δυνατότητα υποβολής της κατάστασης μετόχων, και μόνο στην περίπτωση αυτή η εταιρεία αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία.

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005»⁶⁹. και

στ) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 & 306 του ν. 4412/2016.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁷⁰

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο

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,⁷¹ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Β.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:**Δεν απαιτείται στην παρούσα Διακήρυξη**

⁶⁹ Η ΚΥΑ εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 5 παρ. 5 ν. 3310/2005.

⁷⁰ Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι ο Α.Φ. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση.

⁷¹ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016), όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 α σημείο αδ' του ν. 4605/2019.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6,**Δεν απαιτείται στην παρούσα Διακήρυξη**

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7**Δεν απαιτείται στην παρούσα Διακήρυξη**

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του ⁷². Στις λοιπές περιπτώσεις 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 οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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

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

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 καταλόγους⁷³ 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.

⁷² Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016 (άρθρο 308 παρ. 1 του Βιβλίου ΙΙ ν. 4412/2016), όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁷³ Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

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 254 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης⁷⁴ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής⁷⁵ που θα δοθεί στο σύνολο του Προϋπολογισμού για την εκτέλεση της προμήθειας, εφόσον τα προσφερόμενα είδη πληρούν τους όρους του παρόντος διαγωνισμού.

Η παρούσα σύμβαση Δεν υποδιαιρείται σε τμήματα.

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των υλικών της προμήθειας όπως περιγράφονται **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι & ΙΙ**. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποψήφιοι προμηθευτές πρέπει να υποβάλλουν προσφορά στο σύνολο όλων των ειδών και των ποσοτήτων του προϋπολογισμού.

Η αξιολόγηση των προσφορών και κατά συνέπεια η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει στο σύνολο των υλικών της προμήθειας.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να υποβάλει μόνο μία οικονομική προσφορά. Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών και αντιπροσφορών. Σε περίπτωση ισότιμων προσφορών ισχύουν όσα ορίζονται στο άρθρο 90 του ν. 4412/2016.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας.

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 αυτής⁷⁶.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 (258 και 259 του Βιβλίου ΙΙ) και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*»⁷⁷.

⁷⁴ Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 311 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.Φ. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 4 άρθρου 311). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

⁷⁵ Πρόκειται, στην ουσία, για το κριτήριο ανάθεσης της χαμηλότερης τιμής, όπως είχε επικρατήσει στο προϊσχύσαν δίκαιο (Οδηγία 2004/18/ΕΚ, π.δ. 60/2007). Εάν η τιμή είναι το μοναδικό κριτήριο ανάθεσης η αξιολόγηση γίνεται μόνο βάσει αυτής Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016 βάσει του Άρθρου 315 του Βιβλίου ΙΙ του ν. 4412/2016

⁷⁷ Συσχέτιση με άρθρο (Γλώσσα) και. (Επικοινωνία) της διακήρυξης (ιδίως εφόσον κατ' επιλογή της Α.Φ. εφαρμόζονται οι παρ. 1 και 5 του άρθρου 258 του ν. 4412/2016).

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

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.⁷⁸

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 259 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, ο αναθέτων φορέας θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή του.⁷⁹
Μετά την υποβολή της η προσφορά δεν μπορεί να αποσυρθεί ή να ακυρωθεί.

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

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

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

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 257 του ν. 4412/16 . Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. **Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να**

⁷⁸ Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, (βάσει του Άρθρου 315 του Βιβλίου ΙΙ του ν. 4412/2016) όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ.β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019.

⁷⁹ Πρβλ. άρθρο 259 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf]

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

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

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

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

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στον αναθέτοντα φορέα, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι, ενδεικτικά, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Ο αναθέτων φορέας μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.⁸⁰

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

ΠΡΟΣΟΧΗ: Στον φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» θα πρέπει να περιλαμβάνεται αναλυτικός πίνακας των περιεχομένων του

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν⁸¹:

α) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 σύμφωνα και με το άρθρο 308 του Βιβλίου ΙΙ του ν. 4412/2016, και σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV** της παρούσας).

Υποχρέωση υπογραφής του Τ.Ε.Υ.Δ. έχει ο νόμιμος εκπρόσωπος, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς (ν.4497/2017 ΦΕΚ

⁸⁰ Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από τον Α.Φ. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφακέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους

⁸¹ Βλ. άρθρο 93 περ. β του ν. 4412/2016, βάσει του Άρθρου 315 του Βιβλίου ΙΙ του ν. 4412/2016

Α171) άρθρο 107 παρ.13 για τις εταιρικές μορφές Ο.Ε, Ε.Ε., Ε.Π.Ε και Α.Ε. Το Τ.Ε.Υ.Δ. κατά περίπτωση μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Τα Δηλούμενα στο Τ.Ε.Υ.Δ. που αφορούν το ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β : «Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης», θα πρέπει να είναι σε ισχύ κατά την κατάθεση της ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ τα οποία θα ζητηθούν να προσκομισθούν και να αναρτηθούν μαζί με δικαιολογητικά του άρθρου 3.2 της Διακήρυξης (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης).

β) εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 302 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης.

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

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.) ,οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή Υπογραφή.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Α) Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από τον αναθέτοντα φορέα με το **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**, της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα^{82 83}.

Θα περιλαμβάνει

- Πίνακας περιεχομένων της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς, στον οποίο θα αριθμείται το κάθε δικαιολογητικό με την περιγραφή του και την υποκατηγορία υλικών που αναφέρεται (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, υπεύθυνες δηλώσεις).
- όλα τα απαιτούμενα πιστοποιητικά, δηλώσεις, εγγυήσεις που αφορούν στα προμηθευόμενα είδη, όπως ακριβώς αναφέρονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**.
- αναλυτικά τα **Τεχνικά Φυλλάδια** των κατασκευαστών όλου του προσφερόμενου εξοπλισμού, στην ελληνική ή την αγγλική γλώσσα

Τα ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά της τεχνικής προσφοράς του προσφέροντος υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή (με διαβιβαστικό όπου θα αναφέρονται αναλυτικά τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά). Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

Οι τυχόν απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου που υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο, δεν απαιτείται να φέρουν σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής.

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus), θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα

⁸² Πρβλ άρθρο 94 (βάσει του Άρθρου 315 του Βιβλίου ΙΙ του ν. 4412/2016), όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

⁸³ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου. Τεχνικά φυλλάδια εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισής τους εντός της προθεσμίας των 3 εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία της ηλεκτρονικής υποβολής τους. Η ΔΕΥΑΒΑ διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει από τον προσφέροντα να προσκομίσει το σύνολο ή μέρος των τεχνικών φυλλαδίων που έχει υποβάλει ηλεκτρονικά και ο συμμετέχων είναι υποχρεωμένος να τα προσκομίσει εντός της προθεσμίας που θα του ταχθεί

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν⁸⁴.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, δηλαδή την πλέον συμφέρουσα από οικονομική προσφορά, μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα διακήρυξη.

A. Τιμές

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα και θα έχει μέχρι δύο δεκαδικά ψηφία.⁸⁵

Ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ** της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf, ψηφιακά υπογεγραμμένο.

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

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

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 310 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον Προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από τον αναθέτοντα φορέα στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ** της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών⁸⁶

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **δώδεκα (12) μηνών** από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από τον αναθέτοντα φορέα, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 302 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.

⁸⁴ Βλ. άρθρο 287 του ν. 4412/2016.

⁸⁵ Πρβλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 (βάσει του Άρθρου 315 του Βιβλίου ΙΙ) του ν. 4412/2016. Εδώ θα πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. ανθρωπόωρες κ.α.

⁸⁶ Πρβλ άρθρο 97 (βάσει του Άρθρου 315 του Βιβλίου ΙΙ) του ν. 4412/2016

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Ο αναθέτων φορέας με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

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

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

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από τον αναθέτοντα φορέα σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 310 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά.

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών⁸⁷

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο του Αναθέτοντα Φορέα (Επιτροπή Διαγωνισμού)⁸⁸, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 (και το άρθρο 315 του Βιβλίου ΙΙ) του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» **τη ΔΕΥΤΕΡΑ 07-06-2021 και ώρα 13:00 μ.μ.** {την τέταρτη (4^η)⁸⁹ εργάσιμη ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών }
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει ο αναθέτων φορέας

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

Ο αναθέτων φορέας μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 310 του ν. 4412/2016.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα :

α) Η αρμόδια Επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου⁹⁰.

β) Στη συνέχεια η αρμόδια επιτροπή προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό.

⁸⁷ Βλ. ιδίως παρ. 6 του άρθρου 100 και ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (άρθρο 16)

⁸⁸ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 28 του ν. 4605/19.

⁸⁹ Προτείνεται οι αναθέτουσες αρχές να ορίζουν την ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών μετά την παρέλευση τριών εργασίμων ημερών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, προκειμένου να έχει προσκομιστεί από τους συμμετέχοντες και η πρωτότυπη εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 2.4.3.1 της παρούσας.

⁹⁰ Πρβλ και το άρθρο 302 παρ. 5 του ν. 4412/2016 “ Ο αναθέτων φορέας επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους”

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται αλλά τηρούνται από τον αναθέτων φορέα, μέχρι την οριστική επίλυση τυχόν διαφορών που προκύψουν από την ως άνω διαδικασία σύμφωνα με την παράγραφο 3.4. της παρούσας.

δ) Η αρμόδια Επιτροπή διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας, και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών, με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, ο αναθέτων φορέας απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 313 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών ο αναθέτων φορέας 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.

Στη συνέχεια εκδίδεται από τον αναθέτοντα φορέα μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτού στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντιστοίχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων.

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο αναθέτων φορέας αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Τα Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας πρέπει να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής τους.
- Το απόσπασμα του Ποινικού Μητρώου θα είναι έκδοσης εντός του τελευταίου τριμήνου, από την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης.
- Θα πρέπει να προσκομισθούν και να αναρτηθούν και τα Δηλούμενα στο Τ.Ε.Υ.Δ. που αφορούν το ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β : «Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης» **κατά την κατάθεση** της ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.
- Τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης σε περίπτωση νομικών προσώπων, και τα πιστοποιητικά αρμόδιας αρχής σχετικά με την ονομαστικοποίηση των μετοχών σε περίπτωση

ανωνύμων εταιρειών, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους

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

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

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Ο αναθέτων φορέας μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που ο αναθέτων φορέας ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του και 315 ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ή το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβλήθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης του αναθέτοντα φορέα για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ή το Τ.Ε.Υ.Δ., ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ του αναθέτοντα φορέα η εγγύηση συμμετοχής του⁹¹.

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

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω⁹² και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο του αναθέτοντα φορέα

⁹¹ Βλ. άρθρο 104 παρ. 2 και 3 (άρθρο 315 του Βιβλίου ΙΙ) του ν. 4412/2016 .

⁹² Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 (άρθρο 315 του Βιβλίου ΙΙ) του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019.

για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Ο αναθέτων φορέας κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον ο αναθέτων φορέας δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

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

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

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 (σύμφωνα με το αρθ. 315 του Βιβλίου ΙΙ) και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Ο Αναθέτων φορέας προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ του αναθέτοντα φορέα 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.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη του αναθέτοντα φορέα κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης του αναθέτοντα φορέα, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης του αναθέτοντα φορέα⁹³ η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

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

⁹³ Πρβλ. άρθρο 360 του ν. 4412/2016.

(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.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης⁹⁴.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά⁹⁵ μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών⁹⁶

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.⁹⁷

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

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

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

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών του αναθέτοντα φορέα και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας⁹⁸

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο.

⁹⁴ Πρβλ. άρθρο 361 του ν. 4412/2016

⁹⁵ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν.4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

⁹⁶ Σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 8 της ΥΑ 56902/215 "Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)".

⁹⁷ Πρβλ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

⁹⁸ Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019.

Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας του αναθέτοντα φορέα κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.⁹⁹

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.¹⁰⁰

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

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου¹⁰¹. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και ο αναθέτον φορέας, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις του αναθέτοντα φορέα, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή του αναθέτοντα φορέα πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης. Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής¹⁰². Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά¹⁰³.

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Ο αναθέτων φορέας ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 317 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

⁹⁹ Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

¹⁰⁰ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών

¹⁰¹ Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016.

¹⁰² Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 45 του ν. 4605/2019.

¹⁰³ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής:

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 302 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 302 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 του αναθέτοντα φορέα έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, 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 5% 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 τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, 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.

4.4 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 253 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 στον αναθέτοντα φορέα 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 στον αναθέτοντα φορέα 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.¹⁰⁴ Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στον αναθέτοντα φορέα, 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 στον αναθέτοντα φορέα κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Ο αναθέτων φορέας 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 253 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 336 του ν. 4412/2016.

4.5 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 337 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹⁰⁵

4.6.1. Ο αναθέτων φορέας 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 337 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.

¹⁰⁴ Πρβλ παρ. 3 του άρθρου 307 του ν. 4412/2016

¹⁰⁵ βλ. Άρθρο 338 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά σύμφωνα με το άρθρο 200 παρ.2^α και 3 του ν.4412/2016, δηλαδή θα πληρώνεται το 100% της τμηματικής παραγγελίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016¹⁰⁶, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή

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

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

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

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

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

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αναθέτοντα αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά

¹⁰⁶ Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 34 και 35 του ν. 4497/2017.

ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 306 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹⁰⁷

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

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

¹⁰⁷ Πρβλ. άρθρο 205 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 23 του ν. 4605/2019

της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁰⁸. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

¹⁰⁸ Πρβ. άρθρο 205Α του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 24 περ. α' του ν. 4605/2019.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα προμηθευόμενα είδη στο σύνολο τους εντός του συμβατικού χρόνου των **δώδεκα (12) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης**

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Τα προμηθευόμενα είδη θα παραδίδονται στην έδρα της ΔΕΥΑΒΑ στο Γεράνι του Δ. Πλατανιά Χανίων, με ευθύνη και έξοδα του Αναδόχου. Η παράδοση θα γίνεται τμηματικά μετά από συνεννόηση του Αναδόχου με αρμόδιο υπάλληλο της Υπηρεσίας, ανάλογα με την αποθηκευτική ικανότητα της ΔΕΥΑΒΑ. Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να παραδώσει τα είδη εντός 10 ημερών από την παραγγελία του αρμοδίου τμήματος της ΔΕΥΑΒΑ

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά, τουλάχιστον τρεις (3) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16¹⁰⁹ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους καθοριζόμενους χρόνους, όπως ορίζεται στο άρθρο 6.1.1 της διακήρυξης.

¹⁰⁹ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: “Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσηκούσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες”

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την 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 που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Δεν εφαρμόζεται.

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.4.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.4.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Δεν εφαρμόζεται.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας¹¹⁰

Δεν εφαρμόζεται.

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμής.

6.8 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-

6.8.1 Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, ο αναθέτον φορέας δύναται να

¹¹⁰ Άρθρο 215 του ν. 4412/2016

καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

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

6.8.3 Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης ο αναθέτων φορέας δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης).¹¹¹

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΔΣ ΤΗΣ ΔΕΥΒΑ

ΕΥΤΥΧΙΟΣ ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ

¹¹¹ Πρβλ. άρ. 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

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

Επισημαίνεται ότι εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. να συμπεριλάβει ή όχι, στο παρόν σημείο της Διακήρυξης, τη ρήτρα υποκατάστασης του αναδόχου (άρθρο 6.8.3) ή να διαμορφώσει τη σχετική ρήτρα με διαφορετικούς όρους. Σε κάθε περίπτωση, οι εν λόγω όροι θα πρέπει να είναι ρητοί και σαφείς και να κείνται εντός του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου και ιδίως των σχετικών επιλογών που παρέχει το άρθρο 132 του ν. 4412/2016



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΞΟΝΑ ΧΑΝΙΩΝ
Πληρ.: Πεκρίδης Γιώργος



Αρ.πρωτ.: 1193/29-03-2021

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε. ΒΟΥΚΟΛΙΩΝ

Στη ΔΕΥΑΒΑ υπάρχει η ανάγκη για την Προμήθεια υλικών δικτύων για τη Δ.Ε. Βουκολιών.
Τα Υλικά ομαδοποιούνται σε επτά (7) βασικές κατηγορίες, με τα αντίστοιχα cρν του κωδικολογίου ειδών, σύμφωνα με τον Πίνακα:1, που ακολουθεί:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	cρν
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡΕ/PVC	44161200-8, 44167000-8
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2	ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΚΑΝΟΥΛΕΣ - ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ - ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΑ	44167000-8, 44115210-4
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3	ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	44167000-8
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	44470000-5
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ	44167000-8
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6	ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ	44167000-8, 44115210-4
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7	ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ	38411000-9

Ακολουθούν αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές ανά κατηγορία υλικών.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό , **επί ποινής απόρριψης της προσφοράς τους**, θα πρέπει

- να υποβάλλουν στην τεχνική τους προσφορά τα παρακάτω δικαιολογητικά/ πιστοποιητικά ανά επιμέρους κατηγορία ή υποκατηγορία υλικών
- να υποβάλλουν στην τεχνική τους προσφορά την υπεύθυνη δήλωση που απαιτείται στις αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές, ανά επιμέρους κατηγορία ή υποκατηγορία υλικών

- να υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των προϋπολογιζόμενων ειδών. **Η παρούσα προμήθεια δεν υποδιαιρείται σε τμήματα.**

Τα προμηθευόμενα είδη θα παραδίδονται στην έδρα της ΔΕΥΑΒΑ στο Γεράνι του Δ. Πλατανιά Χανίων, με ευθύνη και έξοδα του Αναδόχου. Η παράδοση θα γίνεται μετά από συνεννόηση του Αναδόχου με αρμόδιο υπάλληλο της Υπηρεσίας, ανάλογα με την αποθηκευτική ικανότητα της ΔΕΥΑΒΑ.

ΚΑΤΗΓΟΡΑ 1: ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ PE/PVC

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ./ΤΕΜ.	ΠΟΣ.
1.1	Σωλήνα SD 16 atm από πολυαιθυλένιο PE 80, για εφαρμογές πόσιμου νερού, διαμέτρου D18x2,5	ΜΕΤΡΟ	1000
1.2	Σωλήνα SD 16 atm από πολυαιθυλένιο PE 80, για εφαρμογές πόσιμου νερού, διαμέτρου D22x3	ΜΕΤΡΟ	800
1.3	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 32MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1000
1.4	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 63MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1000
1.5	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 90MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1500
1.6	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 110MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	500
1.7	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 160MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	30
1.8	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 140MM, PN 25atm	ΜΕΤΡΟ	24
1.9	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 160MM, PN 25atm	ΜΕΤΡΟ	24
1.10	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΑΣΙΝΟ 1,1/4"	ΜΕΤΡΟ	10
1.11	Λαιμός E-A PE100 Φ63 PN16	ΤΕΜ.	10
1.12	Λαιμός E-A PE100 Φ90 PN16	ΤΕΜ.	10
1.13	Λαιμός E-A PE100 Φ160 PN16	ΤΕΜ.	4
1.14	Λαιμός E-A PE100 Φ140 PN25	ΤΕΜ.	10
1.15	Λαιμός E-A PE100 Φ160 PN25	ΤΕΜ.	6
1.16	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ90-90°	ΤΕΜ.	6
1.17	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ90-45°	ΤΕΜ.	6
1.18	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ110-45°	ΤΕΜ.	4
1.19	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ110-90°	ΤΕΜ.	4
1.20	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ160-45°	ΤΕΜ.	4
1.21	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ160-90°	ΤΕΜ.	4

1.22	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ63-45°	TEM.	8
1.23	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ63-90°	TEM.	8
1.24	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ63/16 ATM	TEM.	20
1.25	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ90/16 ATM	TEM.	20
1.26	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ110/16 ATM	TEM.	10
1.27	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ140/25 ATM	TEM.	10
1.28	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ160/25 ATM	TEM.	6
1.29	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ63/16	TEM.	10
1.30	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ90/16	TEM.	10
1.31	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ110/16	TEM.	10
1.32	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ160/16	TEM.	10
1.33	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ200/16	TEM.	2
1.34	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ225/16	TEM.	2
1.35	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN90 PE100 16ATM	TEM	2
1.36	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN110 PE100 16ATM	TEM	2
1.37	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN160 PE100 16ATM	TEM	2
1.38	ΤΑΦ E.A DN63 PE100 16ATM	TEM	2
1.39	ΤΑΦ E.A DN90 PE100 16ATM	TEM	2
1.40	ΤΑΦ E.A DN110 PE100 16ATM	TEM	2
1.41	ΤΑΦ E.A DN160 PE100 16ATM	TEM	2
1.42	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΒΑΣΕΩΣ E.A. Φ63Χ2" ΑΡΣΕΝΙΚΟ	TEM	2

Απαιτούμενα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά:

1. Πίνακας περιεχομένων της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς, στον οποίο θα αριθμείται το κάθε δικαιολογητικό με την περιγραφή του και την υποκατηγορία υλικών που αναφέρεται (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, υπεύθυνες δηλώσεις).
2. Τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων υλικών, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.
3. Υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα στο διαγωνισμό με την επωνυμία και τη χώρα προέλευσης του εργοστασίου κατασκευής των προσφερόμενων υλικών, καθώς και τα πλήρη στοιχεία διεύθυνσης και επικοινωνίας του προμηθευτή των υλικών.
4. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας παραγωγής EN ISO 9001 (σε ισχύ) του κατασκευαστικού οίκου των προσφερόμενων προϊόντων, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Ευρωπαϊκό οργανισμό, το οποίο θα αναφέρεται στην κατασκευή των συγκεκριμένων προϊόντων.
5. Πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε δίκτυα διανομής πόσιμου νερού των προϊόντων ή των εξαρτημάτων που τα απαρτίζουν, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Φορέα Πιστοποίησης της E.E. (ενδεικτικά DVGW - TZW Γερμανίας, KIWA Ολλανδίας, WRC - NSF Μεγάλης Βρετανίας, Ινστιτούτο Pasteur Γαλλίας κ.α.).
6. Πιστοποιητικά συμμόρφωσης για τις σωληνώσεις σύμφωνα με τις παρ. 2 και 3 του άρθρου 3 της Υ.Α. 14097/757/2012 (ΦΕΚ 3346/Β/14-12-2012). Ειδικότερα:
 - Για προϊόντα που παράγονται στην Ελλάδα

Το Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης χορηγείται, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 3, της Υ.Α. 14097/757/2012 (ΦΕΚ 3346/Β/14-12-2012) από την Ανώνυμο Εταιρεία Βιομηχανικής Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Εργαστηριακών Δοκιμών, Πιστοποίησης και Ποιότητας (ΕΒΕΤΑΜ Α.Ε., άρθρο 63 του ν. 4002/2011 και άρθρο 19 του ν. 4038/2012).

- Για προϊόντα Ε.Ο.Χ. –Τουρκίας

Η επιτροπή διαγωνισμού αποδέχεται τα προϊόντα με την προϋπόθεση ότι έχουν υποβληθεί σε επιτυχείς δοκιμές και ελέγχους που διεξήχθησαν από αναγνωρισμένο οργανισμό πιστοποίησης της χώρας παραγωγής, εφόσον, λαμβανομένων υπόψη των εν λόγω δοκιμών και ελέγχων, επιτυγχάνονται επίπεδα προστασίας ως προς την ασφάλεια, την υγεία και την καταλληλότητα χρήσης, ισοδύναμα με αυτά που διασφαλίζει η συμμόρφωση με τις διατάξεις της Υ.Α. 14097/757/2012 (ΦΕΚ 3346/Β/14-12-2012). Γίνονται δεκτά πιστοποιητικά συμμόρφωσης ή /και εκθέσεις δοκιμών που εκδίδονται, με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές της παραγράφου 2 της Υ.Α. 14097/757/2012 (ΦΕΚ 3346/Β/14-12-2012) από οργανισμούς αξιολόγησης της συμμόρφωσης, οι οποίοι είναι διαπιστευμένοι για το συγκεκριμένο τομέα δραστηριότητας από αναγνωρισμένο φορέα διαπίστευσης, που είναι μέλος της Ευρωπαϊκής Συνεργασίας για την Διαπίστευση (European Cooperation for Accreditation-EA) και μέλος της αντίστοιχης Συμφωνίας Αμοιβαίας Αναγνώρισης (MLA) αυτής.

- Για προϊόντα από τρίτες, εκτός Ε.Ε. χώρες

Εάν δεν υπάρχει Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης που εκδίδεται από την EBETAM Α.Ε. προσκομίζεται Πιστοποιητικό Ελέγχου που εκδίδεται από την EBETAM Α.Ε. (εγκύκλιος οικ. 5817/2η ΔΚΒΠ 364/Φ.20).

Ειδικότερα:

- **ΜΑΝΣΟΝ PVC, ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 16ΑΤΜ** (Υποκατηγορίες 1.27 έως 1.32)

Τα εξαρτήματα θα είναι από μη πλαστικοποιημένο σκληρό χλωριούχο πολυβινύλιο χωρίς πλαστικοποιητές (U-PVC 100) και πρέπει να ανταποκρίνονται πλήρως προς τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO 1452 και ΕΛΟΤ 392/444 και τις Γερμανικές προδιαγραφές DIN 8063 τις οποίες θα εφαρμοσθούν σε όλη την έκταση αυτών, εφόσον δεν ορίζεται διαφορετικά στην παρούσα.

Τα προσφερόμενα εξαρτήματα θα είναι τύπου U-PVC 100, κατάλληλα για λειτουργία σε πίεση 16 ατμοσφαιρών και σε θερμοκρασία 20°C.

Τα εξαρτήματα που θα χρησιμοποιηθούν θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τις παρακάτω απαιτήσεις:

- ΕΛΟΤ 1452: Για συστήματα πλαστικών σωληνώσεων για παροχή νερού υπό πίεση από μη πλαστικοποιημένο πολυβινυλχλωρίδιο (PVC-U),
- DIN 8063: Συνδέσεις και ειδικά τεμάχια για σωληνώσεις πιέσεως από σκληρό PVC,
- DIN 19532: Σωληνώσεις από μη πλαστικοποιημένο χλωριούχο πολυβινύλιο (σκληρό PVC, PVC-U) για δίκτυα πόσιμου νερού. Σωλήνες ειδικά τεμάχια σύνδεσμοι,☐
- ΕΛΟΤ 9: Σωλήνες από θερμοπλαστικά υλικά για την μεταφορά ρευστών. Ονομαστικές εξωτερικές διαμέτροι και ονομαστικές πιέσεις,☐
- ΕΛΟΤ 392: Μονοί σύνδεσμοι για σωλήνες πίεσης από σκληρό PVC,☐
- ΕΛΟΤ 444: Διπλοί σύνδεσμοι για σωλήνες πίεσης από σκληρό PVC

και θα πληρούν τα κάτωθι ειδικά χαρακτηριστικά:

1. Θα είναι κατάλληλα για εγκαταστάσεις υπογείων δικτύων ύδρευσης και γενικά δικτύων μεταφοράς υγρών υπό πίεση.
2. Θα εξασφαλίζουν μεγάλη αντοχή στη διάβρωση από τις περισσότερες ουσίες (χημικά, οξέα, άλατα, κ.λπ.) ή απόβλητα.
3. Θα διαθέτουν λεία εσωτερική επιφάνεια έτσι ώστε να μην επιτρέπουν την επικάλυψη διαφόρων σωμάτων (πουρί) και να εξασφαλίζουν καλύτερες συνθήκες ροής και χαμηλές απώλειες πίεσης
4. Θα διαθέτουν όσο το δυνατόν μικρότερο βάρος έτσι ώστε να μεταφέρονται και να τοποθετούνται εύκολα.
5. Θα διαθέτουν μεγάλη μηχανική αντοχή σε εσωτερικά και εξωτερικά φορτία.
6. Θα έχουν μεγάλη διάρκεια ζωής.
7. Θα έχουν την δυνατότητα επαρκούς κάμψεως έτσι ώστε να ακολουθούν μικροκαθιζήσεις του εδάφους λόγω της ευκαμψίας τους.
8. Θα εξασφαλίζουν απόλυτη στεγανότητα στα σημεία συνδέσεως, ανεξάρτητα του αν υπάρχει υπερπίεση ή υποπίεση στο δίκτυο.

9. Θα αντέχουν στη φωτιά και δεν θα δημιουργούν φλόγα (θα αυτοσβήνεται).

10. Δεν θα είναι αγωγίμα στην ηλεκτρική ενέργεια.

Τα εξαρτήματα που θα παραδίδονται θα είναι προσφάτου παραγωγής και δεν θα έχουν ημερομηνία παραγωγής πέραν του έτους.

Θα έχουν αποθηκευτεί σε καλά αερισμένους και στεγασμένους χώρος ώστε να προφυλάσσονται από την ηλιακή ακτινοβολία, από τις ψηλές θερμοκρασίες ή από τις άσχημες καιρικές συνθήκες.

Επειδή τα εξαρτήματα PVC θα χρησιμοποιηθούν για την παροχέτευση πόσιμου νερού, με κανέναν τρόπο δεν πρέπει να έχουν νοσηρή επίδραση επί του νερού και να μην προσδίδουν σε αυτό οσμή ή γεύση ή χρωματισμό, ούτε τοξικά στοιχεία σε ποσοστό δυνάμενο να είναι επικίνδυνο για την υγεία.

Τα εξαρτήματα θα συνοδεύονται από ελαστικούς δακτυλίους στεγανότητας.

Οι ελαστικοί δακτύλιοι στεγανότητας θα είναι από EPDM, SBR ή NBR, κατάλληλο για πόσιμο νερό σύμφωνα με το πρότυπο EN 681-1.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ – ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΚΑΝΟΥΛΕΣ – ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ – ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.
2.1	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1/2"x1/2"	ΤΕΜ.	50
2.2	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 3/4"x3/4"	ΤΕΜ.	50
2.3	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΜΕΒ 1/2"x1/2"	ΤΕΜ.	100
2.4	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΜΕΒ 3/4"x3/4"	ΤΕΜ.	100
2.5	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1/2"x1/2"	ΤΕΜ.	300
2.6	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1"	ΤΕΜ.	200
2.7	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"x3/4"	ΤΕΜ.	200
2.8	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 18x1/2" 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	300
2.9	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 18x1/2" 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100
2.10	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 22x1/2" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	300
2.11	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 22x3/4" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	200
2.12	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 22x1/2" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100
2.13	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 22x3/4" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100
2.14	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ.ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ.32x1"	ΤΕΜ.	200
2.15	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 40x1,1/4"	ΤΕΜ.	20
2.16	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 50x1,1/2"	ΤΕΜ.	11
2.17	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 63x2"	ΤΕΜ.	30
2.18	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 32x1"	ΤΕΜ.	20
2.19	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ.ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 40x1,1/4"	ΤΕΜ.	20
2.20	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 50x1,1/2"	ΤΕΜ.	10
2.21	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 63x2"	ΤΕΜ.	30
2.22	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 90x3"	ΤΕΜ.	2
2.23	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ15x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10
2.24	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ16x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10
2.25	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ18x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	30
2.26	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ22x3/4" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	30
2.27	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ28x1" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10
2.28	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1/2"X 1/2"	ΤΕΜ.	30
2.29	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 3/4"X 3/4"	ΤΕΜ.	20

2.30	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"X 1"	ΤΕΜ.	20
2.31	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΗΧ.ΣΥΣΦ.ΛΑΣΤ. Φ18 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	50
2.32	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΛΑΣΤ. Φ22 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	50
2.33	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 20x20 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10
2.34	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 25x25 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10
2.35	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 32x32 Β.Τ ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	200
2.36	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 40x40 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20
2.37	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 50X50 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20
2.38	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 63x63 Β.Τ ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20
2.39	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1/2"x3/4"	ΤΕΜ.	100
2.40	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10
2.41	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/2"	ΤΕΜ.	10
2.42	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"x1"	ΤΕΜ.	50
2.43	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10
2.44	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x2"	ΤΕΜ.	30
2.45	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2"x3/4"	ΤΕΜ.	30
2.46	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1,1/2"	ΤΕΜ.	30
2.47	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10
2.48	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 3/4"x1"	ΤΕΜ.	30
2.49	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1/2"	ΤΕΜ.	50
2.50	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1/2"	ΤΕΜ.	50
2.51	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x3/4"	ΤΕΜ.	20
2.52	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	30
2.53	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"x1/2"	ΤΕΜ.	50
2.54	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"	ΤΕΜ.	10
2.55	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	5
2.56	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1/2"	ΤΕΜ.	20
2.57	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 3/4"	ΤΕΜ.	20
2.58	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1"	ΤΕΜ.	20
2.59	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	5
2.60	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1/2"	ΤΕΜ.	50
2.61	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 3/4"	ΤΕΜ.	50
2.62	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1"	ΤΕΜ.	50
2.63	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1,1/2"	ΤΕΜ.	10
2.64	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	10
2.65	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1/2"	ΤΕΜ.	150
2.66	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 3/4"	ΤΕΜ.	150
2.67	ΦΛΟΤΕΡ ΟΡΕΙΧ. 2 1/2" Β.Τ.	ΤΕΜ.	1
2.68	ΦΛΟΤΕΡ ΟΡΕΙΧ. 2" Β.Τ.	ΤΕΜ.	2
2.69	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 3" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	2
2.70	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	220
2.71	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1,1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20

2.72	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1,1/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20
2.73	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	250
2.74	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	30
2.75	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 2 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10
2.76	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 3/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	150
2.77	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤ/ΦΗΣ 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10
2.78	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤ/ΦΗΣ 3/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10
2.79	ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΒΑΣΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"	ΤΕΜ.	5
2.80	ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΒΑΣΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 2"	ΤΕΜ.	5
2.81	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ ΟΡΕΙΧ. 3/4" ΓΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟ 1/2"	ΤΕΜ.	10

Απαιτούμενα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά:

1. Πίνακας περιεχομένων της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς, στον οποίο θα αριθμείται το κάθε δικαιολογητικό με την περιγραφή του και την υποκατηγορία υλικών που αναφέρεται (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, υπεύθυνες δηλώσεις).
2. Τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων υλικών, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.
3. Υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα στο διαγωνισμό με την επωνυμία και τη χώρα προέλευσης του εργοστασίου κατασκευής των προσφερόμενων υλικών, καθώς και τα πλήρη στοιχεία διεύθυνσης και επικοινωνίας του προμηθευτή των υλικών.
4. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας παραγωγής EN ISO 9001 (σε ισχύ) του κατασκευαστικού οίκου των προσφερόμενων προϊόντων, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Ευρωπαϊκό οργανισμό, το οποίο θα αναφέρεται στην κατασκευή των συγκεκριμένων προϊόντων.
5. Πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε δίκτυα διανομής πόσιμου νερού των προϊόντων ή των εξαρτημάτων που τα απαρτίζουν, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Φορέα Πιστοποίησης της Ε.Ε. (ενδεικτικά DVGW - TZW Γερμανίας, KIWA Ολλανδίας, WRC - NSF Μεγάλης Βρετανίας, Ινστιτούτο Pasteur Γαλλίας κ.α.).

Ειδικότερα:

- ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Τα ορειχάλκινα εξαρτήματα θα χρησιμοποιούνται σε δίκτυα πόσιμου νερού, θα είναι βαρέως τύπου και η ελάχιστη πίεση λειτουργίας τους θα είναι 16bar.

Επιπρόσθετα, τα ορειχάλκινα είδη θα είναι άριστης κατασκευής από καθαρές πρώτες ύλες και θα πληρούν τους κάτωθι όρους:

- Το μέταλλο κατασκευής θα είναι ανθεκτικό, χωρίς πόρους και υπολείμματα άνθρακος, συμπαγές και ομοιόμορφο, απαλλαγμένο από κάθε πρόσμιξη σκωρίας ή και άλλου υλικού.
- Θα έχουν λεία επιφάνεια και θα είναι άρτια επεξεργασμένα.
- Τα ορειχάλκινα εξαρτήματα σύνδεσης θα φέρουν κατάλληλη διαμόρφωση (ύπαρξη εξάγωνου κ.λπ.) για την ασφαλή σύνδεσή τους στα δίκτυα.

Ειδικά χαρακτηριστικά:

1. Σώμα – άκρα: Από ορειχάλκο CW617N βάσει του προτύπου EN 12165 ή CW614N βάσει του προτύπου EN 12164.
2. Σπείρωμα άκρων : Σύμφωνα με το πρότυπο ISO 228/1 ή ISO 7/1
3. Το ελαστικό στεγανότητας (O-Ring) των ορειχάλκινων εξαρτημάτων μηχανικής σύσφιξης θα είναι από EPDM, SBR ή NBR, κατάλληλο για πόσιμο νερό σύμφωνα με το πρότυπο EN 681-1.

- ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΚΡΟΥΝΟΙ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

Οι σφαιρικοί κρουνοί θα πληρούν τα κάτωθι ειδικά χαρακτηριστικά:

1. Θα είναι ολικής ροής με αποτέλεσμα να διατηρούν την πτώση πίεσης που δημιουργεί η τοποθέτησή τους στη γραμμή τροφοδοσίας του υδρομετρητή σε χαμηλά επίπεδα.
2. Θα είναι άριστης κατασκευής, χωρίς πόρους, υπολείμματα άνθρακα ή οποιαδήποτε χυτευτική – κατασκευαστική ατέλεια.
3. Θα είναι κατασκευασμένοι και δοκιμασμένοι σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EN13828.
4. Ο μοχλός χειρισμού των σφαιρικών κρουνών θα είναι λαβή ατσάλινη ή κατασκευασμένη από αλουμίνιο και το άνοιγμα και το κλείσιμο του κρουνού θα επιτυγχάνεται με στροφή 90 μοιρών.
5. Στο σώμα των σφαιρικών κρουνών θα αναγράφονται με ανάγλυφη σήμανση τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
 - Κατασκευαστής (ή αναγνωρισμένο σήμα κατασκευαστή),
 - Διάμετρος σφαιρικού κρουνού,
 - Πίεση λειτουργίας, η οποία θα είναι τουλάχιστον 20bar.
6. Το σώμα, η σφαίρα, ο άξονας στυπιοθλίπτης και το δακτυλίδι θα είναι από ορείχαλκο CW 614N ή CW 617N, σύμφωνα με τα πρότυπα EN 12164/5.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΤΕΜΑΧΙΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	M.M.	ΠΟΣ.
3.1	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 1,1/4"	TEM.	10
3.2	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 1,1/2"	TEM.	10
3.3	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2"	TEM.	10
3.4	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2 1/2"	TEM.	10
3.5	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 3"	TEM.	5
3.6	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 1,1/4"	TEM.	10
3.7	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 1,1/2"	TEM.	10
3.8	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 2"	TEM.	10
3.9	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ ΜΕΒ 2 1/2"	TEM.	10
3.10	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ ΜΕΒ 3"	TEM.	5
3.11	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 1,1/4"	TEM.	100
3.12	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 1,1/2"	TEM.	60
3.13	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 2"	TEM.	60
3.14	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 3"	TEM.	5
3.15	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ. ΕΞΑΓΩΝΟΣ 2 1/2"	TEM.	40
3.16	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/4" ΑΡΣ.	TEM.	30
3.17	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/2" ΑΡΣ.	TEM.	50
3.18	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 2" ΑΡΣ.	TEM.	30
3.19	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/4"x1"	TEM.	30
3.20	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x1,1/4"	TEM.	30
3.21	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x1"	TEM.	30
3.22	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"x1,1/2"	TEM.	30
3.23	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"x1,1/4"	TEM.	30
3.24	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"x1"	TEM.	30
3.25	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2 1/2"x2"	TEM.	30
3.26	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2x2 ΑΓΓΛΙΑΣ	TEM.	30

3.27	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2" X 1 1/4"ΑΓΓΛΙΑΣ	TEM	30
3.28	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2" X 1"ΑΓΓΛΙΑΣ	TEM	30
3.29	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΘΗΛ. 2"	TEM	50
3.30	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΑΡΣ. 2"	TEM	50
3.31	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΑΡΣ. 2 1/2"	TEM	50
3.32	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΘΗΛ. 2 1/2"	TEM	50
3.33	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2"	TEM.	60
3.34	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 3"	TEM.	10
3.35	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2 1/2"	TEM	60
3.36	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 1 1/4"	TEM	30
3.37	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 1 1/2"	TEM	30
3.38	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 2"	TEM	30
3.39	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 2 1/2"	TEM	10

Απαιτούμενα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά:

1. Πίνακας περιεχομένων της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς, στον οποίο θα αριθμείται το κάθε δικαιολογητικό με την περιγραφή του και την υποκατηγορία υλικών που αναφέρεται (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, υπεύθυνες δηλώσεις).
2. Τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων υλικών, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.
3. Υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα στο διαγωνισμό με την επωνυμία και τη χώρα προέλευσης του εργοστασίου κατασκευής των προσφερόμενων υλικών, καθώς και τα πλήρη στοιχεία διεύθυνσης και επικοινωνίας του προμηθευτή των υλικών.
4. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας παραγωγής EN ISO 9001 (σε ισχύ) του κατασκευαστικού οίκου των προσφερόμενων προϊόντων, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Ευρωπαϊκό οργανισμό, το οποίο θα αναφέρεται στην κατασκευή των συγκεκριμένων προϊόντων.
5. Πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε δίκτυα διανομής πόσιμου νερού των προϊόντων ή των εξαρτημάτων που τα απαρτίζουν, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Φορέα Πιστοποίησης της Ε.Ε. (ενδεικτικά DVGW - TZW Γερμανίας, KIWA Ολλανδίας, WRC - NSF Μεγάλης Βρετανίας, Ινστιτούτο Pasteur Γαλλίας κ.α.).

Ειδικότερα:

- ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Για τα γαλβανιζέ υδραυλικά εξαρτήματα υποχρεωτική είναι η απαίτηση των κάτωθι ειδικών χαρακτηριστικών:

1. Το σώμα των γαλβανιζέ υδραυλικών εξαρτημάτων θα παράγεται από μαλακτοποιημένο γαλβανισμένο χυτοσίδηρο και η ποιότητα του υλικού θα είναι κατηγορίας EN-GJMW-400 ή ανώτερη.
2. Για τα γαλβανιζέ υδραυλικά εξαρτήματα θα πληρείται το πρότυπο EN 10242.
3. Η πίεση λειτουργίας των εξαρτημάτων θα είναι τουλάχιστον 25 bar.
4. Το σπείρωμα άκρων θα είναι σύμφωνα με το πρότυπο ISO 7/1.
5. Για τα βάρη των υδραυλικών γαλβανιζέ τεμαχίων γίνονται δεκτές αποκλίσεις από τα προδιαγραφόμενα έως και 5% από το κάτω όριο.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.
4.1	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ65/16	TEM.	2
4.2	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ100/16	TEM.	10

4.3	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ80/16	ΤΕΜ.	10
4.4	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ150/16	ΤΕΜ.	10
4.5	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 80mm	ΤΕΜ.	4
4.6	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 100mm	ΤΕΜ.	4
4.7	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 150mm	ΤΕΜ.	4
4.8	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ63	ΤΕΜ.	10
4.9	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ90	ΤΕΜ.	10
4.10	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ110	ΤΕΜ.	4
4.11	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ150	ΤΕΜ.	8
4.12	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ63x1"	ΤΕΜ.	40
4.13	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ63x2"	ΤΕΜ.	4
4.14	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ75x1"	ΤΕΜ.	2
4.15	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ90x1"	ΤΕΜ.	40
4.16	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ110x1"	ΤΕΜ.	40
4.17	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ90x2"	ΤΕΜ.	4
4.18	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ160x2"	ΤΕΜ.	4

Απαιτούμενα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά:

1. Πίνακας περιεχομένων της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς, στον οποίο θα αριθμείται το κάθε δικαιολογητικό με την περιγραφή του και την υποκατηγορία υλικών που αναφέρεται (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, υπεύθυνες δηλώσεις).
2. Τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων υλικών, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.
3. Υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα στο διαγωνισμό με την επωνυμία και τη χώρα προέλευσης του εργοστασίου κατασκευής των προσφερόμενων υλικών, καθώς και τα πλήρη στοιχεία διεύθυνσης και επικοινωνίας του προμηθευτή των υλικών.
4. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας παραγωγής EN ISO 9001 (σε ισχύ) του κατασκευαστικού οίκου των προσφερόμενων προϊόντων, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Ευρωπαϊκό οργανισμό, το οποίο θα αναφέρεται στην κατασκευή των συγκεκριμένων προϊόντων.
5. Πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε δίκτυα διανομής πόσιμου νερού των προϊόντων ή των εξαρτημάτων που τα απαρτίζουν, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Φορέα Πιστοποίησης της Ε.Ε. (ενδεικτικά DVGW - TZW Γερμανίας, KIWA Ολλανδίας, WRC - NSF Μεγάλης Βρετανίας, Ινστιτούτο Pasteur Γαλλίας κ.α.).

Ειδικότερα:

Τα χυτοσιδηρά τεμάχια θα είναι επιμελημένης κατασκευής, από υλικά άριστης ποιότητας και θα ανταποκρίνονται στους παρακάτω όρους:

1. Για τα χυτοσιδηρά υδραυλικά τεμάχια η πίεση λειτουργίας θα είναι τουλάχιστον 16 bar.
2. Η ποιότητα του χυτοσιδήρου για κάθε υλικό θα είναι τουλάχιστον GGG40 ή EN-GJS-400 κατά EN 1563 ή η ζητούμενη, όταν προδιαγράφεται ειδικά από την Υπηρεσία.
3. Το μέταλλο κατασκευής θα είναι ανθεκτικό, συμπαγές και ομοιογενές.
4. Τα χυτοσιδηρά είδη θα πρέπει να έχουν λεία επιφάνεια και να είναι απαλλαγμένα από λέπια, φουσκάλες, κοιλότητες, άμμο χυτηρίων καθώς και οποιασδήποτε φύσης κακοτεχνίες ή ελαττώματα. Επίσης, απαγορεύεται η μετέπειτα πιθανή πλήρωση των παραπάνω κοιλοτήτων με ξένη ύλη.
5. Κάθε είδος θα φέρει ανάγλυφο το σήμα του εργοστασίου κατασκευής, την ονομαστική διάμετρο και την κλάση του.

6. Ειδικά τεμάχια, πώματα, περιλαίμια, ενωτικά θήλυ, ζιμπώ κ.λπ., θα παραδίδονται πλήρη με τους κοχλίες τους, τα περικόχλια και τους ελαστικούς δακτυλίους στεγανότητας ή ελαστικές φλάντζες, χωρίς επιπλέον οικονομική επιβάρυνση για τη Δ.Ε.Υ.Α. Βορείου Άξονα Χανίων.

- **ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΚΟΛΛΑΡΑ:**

1. Η ποιότητα του χυτοσιδήρου θα είναι κατηγορίας GGG40 ή EN-GJS-400 ή GGG50 ή EN-GJS-500 κατά EN 1563.
2. Οι ελαστικοί δακτύλιοι στεγανότητας και ελαστικές φλάντζες θα είναι από EPDM, SBR ή NBR, κατάλληλο για πόσιμο νερό σύμφωνα με το πρότυπο EN 681-1.
3. Οι κοχλίες, περικόχλια και ροδέλες θα είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα ποιότητας τουλάχιστον A2.
4. Στη σέλλα παροχής θα υπάρχουν υποχρεωτικά τα εξής ανάγλυφα και ευκρινή στοιχεία:
 - I. Η ονομαστική διάμετρος.
 - II. Η ονομαστική πίεση.
 - III. Τα στοιχεία του κατασκευαστή ή το σήμα του εργοστασίου κατασκευής.

- **ΒΑΝΕΣ-ΔΙΚΛΕΙΔΕΣ ΣΥΡΤΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΑ:**

Οι βάνες σύρτου ελαστικής έμφραξης θα είναι διακοπής ροής, διπλής κατεύθυνσης, περιστρεφόμενου μη ανυψούμενου βάκτρου, με απαιτούμενη μικρή δύναμη περιστροφής ανοίγματος – κλεισίματος, βαμμένες εσωτερικά και εξωτερικά με εποξειδική βαφή σύμφωνα με τους κανονισμούς, με αντιβακτηριακό ελαστομερές πιστοποιημένο και ελεγμένες και πιστοποιημένες για πόσιμο νερό. Συγκεκριμένα:

1. Οι βάνες πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 1074-1-2 καθώς και το BS 5163-1, τα οποία καθορίζουν το σχεδιασμό και τις συνθήκες λειτουργίας των δικλείδων, καθώς και τα υλικά κατασκευής τους.
2. Μεταξύ των φλαντζών σώματος και καλύμματος θα υπάρχει ελαστικό παρέμβυσμα κατά EN 681-1 , κατάλληλο για πόσιμο νερό.
3. Θα πρέπει να υπάρχει πρόβλεψη κατάλληλης εξωτερικής διαμόρφωσης της καμπάνας (καλύμματος) για τοποθέτηση οδηγού προστατευτικού σωλήνας (ProtectionTube).
4. Η βάνα θα κλείνει όταν το βάκτρο περιστρέφεται δεξιόστροφα. Το βάκτρο θα είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα με ελάχιστη περιεκτικότητα σε χρώμιο 11,5%.
5. Το μήκος των βανών (face-to-facelength) θα είναι σύμφωνο με το πρότυπο EN 558-1 (σειρά 14 και σειρά 15).
6. Το σώμα των βανών θα έχει και στα δύο άκρα φλάντζες διαστάσεων σύμφωνα με το πρότυπο EN 1092-2.
7. Το σώμα και το κάλυμμα θα είναι κατασκευασμένα από ελατό χυτοσίδηρο EN-GJS-400 (GGG 40) ή EN-GJS-500 (GGG 50) κατά EN 1563.
8. Το σώμα θα έχει υποχρεωτικά ενδείξεις σύμφωνα με το πρότυπο EN 19/2002 για την ονομαστική διάμετρο (DN και μέγεθος), την ονομαστική πίεση (PN και πίεση), ένδειξη για το υλικό του σώματος και σήμα ή επωνυμία κατασκευαστή.
9. Ο σύρτης θα είναι κατασκευασμένος από ελατό χυτοσίδηρο EN-GJS-400 (GGG 40) ή EN-GJS-500 (GGG 50), κατά EN 1563, θα είναι αδιαίρετος και θα είναι επικαλυμμένος με συνθετικό ελαστικό υλικό υψηλής αντοχής, σύμφωνα με το EN 681-1.
10. Ο δακτύλιος στεγανοποίησης του καλύμματος, οι δακτύλιοι (O-Rings) στεγανοποίησης του βάκτρου θα είναι από EPDM ή NBR, κατάλληλο για πόσιμο νερό σύμφωνα με το EN 681-1.
11. Οι κοχλίες που θα χρησιμοποιηθούν σε οποιοδήποτε μέρος της βάνας θα είναι κατασκευασμένοι από ανοξείδωτο χάλυβα ποιότητας τουλάχιστον A2.

12. Οι βάνες όταν είναι ανοικτές θα πρέπει να ελευθερώνουν πλήρως τη διατομή που αντιστοιχεί στην ονομαστική τους διάμετρο και να έχουν εσωτερικά κατάλληλη διαμόρφωση, απαλλαγμένη εγκοπών κλπ στο κάτω μέρος, ώστε να αποτρέπεται ενδεχόμενη επικάθηση φερτών (π.χ. χαλίκι) που θα καθιστά προβληματική τη στεγανότητα κατά το κλείσιμο της βάνας.
13. Οι βάνες θα είναι κατάλληλης κατασκευής ώστε σε περίπτωση ενδεχόμενης επισκευής, το κυρίως μέρος της βάνας δεν θα αποσυνδέεται από τη σωλήνωση και θα επιτρέπεται η αντικατάσταση του άνω τμήματος (σύρτη, βάκτρου κλπ).

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5: ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	M.M.	ΠΟΣ.
5.1	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 105-125x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	7
5.2	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 115-135x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	8
5.3	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 135-155x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	6
5.4	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 155-175x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	5
5.5	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 275-295x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	3

Απαιτούμενα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά:

1. Πίνακας περιεχομένων της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς, στον οποίο θα αριθμείται το κάθε δικαιολογητικό με την περιγραφή του και την υποκατηγορία υλικών που αναφέρεται (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, υπεύθυνες δηλώσεις).
2. Τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων υλικών, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.
3. Υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα στο διαγωνισμό με την επωνυμία και τη χώρα προέλευσης του εργοστασίου κατασκευής των προσφερόμενων υλικών, καθώς και τα πλήρη στοιχεία διεύθυνσης και επικοινωνίας του προμηθευτή των υλικών.
4. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας παραγωγής EN ISO 9001 (σε ισχύ) του κατασκευαστικού οίκου των προσφερόμενων προϊόντων, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Ευρωπαϊκό οργανισμό, το οποίο θα αναφέρεται στην κατασκευή των συγκεκριμένων προϊόντων.
5. Πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε δίκτυα διανομής πόσιμου νερού των προϊόντων ή των εξαρτημάτων που τα απαρτίζουν, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Φορέα Πιστοποίησης της Ε.Ε. (ενδεικτικά DVGW - TZW Γερμανίας, KIWA Ολλανδίας, WRC - NSF Μεγάλης Βρετανίας, Ινστιτούτο Pasteur Γαλλίας κ.α.).

Ειδικότερα:

Οι ανοξείδωτες σέλλες ταχείας επισκευής θα πρέπει να είναι πλήρεις με όλα τα εξαρτήματά τους και να είναι κατάλληλες για επισκευή διαρροών αγωγών του δικτύου ύδρευσης, επιτόπου υπό πίεση 16 atm χωρίς εκκένωση του νερού από τον αγωγό. Οι σέλλες προορίζονται για την επισκευή περιφερειακής ολικής ρωγμής αγωγού και θα πρέπει να τοποθετείται χωρίς να διακόπτεται η συνέχεια του αγωγού.

Οι σέλλες ταχείας επισκευής αποτελούνται από τα εξής εξαρτήματα :

- I. Σώμα συγκράτησης
- II. Σύστημα σύσφιξης
- III. Ελαστικό περίβλημα
- IV. Κοχλίες - Περικόχλια

Οι ανοξείδωτες σέλλες ταχείας επισκευής θα πληρούν τα κάτωθι ειδικά τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Οι σύνδεσμοι θα πρέπει να τοποθετούνται χωρίς να διακόπτεται η συνέχεια του αγωγού. Για το σκοπό αυτό θα έχουν ένα ή δύο αρμούς κατά γενέτειρα ανάλογα με τη διάμετρο.
2. Οι σύνδεσμοι θα φέρουν εσωτερικά ελαστικό περίβλημα κατάλληλο για πόσιμο νερό με διαμορφωμένα άκρα και ανάγλυφη επιφάνεια, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η στεγανότητα.

- Η στερέωση του ελαστικού θα γίνεται με τέτοιο τρόπο που να αποκλείει πλευρικές μετακινήσεις.
3. Ο αρμός θα έχει κατάλληλη ενίσχυση, έτσι ώστε να μην καταπονείται το ελαστικό περίβλημα λόγω του διακένου του αρμού. Η σύσφιξη του συνδέσμου θα επιτυγχάνεται με κοχλίες-περικόχλια.
 4. Οι κοχλίες και τα περικόχλια θα βρίσκονται επί του συνδέσμου και θα αντιστοιχίζονται (διάταξη οδηγών κ.λ.π.) Οι κοχλίες θα είναι διατομής για διάμετρο Φ65 και πάνω Μ14 και για διάμετρο κάτω του Φ65, Μ10.
Στο σπείρωμα των κοχλιών και περικοχλίων θα πρέπει να γίνει επάλειψη με ειδικό υλικό (κατά προτίμηση τεφλόν) προς μείωση των τριβών για να αποφεύγεται το άρπαγμα-στόμωμα κατά τη σύσφιξη του περικοχλίου.
 5. Για να αποφευχθεί η παραμόρφωση των κοχλιών, η γέφυρα θα πρέπει να μεταφέρει μόνο αξονικές δυνάμεις στους κοχλίες, κάτω από τις συνθήκες τοποθέτησης και λειτουργίας.
Η γέφυρα θα πρέπει να είναι κατασκευασμένη κατά τέτοιο τρόπο που θα αποφεύγονται οι πιθανές παραμορφώσεις του σώματος του συνδέσμου κατά τη σύσφιξη, οι οποίες θα έχουν αρνητική επίδραση στη στεγανωτική ικανότητά του.
 6. Σε κάθε σύνδεσμο θα υπάρχει ειδική πλαστικοποιημένη ετικέτα με τη μέγιστη ροπή σύσφιξης, το εύρος των εξωτερικών διαμέτρων και την ονομαστική πίεση λειτουργίας του συνδέσμου.
 7. Ο σύνδεσμος θα περιβάλλει το σωλήνα (ολική επικάλυψη) και θα τοποθετείται, με τον ευκολότερο και ασφαλέστερο δυνατό τρόπο, κάτω από πραγματικές συνθήκες τοποθέτησης.
 8. Θα υπάρχουν οδηγίες ορθής τοποθέτησης στα ελληνικά σε επαρκή αντίτυπα.
 9. Οι σύνδεσμοι θα είναι κατάλληλοι για ορισμένη περιοχή εξωτερικών διαμέτρων σωλήνων περί την ονομαστική και θα έχουν ανάλογο μήκος.

Τα ανοξείδωτα μανσόν επισκευής θα πληρούν τα κάτωθι ειδικά χαρακτηριστικά υλικού:

1. Το υλικό του σώματος των συνδέσμων καθώς και των κοχλιών και περικοχλίων θα είναι ανοξείδωτος χάλυβας κατά AISI 304. Το υλικό του συστήματος σύσφιξης γέφυρας(ες) θα είναι επίσης ανοξείδωτος χάλυβας.
2. Το υλικό κατασκευής του δακτυλίου θα είναι NBR ή EPDM ή άλλο υλικό κατάλληλο για πόσιμο νερό κατά EN 681-1και θα πιστοποιείται από κατάλληλο οργανισμό.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.
6.1	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ63	ΤΕΜ.	20
6.2	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ90	ΤΕΜ.	20
6.3	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ110	ΤΕΜ.	20
6.4	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ160	ΤΕΜ.	20
6.5	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ200	ΤΕΜ.	10
6.6	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ225	ΤΕΜ.	4
6.7	ΡΟΔΕΛΑ 1,1/2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100
6.8	ΡΟΔΕΛΑ 1,1/4" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100
6.9	ΡΟΔΕΛΑ 1/2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	200
6.10	ΡΟΔΕΛΑ 2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	20
6.11	ΡΟΔΕΛΑ 3/4" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100
6.12	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 50mm	ΤΕΜ.	10
6.13	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 65mm	ΤΕΜ.	10
6.14	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 80mm	ΤΕΜ.	10
6.15	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 100mm	ΤΕΜ.	10
6.16	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 150mm	ΤΕΜ.	10

6.17	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 200mm	ΤΕΜ.	10
6.18	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 250mm	ΤΕΜ.	10
6.19	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 16ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	2
6.20	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 25ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	10
6.21	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 40ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	1
6.22	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ120	ΤΕΜ.	1
6.23	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ180	ΤΕΜ.	1
6.24	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ220	ΤΕΜ.	1
6.25	ΛΙΝΑΡΙ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ 200ΓΡΜ	ΚΙΛΟ	1
6.26	ΤΕΦΛΟΝ ΜΕΓΑΛΟ	ΤΕΜ.	30
6.27	ΝΗΜΑ LCT 150m	ΤΕΜ.	20
6.28	ΑΣΕΤΟΝ 1 ΛΙΤ	ΤΕΜ.	4
6.29	ΦΙΑΛΗ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ	ΤΕΜ.	2
6.30	ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ	ΤΕΜ.	1

Απαιτούμενα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά:

1. Πίνακας περιεχομένων της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς, στον οποίο θα αριθμείται το κάθε δικαιολογητικό με την περιγραφή του και την κατηγορία υλικών που αναφέρεται (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, υπεύθυνες δηλώσεις).
2. Τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων υλικών, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.
3. Υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα στο διαγωνισμό με την επωνυμία και τη χώρα προέλευσης του εργοστασίου κατασκευής των προσφερόμενων υλικών, καθώς και τα πλήρη στοιχεία διεύθυνσης και επικοινωνίας του προμηθευτή των υλικών.
4. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας παραγωγής EN ISO 9001 (σε ισχύ) του κατασκευαστικού οίκου των προσφερόμενων προϊόντων, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Ευρωπαϊκό οργανισμό, το οποίο θα αναφέρεται στην κατασκευή των συγκεκριμένων προϊόντων.
5. Πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε δίκτυα διανομής πόσιμου νερού των προϊόντων ή των εξαρτημάτων που τα απαρτίζουν, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Φορέα Πιστοποίησης της Ε.Ε. (ενδεικτικά DVGW - TZW Γερμανίας, KIWA Ολλανδίας, WRC - NSF Μεγάλης Βρετανίας, Ινστιτούτο Pasteur Γαλλίας κ.α.).

Ειδικότερα:

- ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ

Οι ελαστικοί δακτύλιοι στεγανότητας θα πληρούν τα κάτωθι ειδικά χαρακτηριστικά:

1. Θα είναι κατάλληλοι για χρήση σε δίκτυα πόσιμου νερού.
2. Οι ελαστικοί δακτύλιοι στεγανότητας θα είναι από EPDM, SBR ή NBR, κατάλληλο για πόσιμο νερό σύμφωνα με το πρότυπο EN 681-1.
3. Το υλικό πρέπει να είναι αβλαβές από τοξικολογικής άποψης και να μη μεταβάλλει τις οργανοληπτικές ιδιότητες του νερού.
4. Οι δακτύλιοι πρέπει να είναι βουλκανισμένοι και να μην υφίστανται αποθείωση.
5. Επίσης, πρέπει να είναι ομοιογενείς και ελεύθεροι εγκλεισμάτων αέρος, ορατών πόρων, χαραγών και εξογκωμάτων που επηρεάζουν την λειτουργία του δακτυλίου.
6. Ακόμη, πρέπει να είναι σταθεροί έναντι όλων των ουσιών που περιέχονται στο νερό όπως και των βακτηριδίων.

7. Τέλος, η μορφή του δακτυλίου πρέπει να είναι τέτοια ώστε να εξασφαλίζει απόλυτη στεγανότητα του συνδέσμου.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7: ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	M.M.	ΠΟΣ.
7.1	ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ ΞΗΡΟΥ ΤΥΠΟΥ 1/2	TEM.	155

Απαιτούμενα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά:

1. Πίνακας περιεχομένων της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς, στον οποίο θα αριθμείται το κάθε δικαιολογητικό με την περιγραφή του και την κατηγορία υλικών που αναφέρεται (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά, υπεύθυνες δηλώσεις).
2. Τεχνικά φυλλάδια των προσφερόμενων υλικών, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.
3. Υπεύθυνη δήλωση του συμμετέχοντα στο διαγωνισμό με την επωνυμία και τη χώρα προέλευσης του εργοστασίου κατασκευής των προσφερόμενων υλικών, καθώς και τα πλήρη στοιχεία διεύθυνσης και επικοινωνίας του προμηθευτή των υλικών.
4. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας παραγωγής EN ISO 9001 (σε ισχύ) του κατασκευαστικού οίκου των προσφερόμενων προϊόντων, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, εκδοθέν από αναγνωρισμένο Ευρωπαϊκό οργανισμό, το οποίο θα αναφέρεται στην κατασκευή των συγκεκριμένων προϊόντων.
5. Την πιστοποίηση σύμφωνα με την MID 2004/22/EE, του εργοστασίου κατασκευής του προσφερόμενου υδρομετρητή στην οποία είναι ξεκάθαρα τα ακόλουθα στοιχεία:
 - Το παράρτημα (H1 ή B+Δ ή B+ΣΤ)
 - Το έτος λήξης της έγκρισης
6. Πιστοποιητικό επίσημου φορέα του εσωτερικού ή του εξωτερικού για την καταλληλότητα των υδρομετρητών (ως τελικό προϊόν) για πόσιμο νερό, το οποίο θα βρίσκεται σε ισχύ.
7. Για τα ορειχάλκινα ρακόρ σύνδεσης και τους δακτυλίους στεγανοποίησης των ρακόρ:
 - Πιστοποιητικό ISO 9001(σε ισχύ) του κατασκευαστή των ρακόρ και των δακτυλίων στεγανοποίησης.
 - Πιστοποιητικό καταλληλότητας για πόσιμο νερό των ρακόρ (ορειχάλκινων τμημάτων).
 - Πιστοποιητικό καταλληλότητας για πόσιμο νερό της πρώτης ύλης (EPDM, NBR ή αντίστοιχο υλικό) των δακτυλίων στεγανοποίησης.
8. Υπεύθυνη δήλωση των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό ότι οι προσφερόμενοι υδρομετρητές πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της πρόσκλησης.

Ειδικότερα:

- **Υδρομετρητές ταχυμετρικοί, πολλαπλής ριπής, ξηρού τύπου, ονομαστικής διαμέτρου από ½ins (15mm) έως 3/4 ins (20mm), μετρολογικής κλάσης R=160**

Οι υδρομετρητές θα χρησιμοποιηθούν για την καταμέτρηση της κατανάλωσης των οικιακών παροχών πόσιμου νερού. Οι υδρομετρητές θα είναι ταχυμετρικοί, πολλαπλής ριπής, ξηρού τύπου, μετρολογικής κλάσης R=160 και θα τοποθετηθούν εντός ή εκτός φρεατίων ύδρευσης σε οριζόντια θέση λειτουργίας.

Οι υδρομετρητές θα παραδοθούν πλήρεις μαζί με τις βαλβίδες αντεπιστροφής τους και θα συνοδεύονται με δύο σετ ορειχάλκινων ενωτικών σύνδεσης.

1. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια υδρομετρητών θα πρέπει να πληρούν επί ποινή αποκλεισμού τις Ευρωπαϊκές Προδιαγραφές και τα ισχύοντα κατασκευαστικά πρότυπα.
2. Οι υδρομετρητές θα χρησιμοποιηθούν για τοποθέτηση σε παροχές πόσιμου νερού και θα πρέπει να είναι κατάλληλοι για το σκοπό αυτό.

3. Οι υδρομετρητές θα είναι κατάλληλοι για τοποθέτηση σε δίκτυο διανομής πόσιμου νερού και θα φέρουν πιστοποιητικά καταλληλότητας από αναγνωρισμένους Εθνικούς ή Ευρωπαϊκούς Οργανισμούς – Φορείς.
4. Οι υδρομετρητές θα είναι κατασκευασμένοι σύμφωνα με τον κανονισμό τυποποίησης EN14154. Όσον αφορά τα μετρολογικά τους στοιχεία, θα πληρούν τα αναφερόμενα στην Ευρωπαϊκή Οδηγία MID 2004/22/ΕΕ, υπό την προϋπόθεση ότι το εργοστάσιο κατασκευής φέρει πιστοποίηση σύμφωνα με τη συγκεκριμένη οδηγία (Παραρτήματα Η1 ή Β+Δ ή Β+ΣΤ).
5. Οι υδρομετρητές θα είναι ταχυμετρικοί, πολλαπλής ριπής, ξηρού τύπου, ευθείας ή μικτής ανάγνωσης, σε μεγέθη και αντίστοιχα πεδία τιμών παροχής, που να πληρούν τουλάχιστον τα ακόλουθα:

ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΕΣ ΜΕ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΥΠΟΥ MID 2004/22/ΕΕ		
ΜΕΓΕΘΟΣ (ins)	½ (15mm)	¾ (20mm)
Q3 (m³/h)	2,5	4,0
Q3 / Q1 ≥ 160 για οριζόντια θέση		
Q2 / Q1 = 1,6		
Q4 / Q3 = 1,25		

όπου,

Q1 (Ελάχιστη παροχή): Η κατώτατη παροχή στην οποία το υδρόμετρο παρέχει ενδείξεις που πληρούν τις σχετικές με το μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα απαιτήσεις.

Q2 (Μεταβατική παροχή): Ως «μεταβατική παροχή» νοείται η τιμή παροχής μεταξύ της μόνιμης και της ελάχιστης παροχής, η οποία διαιρεί το πεδίο τιμών παροχής σε δύο ζώνες, την «ανώτερη ζώνη» και την «κατώτερη ζώνη». Σε κάθε ζώνη αντιστοιχεί ένα χαρακτηριστικό μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα.

Q3 (Μόνιμη παροχή): Η ανώτατη παροχή στην οποία το υδρόμετρο λειτουργεί ικανοποιητικά σε κανονικές συνθήκες χρήσης, δηλαδή σε συνθήκες σταθερής ή διακεκομμένης ροής.

Q4 (Παροχή υπερφόρτισης): Ως «παροχή υπερφόρτισης» νοείται η ανώτατη παροχή στην οποία ο μετρητής λειτουργεί ικανοποιητικά για ένα μικρό χρονικό διάστημα, χωρίς να υποστεί φθορά.

6. Ειδικότερα, η παροχή έναρξης καταγραφής, δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από τις εξής τιμές ανά διάσταση:

ΜΕΓΕΘΟΣ (ins)	½	¾
Παροχή έναρξης καταγραφής (lit/h)	7	10

7. Το μήκος του σώματος από άκρο σε άκρο θα είναι:

ΜΕΓΕΘΟΣ (ins)	½	¾
Μήκος (mm)	110- 170	160- 190

8. Οι υδρομετρητές θα είναι κατασκευασμένοι για πίεση λειτουργίας 16 bar (MAP 16) και εύρος θερμοκρασίας νερού 0 - 50°C (min T50), ενώ είναι επιθυμητό να έχουν ακόμα μεγαλύτερο εύρος θερμοκρασίας.
9. Το υλικό κατασκευής του σώματος του υδρομετρητή πρέπει να είναι κράμα ορείχαλκου.
10. Για την κατασκευή του σώματος από κράμα ορείχαλκου, θα πρέπει υποχρεωτικά:

- το υλικό να έχει άριστη συμπεριφορά για το σκοπό που προορίζεται και να εξασφαλίζει μακρά χρήση χωρίς προβλήματα,
- θα πρέπει να είναι ανθεκτικό σε εσωτερική και εξωτερική διάβρωση και να έχει υποστεί την κατάλληλη εσωτερική αντιδιαβρωτική προστασία,
- το υλικό που θα χρησιμοποιηθεί για την αντιδιαβρωτική προστασία (μόνο στο εσωτερικό του σώματος) θα πρέπει από πλευράς υγιεινής, να είναι κατάλληλο για πόσιμο νερό,
- η πλήρωση χυτευτικών ελαττωμάτων, πόρων κ.λπ. του σώματος με ξένη ύλη ή κόλληση απαγορεύεται,
- η ελάχιστη περιεκτικότητα σε χαλκό θα είναι 75% και θα υπάρχει κατάλληλη αναλογία κασσίτερου ψευδάργυρου κ.λπ. που να εξασφαλίζει ικανοποιητικές μηχανικές ιδιότητες (στην περίπτωση που χρησιμοποιηθεί ορείχαλκος με περιεκτικότητα σε χαλκό χαμηλότερη του 75% και μέχρι 57%, ο προμηθευτής οφείλει να το αναφέρει σαφώς στην προσφορά του),
- το κάλυμμα μπορεί να είναι είτε από ορείχαλκο είτε από πλαστικό υψηλής αντοχής,
- το περικάλυμμα θα είναι ορειχάλκινο.

11. Οι προσφερόμενοι υδρομετρητές θα έχουν έγκριση τύπου της E.E. (σήμανση CE).
12. Τα μεγέθη, τα υλικά κατασκευής, τα τεχνολογικά χαρακτηριστικά, η ακρίβεια ενδείξεων, τα ανεκτά σφάλματα, η πτώση πίεσης, η στεγανότητα, η αντοχή στην πίεση και τα χαρακτηριστικά του μετρητικού μηχανισμού θα είναι σύμφωνα με τους αναφερόμενους στην παράγραφο 4 κανονισμούς και οδηγίες.
13. Για κατασκευαστικά κ.λπ. στοιχεία που δεν αναφέρονται στις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές ισχύουν τα προβλεπόμενα από τους παραπάνω κανονισμούς .
14. Η άρθρωση συναρμογής καλύμματος με το περικάλυμμα πρέπει να εξασφαλίζει ασφαλή και ομαλή λειτουργικότητα.
15. Στο σώμα του υδρομετρητή και σε δύο θέσεις, θα υπάρχει ανάγλυφη σήμανση ροής με βέλη επαρκούς μεγέθους.
16. Οι υδρομετρητές θα συνοδεύονται από πλαστικά πώματα για την προστασία των σπειρωμάτων.
17. Όλα τα σπειρώματα του σώματος του υδρομετρητή θα έχουν τις προβλεπόμενες από τους σχετικούς περί σπειρωμάτων κανονισμούς ανοχές και θα εξασφαλίζουν ομαλή και ασφαλή κοχλίωση.
18. Οι υδρομετρητές πρέπει απαραίτητα να φέρουν στο στόμιο εισόδου του νερού, φίλτρο κατακράτησης φερτών υλικών για την προστασία του μετρητικού μηχανισμού το οποίο θα έχει όσο το δυνατόν μεγαλύτερη επιφάνεια κατακράτησης φερτών υλικών. Επιθυμητό είναι οι προσφερόμενοι μετρητές να φέρουν και επιπλέον φίλτρο εσωτερικά για την προστασία του μετρητικού μηχανισμού.
19. Ο αριθμός σειράς των υδρομετρητών θα ορισθεί από την υπηρεσία και θα είναι τυπωμένος ή χαραγμένος με αλφαριθμητικούς χαρακτήρες αλλά και με γραμμικό κώδικα (BAR CODE) σε σταθερή θέση επί της πλάκας του μετρητικού μηχανισμού ή του περικαλύμματος. Επιθυμητό είναι να υπάρχει ο αριθμός σειράς χαραγμένος και στο περικάλυμμα του υδρομετρητή. Επίσης στο κάλυμμα θα υπάρχουν ανεξίτηλα τυπωμένα ή χαραγμένα τα αρχικά ΔΕΥΑΒΑ
20. Οι υδρομετρητές θα έχουν ειδικά διαμορφωμένη υποδοχή (ένθετη), στο άκρο εξόδου τους, που να μην αυξάνει το μήκος τους, όπου θα είναι τοποθετημένη ειδική βαλβίδα αντεπιστροφής με ανοξείδωτο ελατήριο, που θα αντικαθίστανται εύκολα, δε θα παρασύρεται από τη ροή του νερού και θα είναι κατασκευασμένη από υλικά υψηλής αντοχής, κατάλληλα για χρήση σε πόσιμο νερό. Ο σχεδιασμός της θα είναι τέτοιος που να εξασφαλίζει κατά το δυνατόν καλύτερο τρόπο τη μη έμφραξή της, ενώ τα χαρακτηριστικά λειτουργίας της θα είναι απαραίτητα όμοια με αυτά των υδρομετρητών (θερμοκρασία, πίεση λειτουργίας, κ.λπ.).
21. Στην πλάκα ενδείξεων του μετρητικού μηχανισμού ή/και επί του περικαλύμματος, θα πρέπει να αναφέρονται τουλάχιστον τα ακόλουθα σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην οδηγία MID 2004/22/EE (MID):

- εμπορικό όνομα και όνομα εταιρίας του κατασκευαστή ή το εμπορικό σήμα της εταιρίας,
 - το μοντέλο του υδρομετρητή,
 - η μόνιμη (Q3) ή η αντίστοιχα ονομαστική παροχή (Qn) σε m³/h,
 - η μετρολογική κλάση,
 - το έτος κατασκευής,
 - η κλάση πίεσης (MAP),
 - η κλάση θερμοκρασίας (T),
 - το σήμα και τον αριθμό της εγκρίσεως προτύπου ΕΕ.
22. Οι υδρομετρητές όλων των διατομών θα συνοδεύονται από 2 σετ ορειχάλκινων ενωτικών σύνδεσης κάθε ένα εκ των οποίων θα αποτελείται από :
- 1 περικόχλιο/ ρακόρ κατασκευασμένο από ορείχαλκο ποιότητας CW617N σύμφωνα με το EN12165 ή CW614N σύμφωνα με το EN12164,
 - 1 ουρά κατασκευασμένη από ορείχαλκο ποιότητας CW617N σύμφωνα με το EN12165 ή CW614N σύμφωνα με το EN12164 και
 - 1 Στεγανωτικό δακτύλιο κατασκευασμένο από EPDM/ NBR ή άλλο ισοδύναμο το οποίο θα είναι κατάλληλο για χρήση σε πόσιμο νερό.

Εφόσον, κατόπιν ελέγχου της Τεχνικής Υπηρεσίας της Δ.Ε.Υ.Α.Β.Α, διαπιστωθεί ότι τα προσφερόμενα υλικά δεν πληρούν τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές, η τεχνική προσφορά, παρά την ύπαρξη υπεύθυνης δήλωσης των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό ότι πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές, θα θεωρείται άκυρη.

Γεράνι, 29 Μαρτίου 2021

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

ΓΚΑΪΤΑΤΖΗ ΞΑΝΘΙΠΠΗ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε .

ΠΕΚΡΙΔΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Β.Α
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΞΟΝΑ ΧΑΝΙΩΝ



ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Οι υπό προμήθεια ποσότητες ανά είδος έχουν ως εξής :

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡΕ/PVC c.p.vs:44161200-8, 44167000-8					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ./ΤΕΜ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1.1	Σωλήνα SD 16 atm από πολυαιθυλένιο PE 80, για εφαρμογές πόσιμου νερού, διαμέτρου D18x2,5	ΜΕΤΡΟ	1000	0,40 €	400,00 €
1.2	Σωλήνα SD 16 atm από πολυαιθυλένιο PE 80, για εφαρμογές πόσιμου νερού, διαμέτρου D22x3	ΜΕΤΡΟ	800	0,58 €	464,00 €
1.3	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 32MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1000	0,70 €	700,00 €
1.4	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 63MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1000	2,66 €	2.660,00 €
1.5	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 90MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1500	5,39 €	8.085,00 €
1.6	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 110MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	500	7,99 €	3.995,00 €

1.7	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 160MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	30	13,57 €	407,10 €
1.8	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 140MM, PN 25atm	ΜΕΤΡΟ	24	13,00 €	312,00 €
1.9	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 160MM, PN 25atm	ΜΕΤΡΟ	24	16,00 €	384,00 €
1.10	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΑΣΙΝΟ 1,1/4"	ΜΕΤΡΟ	10	1,22 €	12,20 €
1.11	Λαιμός E-A PE100 Φ63 PN16	ΤΕΜ.	10	2,46 €	24,60 €
1.12	Λαιμός E-A PE100 Φ90 PN16	ΤΕΜ.	10	4,24 €	42,40 €
1.13	Λαιμός E-A PE100 Φ160 PN16	ΤΕΜ.	4	10,35 €	41,40 €
1.14	Λαιμός E-A PE100 Φ140 PN25	ΤΕΜ.	10	20,00 €	200,00 €
1.15	Λαιμός E-A PE100 Φ160 PN25	ΤΕΜ.	6	25,00 €	150,00 €
1.16	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ90-90°	ΤΕΜ.	6	16,56 €	99,36 €
1.17	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ90-45°	ΤΕΜ.	6	16,56 €	99,36 €
1.18	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ110-45°	ΤΕΜ.	4	24,28 €	97,12 €
1.19	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ110-90°	ΤΕΜ.	4	24,28 €	97,12 €
1.20	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ160-45°	ΤΕΜ.	4	52,08 €	208,32 €
1.21	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ160-90°	ΤΕΜ.	4	52,08 €	208,32 €
1.22	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ63-45°	ΤΕΜ.	8	8,75 €	70,00 €
1.23	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ63-90°	ΤΕΜ.	8	8,75 €	70,00 €
1.24	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ63/16 ATM	ΤΕΜ.	20	2,92 €	58,40 €
1.25	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ90/16 ATM	ΤΕΜ.	20	5,03 €	100,60 €
1.26	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ110/16 ATM	ΤΕΜ.	10	5,80 €	58,00 €
1.27	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ140/25 ATM	ΤΕΜ.	10	50,00 €	500,00 €
1.28	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ160/25 ATM	ΤΕΜ.	6	65,00 €	390,00 €
1.29	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ63/16	ΤΕΜ.	10	3,78 €	37,80 €
1.30	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ90/16	ΤΕΜ.	10	6,23 €	62,30 €
1.31	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ110/16	ΤΕΜ.	10	9,18 €	91,80 €
1.32	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ160/16	ΤΕΜ.	10	19,33 €	193,30 €
1.33	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ200/16	ΤΕΜ.	2	32,38 €	64,76 €
1.34	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ225/16	ΤΕΜ.	2	57,50 €	115,00 €
1.35	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN90 PE100 16ATM	ΤΕΜ	2	28,75 €	57,50 €
1.36	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN110 PE100 16ATM	ΤΕΜ	2	41,40 €	82,80 €
1.37	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN160 PE100 16ATM	ΤΕΜ	2	92,00 €	184,00 €
1.38	ΤΑΦ E.A DN63 PE100 16ATM	ΤΕΜ	2	9,70 €	19,40 €

1.39	ΤΑΦ Ε.Α DN90 PE100 16ΑΤΜ	ΤΕΜ	2	16,95 €	33,90 €
1.40	ΤΑΦ Ε.Α DN110 PE100 16ΑΤΜ	ΤΕΜ	2	24,90 €	49,80 €
1.41	ΤΑΦ Ε.Α DN160 PE100 16ΑΤΜ	ΤΕΜ	2	57,00 €	114,00 €
1.42	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΒΑΣΕΩΣ Ε.Α. Φ63Χ2" ΑΡΣΕΝΙΚΟ	ΤΕΜ	2	30,59 €	61,18 €
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 1ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					21.101,84 €
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΚΑΝΟΥΛΕΣ - ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ - ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΑ					
c.p.vs:44167000-8, 44115210-4					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
2.1	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1/2"Χ1/2"	ΤΕΜ.	50	1,12 €	56,00 €
2.2	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 3/4"Χ3/4"	ΤΕΜ.	50	1,67 €	83,50 €
2.3	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΜΕΒ 1/2"Χ1/2"	ΤΕΜ.	100	1,15 €	115,00 €
2.4	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΜΕΒ 3/4"Χ3/4"	ΤΕΜ.	100	1,67 €	167,00 €
2.5	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1/2"Χ1/2"	ΤΕΜ.	300	0,47 €	141,00 €
2.6	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"Χ1"	ΤΕΜ.	200	1,31 €	262,00 €
2.7	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"Χ3/4"	ΤΕΜ.	200	0,71 €	142,00 €
2.8	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 18x1/2" 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	300	0,96 €	288,00 €
2.9	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 18x1/2" 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100	1,01 €	101,00 €
2.10	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 22x1/2" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	300	2,31 €	693,00 €
2.11	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 22x3/4" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	200	1,72 €	344,00 €
2.12	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 22x1/2" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100	2,30 €	230,00 €
2.13	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 22x3/4" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100	1,72 €	172,00 €
2.14	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ.ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ.32x1"	ΤΕΜ.	200	4,64 €	928,00 €
2.15	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 40x1,1/4"	ΤΕΜ.	20	7,94 €	158,80 €
2.16	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 50x1,1/2"	ΤΕΜ.	11	10,67 €	117,37 €
2.17	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 63x2"	ΤΕΜ.	30	18,35 €	550,50 €
2.18	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 32x1"	ΤΕΜ.	20	4,25 €	85,00 €
2.19	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ.ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 40x1,1/4"	ΤΕΜ.	20	7,40 €	148,00 €
2.20	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 50x1,1/2"	ΤΕΜ.	10	10,32 €	103,20 €
2.21	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 63x2"	ΤΕΜ.	30	18,25 €	547,50 €
2.22	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 90x3"	ΤΕΜ.	2	3,40 €	6,80 €
2.23	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ15x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10	5,10 €	51,00 €
2.24	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ16x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10	5,80 €	58,00 €
2.25	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ18x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	30	6,00 €	180,00 €
2.26	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ22x3/4" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	30	6,20 €	186,00 €
2.27	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ28x1" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10	9,10 €	91,00 €
2.28	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1/2"Χ 1/2"	ΤΕΜ.	30	13,00 €	390,00 €
2.29	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 3/4"Χ 3/4"	ΤΕΜ.	20	15,00 €	300,00 €
2.30	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"Χ 1"	ΤΕΜ.	20	19,00 €	380,00 €
2.31	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΗΧ.ΣΥΣΦ.ΛΑΣΤ. Φ18 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	50	1,77 €	88,50 €
2.32	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΛΑΣΤ. Φ22 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	50	2,53 €	126,50 €
2.33	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 20x20 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10	3,40 €	34,00 €

2.34	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 25x25 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10	4,70 €	47,00 €
2.35	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 32x32 Β.Τ ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	200	7,04 €	1.408,00 €
2.36	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 40x40 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20	11,20 €	224,00 €
2.37	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 50x50 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20	15,68 €	313,60 €
2.38	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 63x63 Β.Τ ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20	28,30 €	566,00 €
2.39	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1/2"x3/4"	ΤΕΜ.	100	1,12 €	112,00 €
2.40	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10	4,31 €	43,10 €
2.41	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/2"	ΤΕΜ.	10	6,32 €	63,20 €
2.42	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"x1"	ΤΕΜ.	50	1,33 €	66,50 €
2.43	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10	1,94 €	19,40 €
2.44	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x2"	ΤΕΜ.	30	3,57 €	107,10 €
2.45	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2"x3/4"	ΤΕΜ.	30	0,66 €	19,80 €
2.46	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1,1/2"	ΤΕΜ.	30	3,45 €	103,50 €
2.47	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10	1,89 €	18,90 €
2.48	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 3/4"x1"	ΤΕΜ.	30	0,86 €	25,80 €
2.49	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1/2"	ΤΕΜ.	50	1,51 €	75,50 €
2.50	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1/2"	ΤΕΜ.	50	1,33 €	66,50 €
2.51	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x3/4"	ΤΕΜ.	20	1,19 €	23,80 €
2.52	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	30	2,49 €	74,70 €
2.53	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"x1/2"	ΤΕΜ.	50	0,75 €	37,50 €
2.54	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"	ΤΕΜ.	10	1,15 €	11,50 €
2.55	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	5	1,94 €	9,70 €
2.56	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1/2"	ΤΕΜ.	20	0,47 €	9,40 €
2.57	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 3/4"	ΤΕΜ.	20	0,78 €	15,60 €
2.58	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1"	ΤΕΜ.	20	0,92 €	18,40 €
2.59	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	5	1,70 €	8,50 €
2.60	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1/2"	ΤΕΜ.	50	0,47 €	23,50 €
2.61	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 3/4"	ΤΕΜ.	50	0,63 €	31,50 €
2.62	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1"	ΤΕΜ.	50	3,03 €	151,50 €
2.63	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1,1/2"	ΤΕΜ.	10	7,17 €	71,70 €
2.64	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	10	6,30 €	63,00 €
2.65	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1/2"	ΤΕΜ.	150	1,21 €	181,50 €
2.66	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 3/4"	ΤΕΜ.	150	1,80 €	270,00 €
2.67	ΦΛΟΤΕΡ ΟΡΕΙΧ. 2 1/2" Β.Τ.	ΤΕΜ.	1	160,29 €	160,29 €
2.68	ΦΛΟΤΕΡ ΟΡΕΙΧ. 2" Β.Τ.	ΤΕΜ.	2	42,18 €	84,36 €
2.69	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 3" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	2	51,75 €	103,50 €
2.70	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	220	10,53 €	2.316,60 €
2.71	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1,1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20	13,67 €	273,40 €
2.72	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1,1/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20	9,40 €	188,00 €
2.73	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	250	3,59 €	897,50 €

2.74	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	30	21,65 €	649,50 €
2.75	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 2 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10	38,09 €	380,90 €
2.76	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 3/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	150	5,07 €	760,50 €
2.77	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤ/ΦΗΣ 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10	3,51 €	35,10 €
2.78	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤ/ΦΗΣ 3/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10	3,73 €	37,30 €
2.79	ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΒΑΣΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"	ΤΕΜ.	5	71,41 €	357,05 €
2.80	ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΒΑΣΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 2"	ΤΕΜ.	5	109,25 €	546,25 €
2.81	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ ΟΡΕΙΧ. 3/4" ΓΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟ 1/2"	ΤΕΜ	10	8,00 €	80,00 €
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 2ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					18.476,62 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ c.p.v:44167000-8

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
3.1	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 1,1/4"	ΤΕΜ.	10	1,12 €	11,20 €
3.2	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 1,1/2"	ΤΕΜ.	10	1,82 €	18,20 €
3.3	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2"	ΤΕΜ.	10	2,17 €	21,70 €
3.4	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2 1/2"	ΤΕΜ.	10	9,20 €	92,00 €
3.5	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 3"	ΤΕΜ	5	12,65 €	63,25 €
3.6	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 1,1/4"	ΤΕΜ.	10	1,42 €	14,20 €
3.7	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 1,1/2"	ΤΕΜ.	10	2,01 €	20,10 €
3.8	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 2"	ΤΕΜ.	10	4,02 €	40,20 €
3.9	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ ΜΕΒ 2 1/2"	ΤΕΜ	10	11,50 €	115,00 €
3.10	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ ΜΕΒ 3"	ΤΕΜ	5	12,07 €	60,35 €
3.11	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 1,1/4"	ΤΕΜ.	100	0,81 €	81,00 €
3.12	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 1,1/2"	ΤΕΜ.	60	0,95 €	57,00 €
3.13	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 2"	ΤΕΜ.	60	1,71 €	102,60 €
3.14	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 3"	ΤΕΜ.	5	5,17 €	25,85 €
3.15	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ. ΕΞΑΓΩΝΟΣ 2 1/2"	ΤΕΜ	40	3,32 €	132,80 €
3.16	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/4" ΑΡΣ.	ΤΕΜ	30	45,00 €	1.350,00 €
3.17	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ	50	55,00 €	2.750,00 €
3.18	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ	30	78,00 €	2.340,00 €
3.19	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/4"x1"	ΤΕΜ.	30	0,70 €	21,00 €
3.20	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x1,1/4"	ΤΕΜ.	30	1,16 €	34,80 €
3.21	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x1"	ΤΕΜ.	30	1,16 €	34,80 €
3.22	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"x1,1/2"	ΤΕΜ.	30	1,71 €	51,30 €
3.23	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"x1,1/4"	ΤΕΜ.	30	1,71 €	51,30 €
3.24	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"x1"	ΤΕΜ.	30	1,71 €	51,30 €
3.25	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2 1/2"x2"	ΤΕΜ.	30	4,42 €	132,60 €
3.26	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2x2 ΑΓΓΛΙΑΣ	ΤΕΜ	30	9,89 €	296,70 €
3.27	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2" X 1 1/4"ΑΓΓΛΙΑΣ	ΤΕΜ	30	12,42 €	372,60 €

3.28	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2" X 1"ΑΓΓΛΙΑΣ	ΤΕΜ	30	12,65 €	379,50 €
3.29	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΘΗΛ. 2"	ΤΕΜ	50	5,00 €	250,00 €
3.30	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΑΡΣ. 2"	ΤΕΜ	50	5,00 €	250,00 €
3.31	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΑΡΣ. 2 1/2"	ΤΕΜ	50	5,50 €	275,00 €
3.32	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΘΗΛ. 2 1/2"	ΤΕΜ	50	5,50 €	275,00 €
3.33	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2"	ΤΕΜ.	60	2,87 €	172,20 €
3.34	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 3"	ΤΕΜ.	10	11,50 €	115,00 €
3.35	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2 1/2"	ΤΕΜ	60	8,29 €	497,40 €
3.36	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 1 1/4"	ΤΕΜ	30	5,56 €	166,80 €
3.37	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 1 1/2"	ΤΕΜ	30	7,50 €	225,00 €
3.38	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 2"	ΤΕΜ	30	11,13 €	333,90 €
3.39	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 2 1/2"	ΤΕΜ	10	20,70 €	207,00 €
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 3ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					11.488,65 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ c.p.v:44470000-5

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
4.1	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ65/16	ΤΕΜ.	2	58,65 €	117,30 €
4.2	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ100/16	ΤΕΜ.	10	79,31 €	793,10 €
4.3	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ80/16	ΤΕΜ.	10	76,76 €	767,60 €
4.4	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ150/16	ΤΕΜ.	10	143,62 €	1.436,20 €
4.5	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 80mm	ΤΕΜ.	4	54,09 €	216,36 €
4.6	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 100mm	ΤΕΜ.	4	70,56 €	282,24 €
4.7	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 150mm	ΤΕΜ.	4	12,85 €	51,40 €
4.8	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ63	ΤΕΜ.	10	4,60 €	46,00 €
4.9	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ90	ΤΕΜ.	10	6,03 €	60,30 €
4.10	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ110	ΤΕΜ.	4	7,23 €	28,92 €
4.11	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ150	ΤΕΜ.	8	13,22 €	105,76 €
4.12	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ63x1"	ΤΕΜ.	40	8,85 €	354,00 €
4.13	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ63x2"	ΤΕΜ.	4	13,80 €	55,20 €
4.14	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ75x1"	ΤΕΜ.	2	14,60 €	29,20 €
4.15	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ90x1"	ΤΕΜ.	40	15,75 €	630,00 €
4.16	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ110x1"	ΤΕΜ.	40	20,12 €	804,80 €
4.17	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ90x2"	ΤΕΜ.	4	15,55 €	62,20 €
4.18	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ160x2"	ΤΕΜ.	4	34,15 €	136,60 €
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 4ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					5.977,18 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5: ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ c.p.v:441670000-8

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
5.1	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 105-125x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	7	69,00 €	483,00 €
5.2	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 115-135x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ	ΤΕΜ.	8	70,15 €	561,20 €

	ΕΥΡΟΣ)				
5.3	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 135-155x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	6	75,90 €	455,40 €
5.4	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 155-175x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	5	77,05 €	385,25 €
5.5	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 275-295x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	3	145,00 €	435,00 €
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 5ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					2.319,85 €
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ c.p.v:44167000-8, 44115210-4					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
6.1	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ63	ΤΕΜ.	20	0,28 €	5,60 €
6.2	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ90	ΤΕΜ.	20	0,47 €	9,40 €
6.3	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ110	ΤΕΜ.	20	0,63 €	12,60 €
6.4	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ160	ΤΕΜ.	20	1,35 €	27,00 €
6.5	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ200	ΤΕΜ.	10	1,91 €	19,10 €
6.6	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ225	ΤΕΜ.	4	2,94 €	11,76 €
6.7	ΡΟΔΕΛΑ 1,1/2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100	0,06 €	6,00 €
6.8	ΡΟΔΕΛΑ 1,1/4" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100	0,06 €	6,00 €
6.9	ΡΟΔΕΛΑ 1/2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	200	0,06 €	12,00 €
6.10	ΡΟΔΕΛΑ 2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	20	0,06 €	1,20 €
6.11	ΡΟΔΕΛΑ 3/4" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100	0,06 €	6,00 €
6.12	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 50mm	ΤΕΜ.	10	0,97 €	9,70 €
6.13	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 65mm	ΤΕΜ.	10	0,98 €	9,80 €
6.14	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 80mm	ΤΕΜ.	10	1,21 €	12,10 €
6.15	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 100mm	ΤΕΜ.	10	1,25 €	12,50 €
6.16	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 150mm	ΤΕΜ.	10	1,85 €	18,50 €
6.17	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 200mm	ΤΕΜ.	10	2,69 €	26,90 €
6.18	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 250mm	ΤΕΜ.	10	2,89 €	28,90 €
6.19	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 16ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	2	3,17 €	6,34 €
6.20	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 25ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	10	3,36 €	33,60 €
6.21	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 40ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	1	6,79 €	6,79 €
6.22	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ120	ΤΕΜ.	1	1,31 €	1,31 €
6.23	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ180	ΤΕΜ.	1	2,74 €	2,74 €
6.24	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ220	ΤΕΜ.	1	5,47 €	5,47 €
6.25	ΛΙΝΑΡΙ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ 200ΓΡΜ	ΚΙΛΟ	1	1,45 €	1,45 €
6.26	ΤΕΦΛΟΝ ΜΕΓΑΛΟ	ΤΕΜ.	30	1,09 €	32,70 €
6.27	ΝΗΜΑ LCT 150m	ΤΕΜ.	20	7,71 €	154,20 €
6.28	ΑΣΕΤΟΝ 1 LIT	ΤΕΜ.	4	10,78 €	43,12 €
6.29	ΦΙΑΛΗ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ	ΤΕΜ.	2	8,01 €	16,02 €
6.30	ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ	ΤΕΜ.	1	80,00 €	80,00 €
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 6ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					618,80 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7: ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ c.p.v:38411000-9					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
7.1	ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ ΞΗΡΟΥ ΤΥΠΟΥ 1/2	ΤΕΜ.	155	20,00 €	3.100,00 €
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 7ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					3.100,00 €

ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (1η+2η+3η+4η+5η+6η+7η ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ)ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ (€)	63.082,94
ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% ΣΕ ΕΥΡΩ (€)	15.139,91
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΣΥΜΠΕΡ. ΦΠΑ24% ΣΕ ΕΥΡΩ (€)	78.222,85

Γεράνι, 29 Μαρτίου 2021

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

ΓΚΑΪΤΑΤΖΗ ΞΑΝΘΙΠΠΗ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΕΥΑΒΑ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΠΕΚΡΙΔΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Β.Α.
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Του.....

με έδρα οδός

αριθ. Τ.Κ.: Τηλ.:

Fax: e-mail:.....

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΡΕ/PVC c.p.vs:44161200-8, 44167000-8					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ./ΤΕΜ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1.1	Σωλήνα SD 16 atm από πολυαιθυλένιο ΡΕ 80, για εφαρμογές πόσιμου νερού, διαμέτρου D18x2,5	ΜΕΤΡΟ	1000		
1.2	Σωλήνα SD 16 atm από πολυαιθυλένιο ΡΕ 80, για εφαρμογές πόσιμου νερού, διαμέτρου D22x3	ΜΕΤΡΟ	800		
1.3	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, ΡΕ 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 32MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1000		
1.4	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, ΡΕ 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 63MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1000		
1.5	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, ΡΕ 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 90MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	1500		
1.6	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, ΡΕ 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 110MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	500		

1.7	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 160MM, PN 16atm	ΜΕΤΡΟ	30		
1.8	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 140MM, PN 25atm	ΜΕΤΡΟ	24		
1.9	Σωλήνα για ύδρευση, πίεσεως από πολυαιθυλένιο (υψηλής περιεκτικότητας HDPE τρίτης γενιάς, PE 100, με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10=10MPa) με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 160MM, PN 25atm	ΜΕΤΡΟ	24		
1.10	ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΙΡΑΛ ΠΡΑΣΙΝΟ 1,1/4"	ΜΕΤΡΟ	10		
1.11	Λαιμός E-A PE100 Φ63 PN16	ΤΕΜ.	10		
1.12	Λαιμός E-A PE100 Φ90 PN16	ΤΕΜ.	10		
1.13	Λαιμός E-A PE100 Φ160 PN16	ΤΕΜ.	4		
1.14	Λαιμός E-A PE100 Φ140 PN25	ΤΕΜ.	10		
1.15	Λαιμός E-A PE100 Φ160 PN25	ΤΕΜ.	6		
1.16	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ90-90°	ΤΕΜ.	6		
1.17	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ90-45°	ΤΕΜ.	6		
1.18	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ110-45°	ΤΕΜ.	4		
1.19	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ110-90°	ΤΕΜ.	4		
1.20	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ160-45°	ΤΕΜ.	4		
1.21	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ160-90°	ΤΕΜ.	4		
1.22	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ63-45°	ΤΕΜ.	8		
1.23	Γωνία ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ PE 100 Φ63-90°	ΤΕΜ.	8		
1.24	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ63/16 ATM	ΤΕΜ.	20		
1.25	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ90/16 ATM	ΤΕΜ.	20		
1.26	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ110/16 ATM	ΤΕΜ.	10		
1.27	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ140/25 ATM	ΤΕΜ.	10		
1.28	Ηλεκτρομούφα PE100 Φ160/25 ATM	ΤΕΜ.	6		
1.29	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ63/16	ΤΕΜ.	10		
1.30	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ90/16	ΤΕΜ.	10		
1.31	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ110/16	ΤΕΜ.	10		
1.32	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ160/16	ΤΕΜ.	10		
1.33	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ200/16	ΤΕΜ.	2		
1.34	ΜΑΝΣΟΝ PVC Φ225/16	ΤΕΜ.	2		
1.35	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN90 PE100 16ATM	ΤΕΜ	2		
1.36	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN110 PE100 16ATM	ΤΕΜ	2		
1.37	ΤΑΦ ΗΛΕΚ/ΣΙΟΝ DN160 PE100 16ATM	ΤΕΜ	2		
1.38	ΤΑΦ E.A DN63 PE100 16ATM	ΤΕΜ	2		

1.39	ΤΑΦ Ε.Α DN90 PE100 16ΑΤΜ	ΤΕΜ	2		
1.40	ΤΑΦ Ε.Α DN110 PE100 16ΑΤΜ	ΤΕΜ	2		
1.41	ΤΑΦ Ε.Α DN160 PE100 16ΑΤΜ	ΤΕΜ	2		
1.42	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΒΑΣΕΩΣ Ε.Α. Φ63Χ2" ΑΡΣΕΝΙΚΟ	ΤΕΜ	2		
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 1ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					€
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ΣΦΑΙΡΙΚΕΣ ΚΑΝΟΥΛΕΣ - ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ - ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΑ					
c.p.vs:44167000-8, 44115210-4					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
2.1	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1/2"Χ1/2"	ΤΕΜ.	50		
2.2	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 3/4"Χ3/4"	ΤΕΜ.	50		
2.3	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΜΕΒ 1/2"Χ1/2"	ΤΕΜ.	100		
2.4	ΓΩΝΙΑ ΟΡΕΙΧ. ΜΕΒ 3/4"Χ3/4"	ΤΕΜ.	100		
2.5	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1/2"Χ1/2"	ΤΕΜ.	300		
2.6	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"Χ1"	ΤΕΜ.	200		
2.7	ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"Χ3/4"	ΤΕΜ.	200		
2.8	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 18x1/2" 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	300		
2.9	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 18x1/2" 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100		
2.10	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 22x1/2" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	300		
2.11	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΑΡΣ. 22x3/4" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	200		
2.12	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 22x1/2" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100		
2.13	ΡΑΚΟΡ ΜΟΝΟΣΩΛΗΝΙΟΥ ΘΗΛ. 22x3/4" 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	100		
2.14	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ.ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ.32x1"	ΤΕΜ.	200		
2.15	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 40x1,1/4"	ΤΕΜ.	20		
2.16	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 50x1,1/2"	ΤΕΜ.	11		
2.17	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 63x2"	ΤΕΜ.	30		
2.18	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 32x1"	ΤΕΜ.	20		
2.19	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ.ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 40x1,1/4"	ΤΕΜ.	20		
2.20	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 50x1,1/2"	ΤΕΜ.	10		
2.21	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 63x2"	ΤΕΜ.	30		
2.22	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛ. ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧΑΝ. ΣΥΣΦ. 90x3"	ΤΕΜ.	2		
2.23	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ15x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10		
2.24	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ16x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10		
2.25	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ18x1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	30		
2.26	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ22x3/4" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	30		
2.27	ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΧΑΛΚΟΥ Φ28x1" ΑΡΣ.	ΤΕΜ.	10		
2.28	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1/2"Χ 1/2"	ΤΕΜ.	30		
2.29	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 3/4"Χ 3/4"	ΤΕΜ.	20		
2.30	ΡΑΚΟΡ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"Χ 1"	ΤΕΜ.	20		
2.31	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΗΧ.ΣΥΣΦ.ΛΑΣΤ. Φ18 2,5 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	50		
2.32	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΗΧ.ΣΥΣΦ. ΛΑΣΤ. Φ22 3,0 ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	50		
2.33	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 20x20 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10		

2.34	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 25x25 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10		
2.35	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 32x32 Β.Τ ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	200		
2.36	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 40x40 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20		
2.37	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 50x50 Β.Τ. ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20		
2.38	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΠΟΛ/ΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΣ 63x63 Β.Τ ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20		
2.39	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1/2"x3/4"	ΤΕΜ.	100		
2.40	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10		
2.41	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/2"	ΤΕΜ.	10		
2.42	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"x1"	ΤΕΜ.	50		
2.43	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10		
2.44	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"x2"	ΤΕΜ.	30		
2.45	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2"x3/4"	ΤΕΜ.	30		
2.46	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1,1/2"	ΤΕΜ.	30		
2.47	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	10		
2.48	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 3/4"x1"	ΤΕΜ.	30		
2.49	ΣΥΣΤΟΛΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1"x1/2"	ΤΕΜ.	50		
2.50	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1/2"	ΤΕΜ.	50		
2.51	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x3/4"	ΤΕΜ.	20		
2.52	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 1"x1,1/4"	ΤΕΜ.	30		
2.53	ΣΥΣΤΟΛΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"x1/2"	ΤΕΜ.	50		
2.54	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"	ΤΕΜ.	10		
2.55	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	5		
2.56	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1/2"	ΤΕΜ.	20		
2.57	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 3/4"	ΤΕΜ.	20		
2.58	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1"	ΤΕΜ.	20		
2.59	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	5		
2.60	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 1/2"	ΤΕΜ.	50		
2.61	ΤΑΠΑ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛ. 3/4"	ΤΕΜ.	50		
2.62	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1"	ΤΕΜ.	50		
2.63	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1,1/2"	ΤΕΜ.	10		
2.64	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1,1/4"	ΤΕΜ.	10		
2.65	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 1/2"	ΤΕΜ.	150		
2.66	ΤΑΦ ΟΡΕΙΧ. 3/4"	ΤΕΜ.	150		
2.67	ΦΛΟΤΕΡ ΟΡΕΙΧ. 2 1/2" Β.Τ.	ΤΕΜ.	1		
2.68	ΦΛΟΤΕΡ ΟΡΕΙΧ. 2" Β.Τ.	ΤΕΜ.	2		
2.69	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 3" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	2		
2.70	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	220		
2.71	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1,1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20		
2.72	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1,1/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	20		
2.73	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	250		

2.74	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	30		
2.75	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 2 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10		
2.76	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΦΑΙΡ. FULL ΒΑΡΕΩΣ Θ-Θ ΧΕΡΟΥΛΙ 3/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	150		
2.77	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤ/ΦΗΣ 1/2" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10		
2.78	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤ/ΦΗΣ 3/4" ΟΡΕΙΧ.	ΤΕΜ.	10		
2.79	ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΒΑΣΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 1"	ΤΕΜ.	5		
2.80	ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΒΑΣΗ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣ. 2"	ΤΕΜ.	5		
2.81	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ ΟΡΕΙΧ. 3/4" ΓΙΑ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟ 1/2"	ΤΕΜ	10		
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 2ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					€

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ c.p.v:44167000-8

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
3.1	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 1,1/4"	ΤΕΜ.	10		
3.2	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 1,1/2"	ΤΕΜ.	10		
3.3	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2"	ΤΕΜ.	10		
3.4	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2 1/2"	ΤΕΜ.	10		
3.5	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 3"	ΤΕΜ	5		
3.6	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 1,1/4"	ΤΕΜ.	10		
3.7	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 1,1/2"	ΤΕΜ.	10		
3.8	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.ΜΕΒ 2"	ΤΕΜ.	10		
3.9	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ ΜΕΒ 2 1/2"	ΤΕΜ	10		
3.10	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒ ΜΕΒ 3"	ΤΕΜ	5		
3.11	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 1,1/4"	ΤΕΜ.	100		
3.12	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 1,1/2"	ΤΕΜ.	60		
3.13	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 2"	ΤΕΜ.	60		
3.14	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ.ΕΞΑΓΩΝΟΣ 3"	ΤΕΜ.	5		
3.15	ΜΑΣΤΟΣ ΓΑΛΒ. ΕΞΑΓΩΝΟΣ 2 1/2"	ΤΕΜ	40		
3.16	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/4" ΑΡΣ.	ΤΕΜ	30		
3.17	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ	50		
3.18	ΡΑΚΟΡ ΓΑΛΒ. ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑΣ 2" ΑΡΣ.	ΤΕΜ	30		
3.19	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/4"X1"	ΤΕΜ.	30		
3.20	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"X1,1/4"	ΤΕΜ.	30		
3.21	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1,1/2"X1"	ΤΕΜ.	30		
3.22	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"X1,1/2"	ΤΕΜ.	30		
3.23	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"X1,1/4"	ΤΕΜ.	30		
3.24	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2"X1"	ΤΕΜ.	30		
3.25	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ.ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2 1/2"X2"	ΤΕΜ.	30		
3.26	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2X2 ΑΓΓΛΙΑΣ	ΤΕΜ	30		
3.27	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2" X 1 1/4"ΑΓΓΛΙΑΣ	ΤΕΜ	30		

3.28	ΣΥΣΤΟΛΗ ΓΑΛΒ. 2 1/2" X 1"ΑΓΓΛΙΑΣ	ΤΕΜ	30		
3.29	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΘΗΛ. 2"	ΤΕΜ	50		
3.30	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΑΡΣ. 2"	ΤΕΜ	50		
3.31	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΑΡΣ. 2 1/2"	ΤΕΜ	50		
3.32	ΤΑΠΑ ΓΑΛΒ. ΘΗΛ. 2 1/2"	ΤΕΜ	50		
3.33	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2"	ΤΕΜ.	60		
3.34	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 3"	ΤΕΜ.	10		
3.35	ΤΑΦ ΓΑΛΒ.ΚΟΡΔΟΝ 2 1/2"	ΤΕΜ	60		
3.36	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 1 1/4"	ΤΕΜ	30		
3.37	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 1 1/2"	ΤΕΜ	30		
3.38	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 2"	ΤΕΜ	30		
3.39	ΤΑΦ ΣΤΑΥΡΟΣ 2 1/2"	ΤΕΜ	10		
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 3ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					€

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ c.p.v:44470000-5

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
4.1	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ65/16	ΤΕΜ.	2	58,65 €	
4.2	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ100/16	ΤΕΜ.	10	79,31 €	
4.3	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ80/16	ΤΕΜ.	10	76,76 €	
4.4	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ150/16	ΤΕΜ.	10	143,62 €	
4.5	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 80mm	ΤΕΜ.	4	54,09 €	
4.6	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 100mm	ΤΕΜ.	4	70,56 €	
4.7	ΒΑΝΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΑΝΟΞΕΙΔ.ΔΙΣΚΟ 150mm	ΤΕΜ.	4	12,85 €	
4.8	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ63	ΤΕΜ.	10	4,60 €	
4.9	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ90	ΤΕΜ.	10	6,03 €	
4.10	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ110	ΤΕΜ.	4	7,23 €	
4.11	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΟΡΝΑΡΙΣΜΕΝΗ ΛΑΙΜΟΥ ΡΕ Φ150	ΤΕΜ.	8	13,22 €	
4.12	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ63x1"	ΤΕΜ.	40	8,85 €	
4.13	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ63x2"	ΤΕΜ.	4	13,80 €	
4.14	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ75x1"	ΤΕΜ.	2	14,60 €	
4.15	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ90x1"	ΤΕΜ.	40	15,75 €	
4.16	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ110x1"	ΤΕΜ.	40	20,12 €	
4.17	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ90x2"	ΤΕΜ.	4	15,55 €	
4.18	ΣΕΛΛΑ ΧΥΤ. ΠΑΡΟΧΗΣ Φ160x2"	ΤΕΜ.	4	34,15 €	
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 4ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					€

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5: ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΕΜΑΧΙΑ c.p.v:441670000-8

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
5.1	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 105-125x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	7	69,00 €	
5.2	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 115-135x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ	ΤΕΜ.	8	70,15 €	

	ΕΥΡΟΣ)				
5.3	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 135-155x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	6	75,90 €	
5.4	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 155-175x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	5	77,05 €	
5.5	ΣΕΛΛΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ 275-295x300 (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΕΥΡΟΣ)	ΤΕΜ.	3	145,00 €	
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 5ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ				2.319,85 €	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ c.p.v:44167000-8, 44115210-4					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
6.1	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ63	ΤΕΜ.	20		
6.2	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ90	ΤΕΜ.	20		
6.3	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ110	ΤΕΜ.	20		
6.4	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ160	ΤΕΜ.	20		
6.5	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ200	ΤΕΜ.	10		
6.6	ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Φ225	ΤΕΜ.	4		
6.7	ΡΟΔΕΛΑ 1,1/2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100		
6.8	ΡΟΔΕΛΑ 1,1/4" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100		
6.9	ΡΟΔΕΛΑ 1/2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	200		
6.10	ΡΟΔΕΛΑ 2" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	20		
6.11	ΡΟΔΕΛΑ 3/4" ΕΛΑΣΤ.	ΤΕΜ.	100		
6.12	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 50mm	ΤΕΜ.	10		
6.13	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 65mm	ΤΕΜ.	10		
6.14	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 80mm	ΤΕΜ.	10		
6.15	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 100mm	ΤΕΜ.	10		
6.16	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 150mm	ΤΕΜ.	10		
6.17	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 200mm	ΤΕΜ.	10		
6.18	ΦΛΑΝΤΖΟΛΑΣΤΙΧΟ 250mm	ΤΕΜ.	10		
6.19	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 16ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	2		
6.20	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 25ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	10		
6.21	ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 40ΑΤΜ ΛΑΔΙΟΥ 1/4"	ΤΕΜ.	1		
6.22	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ120	ΤΕΜ.	1		
6.23	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ180	ΤΕΜ.	1		
6.24	ΦΟΥΣΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΗ Φ220	ΤΕΜ.	1		
6.25	ΛΙΝΑΡΙ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ 200ΓΡΜ	ΚΙΛΟ	1		
6.26	ΤΕΦΛΟΝ ΜΕΓΑΛΟ	ΤΕΜ.	30		
6.27	ΝΗΜΑ LCT 150m	ΤΕΜ.	20		
6.28	ΑΣΕΤΟΝ 1 LIT	ΤΕΜ.	4		
6.29	ΦΙΑΛΗ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ	ΤΕΜ.	2		
6.30	ΚΛΕΙΔΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΔΡΟΜΕΤΡΟΥ	ΤΕΜ.	1		
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 6ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					€

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7: ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ c.p.v:38411000-9					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
7.1	ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ ΞΗΡΟΥ ΤΥΠΟΥ 1/2	ΤΕΜ.	155		
ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΣΥΝΟΛΟ 7ΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ					€

ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (1η+2η+3η+4η+5η+6η+7η ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ)ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ ΕΥΡΩ (€)	
ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% ΣΕ ΕΥΡΩ (€)	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΣΥΜΠΕΡ. ΦΠΑ24% ΣΕ ΕΥΡΩ (€)	

ΤΟΠΟΣ _____,/...../.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ

Υπογραφή & Σφραγίδα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV - ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΈΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

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

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτονα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

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

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας του αναθέτονα φορέα (αφ)

- Ονομασία: ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΞΟΝΑ (Δ.Ε.Υ.Α.Β.Α.)
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτονα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : **50887**
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΓΕΡΑΝΙ ΔΗΜΟΥ ΠΛΑΤΑΝΙΑ,ΧΑΝΙΩΝ Τ.Κ. 73014
- Αρμόδιος για πληροφορίες: ΠΕΚΡΙΔΗΣ Γ.
- Τηλέφωνο: 28210 84007
- Ηλ. ταχυδρομείο: info@deyaba.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): www.deyava.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε.ΒΟΥΚΟΛΙΩΝ»

CPV : **44161200-8** (Σωλήνες ύδρευσης), **44167000-8** (Διάφορα εξαρτήματα σωληνώσεων), **44115210-4** (Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων) **44470000-5** (Διάφορα προϊόντα από χυτοσίδηρο), **38411000-9** (Υδρόμετρα)

NUTS2: EL4 & NUTS3: EL434

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: **ΑΔΑΜ: 21PROC008598361**
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από τον αναθέτονα φορέα (εάν υπάρχει): ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ

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

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

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

<p>παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Τρόπος συμμετοχής:</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p>	
<p>Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....] β) [.....] γ) [.....]</p>

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

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

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

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{vi}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**^{vii}.
2. **δωροδοκία**^{viii,ix}.
3. **απάτη**^x.
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**^{xi}.
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**^{xii}.
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**^{xiii}.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου ^{xiv} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xv}
Εάν ναι , αναφέρετε ^{xvi} : α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xvii}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (« αυτοκάθαρση ») ^{xviii} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xix} :	[.....]

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xx} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	[] Ναι [] Όχι	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;^{xxi}</p>	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
	<p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) [] Ναι [] Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) [] Ναι [] Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): ^{xxii} [.....][.....][.....]	

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

<p>Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου^{xxiii};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις^{xxiv} :</p> <p>α) πτώχευση, ή</p> <p>β) διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p>γ) ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p>δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p>ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή</p> <p>στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p>ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:</p> <p>- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις^{xxv}</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....]</p> <p>-[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxvi};</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>

<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxvii}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{xxviii}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{xxix} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	
---	--

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Καταλληλότητα	Απάντηση
1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής ^{xxx} ; του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαστε σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xxxi}, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xxxii}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στη **Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Βορείου Άξονα (ΔΕΥΒΑΒΑ)**, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς του παρόντος ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε. ΒΟΥΚΟΛΙΩΝ**» (Συστημικός αρ. **ΕΣΗΔΗΣ 120014**)

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

ⁱⁱ Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

ⁱⁱⁱ Βλέπε *σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36)*. Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

^{iv} Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^v Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

^{vi} Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

^{vii} Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

^{viii} Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

^{ix} Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την

καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **v. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/A)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο v. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

^x Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το v. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/A) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

^{xi} Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

^{xii} Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (**ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15**) που ενσωματώθηκε με το v. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/A) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

^{xiii} Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το v. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/A) "Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

^{xiv} Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

^{xv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

^{xix} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

^{xx} Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

^{xxi} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

^{xxii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxiii} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxiv} . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxv} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xxvi} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 v. 3863/2010 .

^{xxvii} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xxviii} Πρβλ άρθρο 48.

^{xxix} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxx} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxxι} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xxxιι} Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.