



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΔΗΜ.ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ταχ. Διεύθυνση: Βασ. Σοφίας 9 & Δημ.Μόσχα
151 24 Μαρούσι
Τηλ. Κέντρο: 213 2038 000
Πληροφορίες: Κοτρώτσιου Στεργιανή
Τηλέφωνο: 213-20.38.096
E-mail: skotrotsiou@maroussi.gr

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ:

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ»

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 80.625,01 ευρώ.

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 99.975,01 ευρώ.

Αρ.Συστήματος Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ: 522090

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	24
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	27
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	27
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	28
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	29
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	29
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	29
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	29
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	29
2.1.4 Γλώσσα	30
2.1.5 Εγγυήσεις	30
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	31
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	31
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	31
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	32
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	33
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	37
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	37
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	37
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	38
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	39
2.2.8.1 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	39
2.2.8.2 Υπεργολαβία	39
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	40
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	40
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα (ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ)	42
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	47
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	47
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	47
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	47
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	48
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	51
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	51
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	51
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	52
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	53
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	53
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	55
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	55
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	55
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	55
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	57
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	59
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	60
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	64
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	65

4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)	65
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	65
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	65
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	66
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	67
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	67
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	69
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	69
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	69
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	71
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	72
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	73
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ	73
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ	73
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	74
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	74
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	75
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	75
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	75
6.8	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	75
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ		76
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ Η ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ)		76
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....		122
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....		143

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090312495
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1007.E84601.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Βασ. Σοφίας 9 & Δημητρίου Μόσχα
Πόλη	Μαρούσι
Ταχυδρομικός Κωδικός	15124
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL 301
Τηλέφωνο	213-2038000
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	info@maroussi.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Για θέματα διαδικαστικά του διαγωνισμού, θέματα δικαιολογητικών, κλπ: Τμ. Προμηθειών Κοτρώτσιου Στεργιανή τηλ: 213.2038.096, email: skotrotsiou@maroussi.gr <u>Για τεχνικά θέματα, προδιαγραφές των , κλπ:</u> <u>Τμήμα Συνεργείων Δομημένων & Υπαίθριων Χώρων,</u> <u>Αρμόδιος υπάλληλος: Μαναχιάρη Θεολογία</u> <u>τηλ.: 213.2038.108-109,</u> <u>email: es@maroussi.gr</u>
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.maroussi.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης (μη Κεντρική Αναθέτουσα Αρχή) και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Ο.Τ.Α).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Γενικές δημόσιες υπηρεσίες.
Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό όπως αναλύεται στη παράγραφο 1.4.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:
την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): www.promitheus.gov.gr αλλά και στη διεύθυνση www.maroussi.gr.
- δ) Η ηλεκτρονική επικοινωνία απαιτεί την χρήση εργαλείων και συσκευών που δεν είναι γενικώς διαθέσιμα. Η απεριόριστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση (URL) www.promitheus.gov.gr.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Αμαρουσίου. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον κωδικό σχετικές πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού των οικονομικών ετών 2026-2027 του Φορέα.(ΠΙΝΑΚΑΣ 1)

ΕΤΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟ ΑΝΑ ΕΤΟΣ
2026	030.2410106009	30.000,00 ευρώ
2027	030.2410106009	69.975,01 ευρώ

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ».

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων

CPV 44316510-6: Σιδηρουργικά είδη

CPV 44134000-8: Καμπύλες σωληνώσεων

CPV 44212240-3: Δοκοί

CPV 44315200-3: Υλικά συγκόλλησης

CPV 44330000-2: Ράβδοι, ράβδοι κυκλικής διατομής, σύρμα και διατομές για χρήση σε κατασκευαστικές εργασίες

CPV 44512900-1: Αιχμές τρυπανιών, κατσαβιδιών και άλλα εξαρτήματα

CPV 44520000-1: Κλειδαριές, κλειδιά και μεντεσέδες

CPV 44530000-4: Συνδετήρες

CPV 42662100-5: Εξοπλισμός ηλεκτροσυγκόλλησης

Τα υπό προμήθεια είδη με τον ενδεικτικό προϋπολογισμό είναι:

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	ΑΕΡΙΟ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ) CORGON/ATAL/ARGON (ΦΙΑΛΗ 50lt - 10,7 m ³)	ΦΙΑΛΗ 50lt	7	340,00 €	2.380,00
2	ΑΛΥΣΙΔΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕΣΑΙΟΣ ΚΡΙΚΟΣ ΑΠΟ 4.00 ΕΩΣ 10.00mm (0.56m KG)	ΚΑΡΟΥΛΙ 20kg	5	81,00 €	405,00
3	ΣΕΙΡΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ SDS-PLUS	ΤΜΧ	30	4,30 €	129,00
4	ΣΕΙΡΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ ΓΙΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ	ΤΜΧ	30	4,10 €	123,00
5	ΑΦΑΛΟΣ (ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο75 (30-45mm)	ΤΜΧ	50	21,00 €	1.050,00
6	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧ.ΤΥΠΟΥ 15*15mm ΜΑΥΡΗ (5m)	ΜΕΤΡΟ	200	1,60 €	320,00
7	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧ.ΤΥΠΟΥ 20*20mm ΜΑΥΡΗ (5m)	ΜΕΤΡΟ	200	2,50 €	500,00
8	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ Β.Τ. 40*20mm ΜΑΥΡΗ (6m)	ΜΕΤΡΟ	300	3,50 €	1.050,00
9	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ Β.Τ. 50*50mm ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΣ 1,8mm (6m)	ΜΕΤΡΟ	180	4,50 €	810,00

10	ΒΕΡΓΑ ΔΟΚΟΥ ΠΙ UPN 30*15 ΜΕ ΔΙΑΤΡΗΣΗ 14*14 ΑΝΑ 110mm (6m)	TMX	10	21,00 €	210,00
11	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*40 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΚΟΥΤΙ 10TMX	30	3,05 €	91,50
12	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΟΛΟΠΑΣΗ 8,8 DIN M12*25	TMX	200	0,33 €	66,00
13	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ ΦΡΕΖΑΤΗ INOX 4*35	ΚΟΥΤΙ 10TMX	50	2,55 €	127,50
14	ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΣΥΡΤΑΡΩΤΟ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΜΕΤΡΟ	100	0,42 €	42,00
15	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 6mm & 8mm	100 TMX	20	3,70 €	74,00
16	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 10mm	50 TMX	20	3,20 €	64,00
17	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 12mm	25 TMX	20	2,05 €	41,00
18	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 14mm	25 TMX	20	1,80 €	36,00
19	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 16mm	10 TMX	20	4,80 €	96,00
20	ΒΥΣΜΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΡΦΩΤΟ M8*6mm	ΚΟΥΤΙ 100TMX	10	13,60 €	136,00
21	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M8*75mm	TMX	100	0,18 €	18,00
22	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M10*90mm	TMX	100	0,97 €	97,00

23	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) Μ16*170mm	ΤΜΧ	100	2,00 €	200,00
24	ΒΥΣΜΑ ΜΕ ΠΑΣΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 18*200mm Μ12	ΤΜΧ	20	12,50 €	250,00
25	ΒΥΣΜΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΟ ΜΕ ΒΙΔΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΜΧ	100	0,35 €	35,00
26	ΓΑΝΤΖΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΠΟΡΤΩΝ & ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΜΗΚΟΥΣ 60mm & 100mm	ΤΜΧ	50	4,80 €	240,00
27	ΓΡΥΛΛΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕ ΛΑΒΗ	ΤΜΧ	50	5,95 €	297,50
28	ΓΩΝΙΑ ΙΣΟΣΚΕΛΗΣ ΜΑΥΡΗ 30*30*4mm (6m)	ΤΜΧ	50	16,20 €	810,00
29	ΓΩΝΙΑ ΙΣΟΣΚΕΛΗΣ ΜΑΥΡΗ 40*40*4mm (6m)	ΤΜΧ	50	21,50 €	1.075,00
30	ΓΩΝΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕ ΝΕΥΡΟ ΓΙΑ ΛΟΥΚΕΤΟ	ΤΜΧ	50	2,35 €	117,50
31	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 300*3,6	100 ΤΜΧ	100	3,90 €	390,00
32	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 300*4,8	100 ΤΜΧ	100	5,25 €	525,00
33	ΔΙΑΜΑΝΤΟΔΙΣΚΟΣ ΥΓΡΑΣ ΚΟΠΗΣ 110*20mm ΓΙΑ ΚΟΦΤΗ TS3141102	ΤΜΧ	20	13,00 €	260,00
34	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ125*3mm	ΤΜΧ	20	1,25 €	25,00
35	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ230*3mm	ΤΜΧ	50	4,50 €	225,00

36	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΞΥΛΟΥ Ø 250/30 Z60	TMX	20	47,00 €	940,00
37	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ Φ125*1mm	TMX	20	2,00 €	40,00
38	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ- ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230*3mm	TMX	20	2,30 €	46,00
39	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ125*1mm	TMX	50	1,50 €	75,00
40	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230*3mm	TMX	30	3,50 €	105,00
41	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ315 ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΜΕ ΧΟΝΤΡΟ ΔΟΝΤΙ	TMX	5	94,00 €	470,00
42	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ315*3mm ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΜΕ ΨΙΛΟ ΔΟΝΤΙ	TMX	5	98,00 €	490,00
43	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΕΩΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ125*6mm	TMX	20	2,60 €	52,00
44	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 2,5mm*3.0kg ΓΙΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΥΠΟΥ 316	ΠΑΚΕΤΟ 3kg	40	59,00 €	2.360,00
45	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΟΙΝΑ 2,5mm*4.0kg	ΠΑΚΕΤΟ 4kg	40	20,50 €	820,00
46	ΚΑΓΚΕΛΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΧΙΑΣΤΙ ΠΛΑΤΟΥΣ 150cm	TMX	20	83,00 €	1.660,00
47	ΚΑΛΕΜΙ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΙ ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ 250mm	TMX	20	32,00 €	640,00
48	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΙΝΟΧ Φ48 90°	TMX	50	6,30 €	315,00
49	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΑΥΡΗ Φ48 90°	TMX	50	2,85 €	142,50

50	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ42 (1"/1/4) 90°	TMX	50	2,65 €	132,50
51	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ48 90°	TMX	50	4,35 €	217,50
52	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ6*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	TMX	100	2,05 €	205,00
53	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ8*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	TMX	100	2,90 €	290,00
54	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ8*140 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	TMX	100	2,90 €	290,00
55	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ12*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	TMX	100	2,70 €	270,00
56	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ Νο 35 ΜΕ ΑΦΑΛΟ	TMX	100	33,20 €	3.320,00
57	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΚΕΝΤΡΑ 30mm ΚΑΙ 35mm	TMX	50	23,50 €	1.175,00
58	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ Νο 45 ΧΩΡΙΣ ΑΦΑΛΟ	TMX	50	19,30 €	965,00
59	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ Νο 20 ΚΟΜΠΛΕ ΤΥΠΟΥ 90120	TMX	50	19,80 €	990,00
60	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΚΟΥΤΙΑΣΤΗ	TMX	20	30,20 €	604,00
61	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ ΧΩΝΕΥΤΗ	TMX	30	20,90 €	627,00
62	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΚΛΙΚΛΟΚ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΙΤ)	TMX	20	16,20 €	324,00

63	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 481 ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΕ ΚΙΤ	ΤΜΧ	50	11,25 €	562,50
64	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ) ΜΕ ΚΙΤ	ΤΜΧ	20	6,90 €	138,00
65	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΚΛΙΚΛΟΚ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΦΕ ΓΙΑ ΠΑΛΙΕΣ ΣΕΙΡΕΣ ΑΤ 150 Η 700 (7610X)	ΤΜΧ	50	11,60 €	580,00
66	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ Φ18 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ	ΤΜΧ	20	3,90 €	78,00
67	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΟΜΠΛΕ ΓΙΑ ΤΖΑΜΟΠΟΡΤΕΣ	ΤΜΧ	5	39,00 €	195,00
68	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ- ΚΥΠΡΙ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΟΝΙΜΗΣ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	ΤΜΧ	10	23,20 €	232,00
69	ΜΠΑΡΑ ΠΑΝΙΚΟΥ ΠΛΗΡΗΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 012 & ΣΩΛΗΝΑ 1200mm	ΤΜΧ	2	61,00 €	122,00
70	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 30*30*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
71	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 40*30*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
72	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 50*50*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
73	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 80*40*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00

74	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΑΥΡΗ 40*40*2mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
75	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*40*2mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
76	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 60*60*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
77	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 70*70*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
78	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 80*80*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
79	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 25*4mm (4m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
80	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 25*8mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
81	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 30*4mm (4m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
82	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*6mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
83	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*8mm (4m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
84	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 60*8mm (4m)	ΚΙΛΟ	100	2,50 €	250,00
85	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*1,25mm	ΚΙΛΟ	100	2,55 €	255,00

86	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*3mm	ΚΙΛΟ	100	2,35 €	235,00
87	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1250*2500*1,25mm	ΚΙΛΟ	100	2,35 €	235,00
88	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1250*2500*2,5mm	ΚΙΛΟ	100	2,35 €	235,00
89	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1500*3000*1,25mm	ΚΙΛΟ	100	2,35 €	235,00
90	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 1500*3000*3mm	ΚΙΛΟ	100	2,40 €	240,00
91	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΜΠΑΚΛΑΒΩΤΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*3mm	ΚΙΛΟ	100	2,40 €	240,00
92	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο40 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80	8,30 €	664,00
93	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο50 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80	13,00 €	1.040,00
94	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο60 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80	18,90 €	1.512,00
95	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο60 ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	50	18,70 €	935,00
96	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕ ΤΖΑΜΙ	ΤΜΧ	100	6,45 €	645,00
97	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΟΣ ΛΕΥΚΟΣ ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ	ΤΜΧ	50	6,20 €	310,00
98	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ/ΔΕΞΙΟΣ	ΤΜΧ	50	3,00 €	150,00

99	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ CE MBT-100 ΥΠΕΡΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗΣ ΛΕΥΚΟΣ	TMX	100	43,60 €	4.360,00
100	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ Φ12 ΜΕ ΝΕΥΡΟ	TMX	100	3,30 €	330,00
101	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΕΙΡΟ Φ20	TMX	100	1,95 €	195,00
102	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΕΙΡΟ Φ25	TMX	100	4,20 €	420,00
103	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΕΙΡΟ Φ25	TMX	100	2,50 €	250,00
104	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ30 ΜΕ ΑΥΤΙΑ	TMX	100	3,85 €	385,00
105	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 15cm	ΖΕΥΓΟΣ	50	3,00 €	150,00
106	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 20cm	ΖΕΥΓΟΣ	50	3,35 €	167,50
107	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 25cm	ΖΕΥΓΟΣ	50	3,70 €	185,00
108	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 30cm	ΖΕΥΓΟΣ	50	4,00 €	200,00
109	ΜΠΑΛΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΥ ΧΥΤΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ 50*50	TMX	50	3,70 €	185,00
110	ΜΠΑΛΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΥ ΧΥΤΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ 80*80	TMX	50	11,00 €	550,00
111	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 40*30*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	TMX	50	21,00 €	1.050,00
112	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 40*40*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	TMX	50	21,00 €	1.050,00

113	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 50*50*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	TMX	50	21,00 €	1.050,00
114	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*20mm	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	6,60 €	6,60
115	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*30mm	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	8,20 €	8,20
116	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*40mm	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	10,41 €	10,41
117	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*50mm	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	13,00 €	13,00
118	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,0*40mm	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	14,80 €	14,80
119	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,0*45mm	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	21,00 €	21,00
120	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*20mm	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	13,80 €	13,80
121	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*30mm	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	20,50 €	20,50
122	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*40mm	ΚΟΥΤΙ 500TMX	1	10,40 €	10,40
123	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*50mm	ΚΟΥΤΙ 500TMX	1	13,00 €	13,00

124	ΝΤΙΖΑ ΑΤΣΑΛΙΝΗ 2m ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΥΨΟΣ	TMX	50	1,90 €	95,00
125	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø16*1000mm	TMX	50	7,30 €	365,00
126	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø18*1000mm	TMX	50	9,40 €	470,00
127	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø20*1000mm	TMX	50	9,60 €	480,00
128	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12	TMX	30	0,15 €	4,50
129	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M16	TMX	200	0,20 €	40,00
130	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M18	TMX	200	0,20 €	40,00
131	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M20	TMX	200	0,36 €	72,00
132	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12	ΚΟΥΤΙ 100TMX	1	12,50 €	12,50
133	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M16	ΚΟΥΤΙ 100TMX	2	30,00 €	60,00
134	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M18	ΚΟΥΤΙ 100TMX	2	45,00 €	90,00
135	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M20	ΚΟΥΤΙ 100TMX	1	50,00 €	50,00
136	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 150*150*10	TMX	50	4,40 €	220,00

137	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 200*200*10	ΤΜΧ	50	6,40 €	320,00
138	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 250*250*10	ΤΜΧ	50	11,00 €	550,00
139	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΡΕ ΒΡΟΧΟΙ 50*50mm, ΥΨΟΣ 2m, ΜΗΚΟΣ 5m, ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,3mm	ΦΥΛΛΟ	20	50,00 €	1.000,00
140	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΡΕ ΒΡΟΧΟΙ 60*100mm ΥΨΟΣ 1,8m, ΜΗΚΟΣ 20m, ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,0mm	ΚΟΥΛΟΥΡΑ 20m	20	60,00 €	1.200,00
141	ΠΛΕΓΜΑ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ ΠΟΝΤΑΡΙΣΤΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1,50m ΜΕ ΒΡΟΧΟΥΣ 60*100mm	ΚΟΥΛΟΥΡΑ 20m	20	58,00 €	1.160,00
142	ΠΟΜΟΛΟ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΚΑΙ ΜΠΟΥΤΟΝ ΤΥΠΟΥ MERONI	ΤΜΧ	100	40,00 €	4.000,00
143	ΠΟΜΟΛΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΛΕΥΚΟ	ΤΜΧ	100	13,10 €	1.310,00
144	ΠΟΜΟΛΟ ΞΥΛΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΡΟΖΕΤΑ	ΤΜΧ	100	9,45 €	945,00
145	ΠΟΜΟΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΣΗ (ΓΙΑ ΣΕΙΡΑ 500 ΤΥΠΟΥ EURORA)	ΤΜΧ	50	17,00 €	850,00
146	ΠΟΜΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ ΔΙΠΛΟ	ΤΜΧ	80	9,70 €	776,00
147	ΡΑΟΥΛΟ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ	ΤΜΧ	80	5,00 €	400,00

148	ΡΑΟΥΛΑ (ΡΟΔΑΚΙΑ) ΤΕΦΛΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΩ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ	ΖΕΥΓΟΣ	80	13,10 €	1.048,00
149	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΤΡΟΧΟ (ΠΑΛΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΤ 150 Η 700)	ΤΜΧ	80	7,80 €	624,00
150	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΜΟΝΟ ΤΡΟΧΟ (ΠΑΛΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΤ 150 Η 700)	ΤΜΧ	80	2,30 €	184,00
151	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΤΡΟΧΟ (ΤΥΠΟΥ EURORA ΣΕΙΡΑ 100)	ΤΜΧ	80	3,70 €	296,00
152	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΜΟΝΟ ΤΡΟΧΟ (ΤΥΠΟΥ EURORA ΣΕΙΡΑ 100)	ΤΜΧ	80	2,10 €	168,00
153	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M16	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2	14,50 €	29,00
154	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M18	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2	18,00 €	36,00
155	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M20	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2	28,00 €	56,00
156	ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ ΓΙΑ ΛΙΠΑΝΣΗ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ (ΔΟΧΕΙΟ 4LT)	ΔΟΧΕΙΟ	10	29,00 €	290,00
157	ΣΙΤΑ ΡΟΛΟ ΚΑΘΕΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Π120xY150	ΤΜΧ	10	40,50 €	405,00
158	ΣΙΤΑ ΡΟΛΟ ΚΑΘΕΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Π120xY240	ΤΜΧ	10	48,50 €	485,00
159	ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑ ΚΙΤ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ EURORA 500	ΤΜΧ	30	4,90 €	147,00

160	ΣΠΡΕΪ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ C-40 (400ml)	ΔΟΧΕΙΟ	30	8,50 €	255,00
161	ΣΠΡΕΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΣΙΜΠΙΔΑ ARGON STANDARD (400ml)	ΔΟΧΕΙΟ	30	5,80 €	174,00
162	ΣΤΟΠΕΡ ΓΑΝΤΖΟΣ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΣ ΓΙΑ ΟΔΗΓΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΙΤΑΣ ΣΕΤ ΔΕΞΙ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΖΕΥΓΟΣ	30	3,10 €	93,00
163	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ6*70	ΤΜΧ	100	0,09 €	9,00
164	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8*40	ΤΜΧ	100	0,13 €	13,00
165	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8*60	ΤΜΧ	100	0,26 €	26,00
166	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8*70	ΤΜΧ	100	0,20 €	20,00
167	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8*80	ΤΜΧ	100	0,30 €	30,00
168	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8*90	ΤΜΧ	100	0,30 €	30,00
169	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10*70	ΤΜΧ	100	0,29 €	29,00
170	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10*80	ΤΜΧ	100	0,31 €	31,00
171	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10*90	ΤΜΧ	100	0,45 €	45,00
172	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ12*70	ΤΜΧ	100	0,96 €	96,00
173	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ12*80	ΤΜΧ	100	0,55 €	55,00
174	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ (ΣΤΑΛ) ΜΑΖΙΦ ΜΑΥΡΟ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ8 & Φ10 ΜΗΚΟΥΣ 6m	ΚΙΛΟ	100	1,85 €	185,00

175	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ (ΣΤΑΛ) ΜΑΣΙΦ ΜΑΥΡΟ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ14, Φ16, Φ18, Φ20 ΜΗΚΟΥΣ 6m	ΚΙΛΟ	100	1,85 €	185,00
176	ΣΥΡΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟΥΣ ΧΑΛΥΒΕΣ (MIG- MAG) 1.0mm 5kg	ΚΑΡΟΥΛΙ 5kg	15	21,00 €	315,00
177	ΣΥΡΜΑ ΔΕΣΙΜΑΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Νο18 (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 3,40mm) ΣΕ ΡΟΛΟ	ΜΕΤΡΟ	500	0,17 €	85,00
178	ΣΥΡΜΑ ΔΕΣΙΜΑΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Νο19 (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 3,90mm) ΣΕ ΡΟΛΟ	ΜΕΤΡΟ	200	0,25 €	50,00
179	ΣΥΡΜΑ ΟΥΓΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3,4mm ΣΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ	ΚΙΛΟ	100	1,80 €	180,00
180	ΣΥΡΜΑ ΟΥΓΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΣΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ 3,9mm	ΚΙΛΟ	100	2,70 €	270,00
181	ΣΥΡΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 50mm	ΤΜΧ	50	5,50 €	275,00
182	ΣΥΡΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 100mm	ΤΜΧ	50	5,50 €	275,00
183	ΣΥΡΤΗΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ 170mm	ΤΜΧ	50	6,60 €	330,00
184	ΣΥΡΤΗΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ 250mm	ΤΜΧ	50	6,60 €	330,00
185	ΣΥΡΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΙΡΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΞΥΛΙΝΗ ΠΟΡΤΑ 160mm	ΤΜΧ	70	1,30 €	91,00
186	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ42 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300	2,70 €	810,00
187	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ48 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300	3,20 €	960,00

188	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ60 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300	4,83 €	1.449,00
189	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ90 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	120	8,80 €	1.056,00
190	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΔΙΑΦΑΝΑ DIN0 110*90mm	ΤΜΧ	100	0,95 €	95,00
191	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΑΥΡΑ DIN9 110*90mm	ΤΜΧ	20	2,40 €	48,00
192	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΑΥΡΑ DIN11 110*90mm	ΤΜΧ	20	2,40 €	48,00
193	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 3,5mm	ΤΜΧ	20	2,80 €	56,00
194	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 4,5mm	ΤΜΧ	20	3,00 €	60,00
195	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 5mm	ΤΜΧ	20	3,00 €	60,00
196	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 6mm	ΤΜΧ	20	3,30 €	66,00
197	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 8,5mm	ΤΜΧ	20	5,80 €	116,00
198	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M6*210	ΤΜΧ	20	7,00 €	140,00
199	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M8*210	ΤΜΧ	20	8,00 €	160,00
200	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M10*210	ΤΜΧ	20	9,00 €	180,00
201	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M12*210	ΤΜΧ	10	8,30 €	83,00

202	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M14*210	TMX	10	10,50 €	105,00
203	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*19 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10	1,50 €	15,00
204	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*19 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	8,90 €	8,90
205	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10	1,95 €	19,50
206	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*32 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	13,00 €	13,00
207	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*38 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10	2,20 €	22,00
208	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*38 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	13,90 €	13,90
209	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*19 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10	1,45 €	14,50
210	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*19 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	12,10 €	12,10
211	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10	2,20 €	22,00
212	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*32 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	15,10 €	15,10

213	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ4,2*38 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50ΤΜΧ	10	2,20 €	22,00
214	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ4,2*38 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	19,50 €	19,50
215	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*20 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	4,40 €	44,00
216	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*25 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	4,60 €	46,00
217	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*30 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	5,70 €	57,00
218	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*40 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	5,70 €	57,00
219	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*50 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	7,00 €	70,00
220	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙΒ ΜΕΓΕΘΟΣ ΡΖ1*25mm	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	7	4,70 €	32,90
221	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙΒ ΜΕΓΕΘΟΣ ΡΖ2*25mm	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	7	4,70 €	32,90
222	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙΒ ΜΕΓΕΘΟΣ ΡΖ3*25mm	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	7	4,50 €	31,50
223	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΕΞΑΓΩΝΕΣ (ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΕΓΕΘΗ	ΣΕΤ 18ΤΜΧ	10	24,00 €	240,00
ΚΑΘ. ΣΥΝΟΛΟ					80.625,01
ΦΠΑ 24%					19.350,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					99.975,01 €

Το συνολικό ποσό στην προσφορά του προμηθευτή δεν μπορεί να υπερβαίνει (επί ποινή απόρριψης) το αντίστοιχο συνολικό ποσό που αναφέρεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Όμως, η τιμή του κάθε είδους ξεχωριστά που αναφέρεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν είναι δεσμευτική για τον προμηθευτή.

Το αντικείμενο της προμήθειας δεν υποδιαιρείται σε ομάδες αλλά συγκροτεί ένα σύνολο προμηθειών οι οποίες είναι αλληλένδετες μεταξύ τους και ως εκ τούτου, για την απρόσκοπτη και χωρίς καθυστερήσεις υλοποίηση της σύμβασης, η ανάθεση θα γίνει σε έναν οικονομικό φορέα. Τυχόν υποδιαίρεση της σύμβασης θα έθετε σε διακινδύνευση την ορθή αποτελεσματική και προσήκουσα εκτέλεση αυτής. Επίσης με αυτό το τρόπο εξυπηρετούνται καλύτερα οι ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής.

Η αναθέτουσα αρχή δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων και της δαπάνης που αναγράφονται στον προϋπολογισμό.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα της επαναπροκήρυξης του διαγωνισμού με τροποποίηση ή μη των όρων και προδιαγραφών της Διακήρυξης, της αναβολής ή της ακύρωσης του διαγωνισμού σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, χωρίς υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης εξ αυτού του λόγου στους Υποψηφίους.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκεια της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 (παρ. 1 & 2) του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

Οποιοσδήποτε δαπάνες αναλήφθηκαν για την προετοιμασία ή/και υποβολή των Προσφορών από τους Υποψηφίους ή τρίτα πρόσωπα εξ ονόματος τους, τους βαρύνουν εξ ολοκλήρου και η αναθέτουσα αρχή δε φέρει καμία ευθύνη για τέτοιες δαπάνες.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό 80.625,01€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 99.975,01 €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 18 μήνες από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στη σχετική μελέτη στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) στο σύνολο αυτής.

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 ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,

- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του Ν.5314/2026 «Κώδικας Τοπικής Αυτοδιοίκησης» (ΦΕΚ 103/τ.Α'/29-06-2026).
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, : «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ ΚΥΑ 61267/17.07.2026 (ΦΕΚ 4578/24.07.2026 τεύχος Β') Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης, Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,

- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119
- 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.
- Την με αριθ. πρωτ. 49111/10-08-2026 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑΜ: 26REQ019609701, ΑΔΑ: Ψ208ΩΨ9-ΨΧΡ) για την έγκριση της δαπάνης και τη δέσμευση - διάθεση ποσού ύψους 99.975,01€ στον Α.Λ.Ε: 030.2410106009 της προμήθειας με τίτλο «Προμήθεια ειδών σιδήρου και αλουμινίου» και αριθμό καταχώρισης στο μητρώο δεσμεύσεων 788.

- Την υπ' αριθμ. 831/2026 Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής περί «Έγκρισης των τεχνικών προδιαγραφών – μελέτης και κατάρτιση των όρων διακήρυξης, επιλογή του τρόπου εκτέλεσης και του κριτηρίου ανάθεσης της προμήθειας με τίτλο “Προμήθεια ειδών σιδήρου και αλουμινίου”».
- Την υπ' αριθμ. 1256/2025 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής περί: Συγκρότηση επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης διαγωνισμών συμβάσεων προμηθειών του Ν.4412/2016 (ΑΔΑ 6842ΩΨ9-3ΒΝ).
- Την με αριθμό 443/2026 απόφαση Δημάρχου περί ορισμού Αντιδημάρχου και μεταβίβασης αρμοδιοτήτων.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **Παρασκευή 25/09/2026 και ώρα 15:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr)

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, **η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 522090** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Η μορφή του URL για την απευθείας πρόσβαση στα στοιχεία και έγγραφα Δημόσιας Σύμβασης μιας ηλεκτρονικής διαγωνιστικής διαδικασίας στο ΕΣΗΔΗΣ Π&Υ, τα οποία έχουν δημοσιευτεί στη Διαδικτυακή Πύλη «Προμηθεύς» του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, έχει ως εξής: <https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/XXXXXX>, όπου XXXXXX είναι ο συστημικός αύξων αριθμός της σχετικής ηλεκτρονικής διαγωνιστικής διαδικασίας στο ΕΣΗΔΗΣ Π&Υ.

Περίληψη της διακήρυξης θα δημοσιευθεί εφάπαξ στον ελληνικό Τύπο σε μία ημερήσια και μία εβδομαδιαία τοπική εφημερίδα.

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.maroussi.gr.

B. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη αρχικών και τυχόν επαναληπτικών δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο.

Εφόσον υποδιαιρείται η σύμβαση σε τμήματα, επιμερίζεται η δαπάνη δημοσιεύσεων, ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η Περίληψη της διακήρυξης
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το συμφωνητικό με τα Παραρτήματά του.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, **το αργότερο 10 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών** και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

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

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

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

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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

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

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

2.1.5 Εγγυήσεις

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

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

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

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

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

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, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, 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.

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

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

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής για ποσό που θα καλύπτει το 2 % της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης), μη συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α.

Για το σύνολο του ενδεικτικού προϋπολογισμού, ύψους 80.625,01 € χωρίς το Φ.Π.Α., η εγγύηση συμμετοχής είναι 1.612,50€.

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να **ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5** της παρούσας, συνολικά δηλαδή για τουλάχιστον 9 μήνες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

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

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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 αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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

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

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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

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

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

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

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

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

2.2.3.3 Δεν εφαρμόζεται, διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

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

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

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

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

2.2.3.5. Δεν εφαρμόζεται, διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς

φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr

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

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

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

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

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας

διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα 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 έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

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

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν/ παρέχουν:

Μέσο ετήσιο γενικό κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων ετών (ήτοι των ετών 2023, 2024 και 2025), τουλάχιστον ίσο ή μεγαλύτερο του 100% του ποσού του προϋπολογισμού της μελέτης (χωρίς Φ.Π.Α.).

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

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να αποδείξουν ότι διαθέτουν όλες τις τεχνικές και επαγγελματικές ικανότητες όπως αυτές εξειδικεύονται στα δικαιολογητικά της τεχνικής προσφοράς, ήτοι:

1.Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνει ότι:

-Έλαβε γνώση των όρων της παρούσας μελέτης και διακήρυξης, τους οποίους και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα και η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με αυτές .

- Θα προβεί στη μεταφορά των υλικών (χωρίς επιπλέον κόστος) αυστηρά το αργότερο εντός 3 ημερών από την ημέρα παραγγελίας.

- Τα υλικά φέρουν όλες τις προβλεπόμενες πιστοποιήσεις των κατασκευαστών και θα τα προσκομίσει όποτε του ζητηθούν και τέλος θα είναι σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά αυτών που περιγράφονται στη σχετική μελέτη.

2. Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να έχουν προηγούμενη εμπειρία κατά τα έτη 2023, 2024, 2025, 2026 σε τρεις (3) τουλάχιστον συμβάσεις με αντικείμενο την προμήθεια ειδών σιδήρου, συνολικής αξίας ίσης ή μεγαλύτερης του 100% της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της παρούσας σύμβασης χωρίς ΦΠΑ. Προς απόδειξη των ανωτέρω οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να προσκομίσουν τα σχετικά συμφωνητικά (αν πρόκειται για τον δημόσιο φορέα) ή άλλα αποδεικτικά μέσα (αν πρόκειται για ιδιωτικό φορέα), με την υπογραφή της σχετικής σύμβασης να έχει γίνει εντός των παραπάνω ετών.

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

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να διαθέτουν και να συμμορφώνονται με τα πρότυπα :

Πιστοποιητικά συμμόρφωσης του προσφέρων οικονομικού φορέα εκδιδόμενα από φορείς διαπιστευμένους σύμφωνα με τον κανονισμό 765/2008." για:

α. Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής σχετικό με το αντικείμενο της μελέτης.

β. Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής σχετικό με το αντικείμενο της μελέτης.

γ. Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφαλείας ISO 39001:2012

δ. Σύστημα Διαχείρισης για την Καταπολέμηση της Δωροδοκίας ISO 37001:2019

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

Με δεδομένο ότι τα πιστοποιητικά αναφέρονται σε συγκεκριμένους οργανισμούς και δεν μεταβιβάζονται ούτε υπάρχει άλλη διαδικασία πιστοποίησης πέρα από τη διαπίστευση από συγκεκριμένους φορείς, σε περίπτωση ένωσης, τα ανωτέρω πιστοποιητικά απαιτούνται από κάθε μέλος της ένωσης. Κατ' επέκταση τα ανωτέρω πιστοποιητικά δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν στη περίπτωση της στήριξης στην ικανότητα σε τρίτους.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

Ειδικά, εάν η σύμβαση είναι μικτή και έχει και τμήμα παροχής υπηρεσιών, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα

Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου (αν απαιτείται) δύνανται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ, ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανειζόντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων.

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

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

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

2.2.8.2 Υπεργολαβία

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

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

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

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

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 παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.

Στις περιπτώσεις που η προς ανάθεση σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα και τα κριτήρια επιλογής ποικίλλουν από τμήμα σε τμήμα, πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΕΕΕΣ για κάθε τμήμα (ή ομάδα τμημάτων με τα ίδια κριτήρια επιλογής).

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

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

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών

προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

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

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

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

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

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

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

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το

ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα (ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ)

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

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

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

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

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

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

Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας

παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

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.

(Μεταβατικά έως τη σύσταση και λειτουργία ποινικού μητρώου νομικών προσώπων/ οντοτήτων):

Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024:

ένορκη βεβαίωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/2024 [βλ. και υπ' αριθμ. 5868/2024 (ΑΔΑ: ΡΝΑ1ΟΞΤΒ-ΗΩ0) έγγραφο ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Αποκλεισμός νομικών προσώπων και οντοτήτων」],

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του

Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

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

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

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

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

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

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 Δεν εφαρμόζεται, διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

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 αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως **τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες** πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, 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:

Ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών, των τριών (3) τελευταίων ετών στις περιπτώσεις όπου η δημοσίευσή τους είναι υποχρεωτική σύμφωνα με την περί εταιρειών νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Σε περίπτωση που σύμφωνα με τη νομοθεσία ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται σε δημοσίευση ισολογισμού, τότε πρέπει να υποβάλει υπεύθυνη δήλωση για τον κύκλο εργασιών, συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.). Ομοίως, σε περίπτωση που δεν έχει ακόμη

ολοκληρωθεί η δημοσίευση του ισολογισμού του τελευταίου οικονομικού έτους υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.) για το έτος αυτό.

Επιχειρήσεις που λειτουργούν ή ασκούν επιχειρηματική δραστηριότητα για χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο ισολογισμών τριών ετών, υποβάλλουν τους ισολογισμούς που έχουν εκδοθεί και τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.).

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να προσκομίσουν κάποιο έγγραφο. (Έχει περιληφθεί ότι απαιτείται στη τεχνική προσφορά).

B.5. Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να διαθέτουν και να συμμορφώνονται με τα πρότυπα :

Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης & διαχείρισης συστημάτων υγείας & ασφάλειας στην εργασία της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικά συμμόρφωσης του προσφέρων οικονομικού φορέα για:

α. Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής σχετικό με το αντικείμενο της μελέτης.

β. Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην εργασία ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής σχετικό με το αντικείμενο της μελέτης.

γ. Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφαλείας ISO 39001:2012

δ. Σύστημα Διαχείρισης για την Καταπολέμηση της Δωροδοκίας ISO 37001:2019

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

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) στο σύνολο αυτής .

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές .

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος II. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος II. Ενότητα Α), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων

για συμμετοχή στο διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να αποσύρει την προσφορά του και να την υποβάλει εκ νέου έως την κατά περίπτωση καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση των διατάξεων της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα με αρ 61267/17.07.2026 ((ΦΕΚ 4578/24.07.2026 τεύχος Β') Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης, Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας»).

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Επειδή οι τεχνικές προδιαγραφές δεν μπορούν να αποτυπωθούν στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, οι οικονομικοί φορείς πρέπει να επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (τεχνική προσφορά προμηθευτή) σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.4.3.2.

Επιπλέον εκτός από την ειδική φόρμα του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στην οικονομική προσφορά του, το σχετικό έντυπο οικονομικής προσφοράς που επισυνάπτεται στη διακήρυξη, σε μορφή pdf, συμπληρωμένο και ψηφιακά υπογεγραμμένο σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ και τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.4.4. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ του ηλεκτρονικού παραγόμενου από το σύστημα αρχείου της οικονομικής προσφοράς και του συμπληρωμένου από τον προσφέρων εντύπου οικονομικής προσφοράς, υπερισχύει το υποβληθέν και ψηφιακά υπογεγραμμένο έντυπο οικονομικής προσφοράς.

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

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

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

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

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

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

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

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

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

Ο οικονομικός φορέας δύναται να καταχωρίζει ηλεκτρονικά αρχεία άλλων μορφότυπων, εφόσον αυτό απαιτείται από τα έγγραφα της σύμβασης ή κρίνεται απαραίτητο για την καλύτερη αποτύπωση, αξιολόγηση ή αξιοποίηση της πληροφορίας που αυτό περιέχει (ενδεικτικά: χρονοπρογραμματισμός έργου σε μορφότυπο MPP/MPX, υπολογιστικά φύλλα σε μορφότυπο XLS/XLSX, βίντεο σε μορφότυπο MPG/AVI/MP4 κ.ά.)

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

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

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

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

Εντός του ανωτέρου χρονικού διαστήματος (έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών) και μαζί με τα άνω δικαιολογητικά προσκομίζονται και τυχόν απαιτούμενα δείγματα, αν προβλέπονται από την τεχνική προσφορά του άρθρου 2.4.3.2.

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

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

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

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης το φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο

αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

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

Οι απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με τα κριτήρια επιλογής του μέρους IV του ΕΕΕΣ περιορίζονται αποκλειστικά στο «α. Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής» και δεν χρήζει συμπλήρωσης το υπόλοιπο μέρος.

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

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

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

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Επειδή οι τεχνικές προδιαγραφές δεν μπορούν να αποτυπωθούν στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, οι οικονομικοί φορείς εκτός της τεχνικής προσφοράς του συστήματος πρέπει να επισυνάπτουν τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (τεχνική προσφορά προμηθευτή) .

Πιο συγκεκριμένα ως Τεχνική Προσφορά θα πρέπει να υποβληθούν από τον προσφέροντα ηλεκτρονικά τα ακόλουθα δικαιολογητικά επί ποινή αποκλεισμού:

1.Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνει ότι:

-Έλαβε γνώση των όρων της παρούσας μελέτης και διακήρυξης, τους οποίους και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα και η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με αυτές .

- Θα προβεί στη μεταφορά των υλικών (χωρίς επιπλέον κόστος) αυστηρά το αργότερο εντός 3 ημερών από την ημέρα παραγγελίας.

- Τα υλικά φέρουν όλες τις προβλεπόμενες πιστοποιήσεις των κατασκευαστών και θα τα προσκομίσει όποτε του ζητηθούν και τέλος θα είναι σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά αυτών που περιγράφονται στη σχετική μελέτη.

2. Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να έχουν προηγούμενη εμπειρία κατά τα έτη 2023, 2024, 2025, 2026 σε τρεις (3) τουλάχιστον συμβάσεις με αντικείμενο την προμήθεια ειδών σιδήρου, συνολικής αξίας ίσης ή μεγαλύτερης του 100% της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της παρούσας σύμβασης χωρίς ΦΠΑ. Προς απόδειξη των ανωτέρω οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να προσκομίσουν τα σχετικά συμφωνητικά (αν πρόκειται για τον δημόσιο φορέα) ή άλλα αποδεικτικά μέσα (αν πρόκειται για ιδιωτικό φορέα), με την υπογραφή της σχετικής σύμβασης να έχει γίνει εντός των παραπάνω ετών.

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

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης απορρίπτονται. Επίσης, απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνική προσφορά.

Η μη κατάθεση των ανωτέρω συνεπάγεται αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς.

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

Επειδή οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του Συστήματος όπως περιγράφεται στη παράγραφο 2.4.2.4., επιπλέον εκτός από την ειδική φόρμα του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στην οικονομική προσφορά του, το σχετικό έντυπο οικονομικής προσφοράς που επισυνάπτεται στη διακήρυξη, σε μορφή pdf, συμπληρωμένο και ψηφιακά υπογεγραμμένο σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ, που περιλαμβάνει αναλυτικά στοιχεία της προσφοράς.

Σε περίπτωση διαφοροποίησης-ασυμφωνίας του ηλεκτρονικού παραγόμενου από το σύστημα αρχείου της οικονομικής προσφοράς και του συμπληρωμένου από τον προσφέρων εντύπου οικονομικής προσφοράς (λόγω διαφορετικού συντελεστή στο Φ.Π.Α και λοιπά οικονομικά στοιχεία ή στη μη πλήρη αναγραφή όλων των ποσοτήτων, αδυναμία του συστήματος να δεχθεί το ποσοστό έκπτωσης κ.τ.λ.), υπερισχύει η ψηφιακά υπογεγραμμένη οικονομική προσφορά που υποβάλλεται σύμφωνα με το υπόδειγμα της διακήρυξης και όχι αυτή που παράγει αυτόματα το σύστημα. Σε περίπτωση αδυναμίας του συστήματος να δεχθεί το ποσοστό έκπτωσης, τότε η τιμή προσφοράς, με δύο δεκαδικά ψηφία, θα προκύπτει μετά την αφαίρεση του ποσοστού της έκπτωσης από την τιμή αναφοράς που τίθεται στην παρούσα διακήρυξη για το αντίστοιχο είδος. (όπου προβλέπεται ποσοστό έκπτωσης).

Η τιμή του προς προμήθεια είδους δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

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

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης εκτός από τις προϋποθέσεις που ορίζεται στο άρθρο 6.7 .

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

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **8 μηνών** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

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

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

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη),

2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά, *η οποία δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις που ορίζονται στο παράρτημα Ι.*

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

Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής, όταν δεν προβλέπεται από τη διακήρυξη,

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

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

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- **Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την Τρίτη 29 Σεπτεμβρίου 2026 και ώρα 11:00 π.μ.**

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

Αν η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών της αρμόδιας πιστοποιημένης στο σύστημα Επιτροπής δεν καταστεί δυνατή την ημέρα του Διαγωνισμού για λόγους ανώτερης βίας (λ.χ. απεργία των υπαλλήλων, κώλυμα αυτών, τεχνική αδυναμία λειτουργίας του υποσυστήματος ΕΣΗΔΗΣ, κτλ), αναβάλλεται χωρίς νεότερη απόφαση, για την ίδια ώρα την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά από την αρχική ημερομηνία αποσφράγισης. Στην περίπτωση αυτή, η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει μέσω της επικοινωνίας του συστήματος όλους τους Διαγωνιζόμενους για την αναβολή και την ημέρα και ώρα της νέας αποσφράγισης. Σε περίπτωση που το κώλυμα υφίσταται και κατά τη νέα ημέρα και ώρα, η ως άνω διαδικασία επαναλαμβάνεται.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

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

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

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου

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

Πιστοποιημένοι χρήστες των οικονομικών φορέων μέσω του Υποσυστήματος, κατόπιν συστημικών ενεργειών από τον πιστοποιημένο χρήστη της αναθέτουσας αρχής για την ενεργοποίηση της πρόσβασής τους στην αντίστοιχη, κατά περίπτωση, ηλεκτρονική περιοχή της σχετικής απάντησης, αποστέλλουν τις διευκρινίσεις τους, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, με επισύναψη των σχετικών στοιχείων στον αντίστοιχο (υπο)φάκελο της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής τους.

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

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

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

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

Ειδικότερα :

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

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

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

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

των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

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

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

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση.

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

Το αργότερο έως την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η αναθέτουσα αρχή, τα στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

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

Οι πιστοποιημένοι χρήστες του προσωρινού αναδόχου μέσω του Υποσυστήματος και της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής του, υποβάλλουν τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου, με επισύναψη των σχετικών στοιχείων στον αντίστοιχο (υπο) φάκελο της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής του [(υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης»] και προσκομίζουν ή συμπληρώνουν τα δικαιολογητικά ή παρέχουν διευκρινίσεις επ' αυτών, με επισύναψη των σχετικών στοιχείων στον αντίστοιχο (υπο) φάκελο της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής του.

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

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή

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

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

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

δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹.

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

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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

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

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

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

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της [παρ. 4 του άρθρου 372](#) του ν. 4412/2016,

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

¹ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

και

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

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

Πριν την υπογραφή της σύμβασης και στη περίπτωση μόνο που αυτή έχει εκτιμώμενη αξία άνω του 1.000.000 ευρώ, 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»

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

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

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

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

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

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, ή

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού.

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

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

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

Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του προηγούμενου εδαφίου, εκ των υστέρων.

Η προδικαστική προσφυγή περιέχει τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά της. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των είκοσι πέντε (25) σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής.

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

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

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

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

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

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

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

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

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου (Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής). Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

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

οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

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

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ, προς την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, για να προσκομίσει τον φάκελο της υπόθεσης και τις απόψεις της, καθώς και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος, έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την αναθέτουσα αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις της αναθέτουσας αρχής. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων. Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απaráδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης της παρ. 1 ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

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

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

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

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

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από τις 5 μέχρι και τις 20 Αυγούστου. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής του πρώτου εδαφίου, οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις διαγωνιστικών διαδικασιών για λόγους δημοσίου συμφέροντος διαγωνιστικές διαδικασίες συναπτόμενες με έργα, υπηρεσίες ή προμήθειες, τα οποία χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας,

εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της, εντός των προθεσμιών των άρθρων 365, 366 και 367.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

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

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης :

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

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

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

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

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να **είναι τουλάχιστον ως και 2 μήνες** μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης.

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Δεν απαιτείται.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της

Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

4.3.3 Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

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

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης².

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

4.4 Υπεργολαβία

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

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

² Πρβλ. άρθρο 24 του ν. 4412/2016

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

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

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

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

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

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

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

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

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

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή

αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

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

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

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

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των αγαθών .Ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων.

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

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

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.

γ) Τυχόν άλλη κράτηση που προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία.

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

Οι ανωτέρω επιβαρύνσεις μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση σε περίπτωση μεταβολής της σχετικής νομοθεσίας

5.1.3. Τονίζεται πλέον η υποχρέωση των οικονομικών φορέων για υποβολή ηλεκτρονικών τιμολογίων σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Στο σχετικό σύστημα διαχείρισης των ηλεκτρονικών τιμολογίων , ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου:

«ΑΔΑ Ανάληψης»

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 της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και τους όρους της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

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

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

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

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

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε (εφόσον χορηγήθηκε) στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσό 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 κήρυξής του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι την επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερμερίας].

γ) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi \text{ Όπου: } \Delta = \text{Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.}$

$TKT = \text{Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.}$

$TKE = \text{Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.}$

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

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

5.2.2. Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο³ πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών 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 αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον 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 επομένη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού αγαθού, 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 συμβάσεων

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 αγαθών), 6.4.

³ Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

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

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα αγαθά εντός 18 μηνών από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

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 αγαθό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των αγαθών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το αγαθό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή αγαθών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών

6.2.1. Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του ν.4412/16 κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του αγαθού με παρατηρήσεις –απόρριψης των αγαθών) 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.

Αγαθά 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.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ' έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται εντός του χρόνου ισχύος της σύμβασης καθοριζόμενους χρόνους:

Αν η παραλαβή των αγαθών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και 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 αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα αγαθά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του αγαθού 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 τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη 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 προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

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

Δεν απαιτούνται.

6.4 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου 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 αγαθά 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 αγαθών 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 απαιτούνται κατά την παραλαβή.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Δεν απαιτείται.

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται. Σε κάθε περίπτωση όμως εφαρμόζεται η σχετική νομοθεσία και οι προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 53 του Ν.4412/2016, υπό τους περιορισμούς του άρθρου 132.

6.8 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας.

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΠΕΠΠΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (επισυνάπτεται η σχετική μελέτη)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (επισυνάπτεται η σχετική μελέτη)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ Π.Ε. ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ & ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 13/2026 ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 99.975,01€ Α.Λ.Ε.: 030.2410106009
--	--

Μ Ε Λ Ε Τ Η

“ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ”

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 99.975,01€ (με ΦΠΑ)

CPV 44316510-6: Σιδηρουργικά είδη

CPV 44134000-8: Καμπύλες σωληνώσεων

CPV 44212240-3: Δοκοί

CPV 44315200-3: Υλικά συγκόλλησης

CPV 44330000-2: Ράβδοι, ράβδοι κυκλικής διατομής, σύρμα και διατομές για χρήση σε κατασκευαστικές εργασίες

CPV 44512900-1: Αιχμές τρυπανιών, κατσαβιδιών και άλλα εξαρτήματα

CPV 44520000-1: Κλειδαριές, κλειδιά και μεντεσέδες

CPV 44530000-4: Συνδετήρες

CPV 42662100-5: Εξοπλισμός ηλεκτροσυγκόλλησης

- Περιεχόμενα:
1. Τεχνική Έκθεση
 2. Τεχνική Περιγραφή
 3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
 4. Συγγραφή υποχρεώσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ Π.Ε. ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ & ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 13/2026 ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 99.975,01€ Α.Λ.Ε.: 030.2410106009
--	--

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια διαφόρων ειδών σιδήρου και αλουμινίου που θα χρησιμοποιηθούν, από τα συνεργεία του Δήμου Αμαρουσίου, για τη συντήρηση και επισκευή κοινόχρηστων χώρων, δημοτικών κτιρίων, παιδικών χαρών, σχολικών κτιρίων κλπ., για το έτος 2026-2027, σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας. Οι τιμές βάση των οποίων συντάχθηκε ο προϋπολογισμός είναι τιμές εμπορίου, και η συνολική δαπάνη της προμήθειας συμπεριλαμβάνει και προϋποθέτει την προμήθεια και μεταφορά των υλικών σε σημείο που θα υποδείξει η Υπηρεσία. Η προμήθεια μπορεί να είναι μαζική ή τμηματική, ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου, χωρίς καμία πρόσθετη επιβάρυνση. Η τιμολόγηση θα είναι αντίστοιχη με την παραλαβή, με σταθερή τιμή (τιμή προσφοράς). Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός για την παραπάνω προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των 99.975,01 € με ΦΠΑ.

Για το σκοπό αυτό, έχει εγγραφεί πίστωση στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2026, με Α.Λ.Ε. 030.2410106009 και τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ» ποσού 30.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.24%. Η δέσμευση ανά έτος περιγράφεται ως εξής: (ΠΙΝΑΚΑΣ 1).

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

ΕΤΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ Α.Λ.Ε.	ΠΟΣΟ ΑΝΑ ΕΤΟΣ
2026	030.2410106009	30.000,00€
2027	030.2410106009	69.975,01€

Μαρούσι, 27/07/2026

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ
ΚΑΙ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Θ. ΜΑΝΑΧΙΑΡΗ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Θ. ΜΑΝΑΧΙΑΡΗ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΟΛΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
Π.Ε. ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ
& ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 13/2026
ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ
ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 99.975,01€
Α.Λ.Ε.: 030.2410106009

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (σε Ευρώ)

[ΠΙΝΑΚΑΣ]

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	ΑΕΡΙΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ) CORGON/ATAL/ARGON (ΦΙΑΛΗ 50lt - 10,7 m ³)	ΦΙΑΛΗ 50lt	7	340,00 €	2.380,00
2	ΑΛΥΣΙΔΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕΣΑΙΟΣ ΚΡΙΚΟΣ ΑΠΟ 4.00 ΕΩΣ 10.00mm (0.56m KG)	ΚΑΡΟΥΛΙ 20kg	5	81,00 €	405,00
3	ΣΕΙΡΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ SDS-PLUS	ΤΜΧ	30	4,30 €	129,00
4	ΣΕΙΡΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ ΓΙΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ	ΤΜΧ	30	4,10 €	123,00
5	ΑΦΑΛΟΣ (ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο75 (30-45mm)	ΤΜΧ	50	21,00 €	1.050,00

6	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧ.ΤΥΠΟΥ 15*15mm ΜΑΥΡΗ (5m)	ΜΕΤΡΟ	200	1,60 €	320,00
7	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧ.ΤΥΠΟΥ 20*20mm ΜΑΥΡΗ (5m)	ΜΕΤΡΟ	200	2,50 €	500,00
8	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ Β.Τ. 40*20mm ΜΑΥΡΗ (6m)	ΜΕΤΡΟ	300	3,50 €	1.050,00
9	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ Β.Τ. 50*50mm ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΣ 1,8mm (6m)	ΜΕΤΡΟ	180	4,50 €	810,00
10	ΒΕΡΓΑ ΔΟΚΟΥ ΠΙ UPN 30*15 ΜΕ ΔΙΑΤΡΗΣΗ 14*14 ΑΝΑ 110mm (6m)	ΤΜΧ	10	21,00 €	210,00
11	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10*40 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	30	3,05 €	91,50
12	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΟΛΟΠΑΣΗ 8,8 DIN Μ12*25	ΤΜΧ	200	0,33 €	66,00
13	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ ΦΡΕΖΑΤΗ INOX 4*35	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	50	2,55 €	127,50
14	ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΣΥΡΤΑΡΩΤΟ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΜΕΤΡΟ	100	0,42 €	42,00

15	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 6mm & 8mm	100 ΤΜΧ	20	3,70 €	74,00
16	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 10mm	50 ΤΜΧ	20	3,20 €	64,00
17	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 12mm	25 ΤΜΧ	20	2,05 €	41,00
18	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 14mm	25 ΤΜΧ	20	1,80 €	36,00
19	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 16mm	10 ΤΜΧ	20	4,80 €	96,00
20	ΒΥΣΜΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΡΦΩΤΟ M8*6mm	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	13,60 €	136,00
21	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M8*75mm	ΤΜΧ	100	0,18 €	18,00
22	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M10*90mm	ΤΜΧ	100	0,97 €	97,00
23	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M16*170mm	ΤΜΧ	100	2,00 €	200,00
24	ΒΥΣΜΑ ΜΕ ΠΑΣΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 18*200mm M12	ΤΜΧ	20	12,50 €	250,00
25	ΒΥΣΜΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΟ ΜΕ ΒΙΔΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΜΧ	100	0,35 €	35,00
26	ΓΑΝΤΖΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΠΟΡΤΩΝ & ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΜΗΚΟΥΣ 60mm &	ΤΜΧ	50	4,80 €	240,00

	100mm				
27	ΓΡΥΛΛΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕ ΛΑΒΗ	TMX	50	5,95 €	297,50
28	ΓΩΝΙΑ ΙΣΟΣΚΕΛΗΣ ΜΑΥΡΗ 30*30*4mm (6m)	TMX	50	16,20 €	810,00
29	ΓΩΝΙΑ ΙΣΟΣΚΕΛΗΣ ΜΑΥΡΗ 40*40*4mm (6m)	TMX	50	21,50 €	1.075,00
30	ΓΩΝΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕ ΝΕΥΡΟ ΓΙΑ ΛΟΥΚΕΤΟ	TMX	50	2,35 €	117,50
31	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 300*3,6	100 TMX	100	3,90 €	390,00
32	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 300*4,8	100 TMX	100	5,25 €	525,00
33	ΔΙΑΜΑΝΤΟΔΙΣΚΟΣ ΥΓΡΑΣ ΚΟΠΗΣ 110*20mm ΓΙΑ ΚΟΦΤΗ TS3141102	TMX	20	13,00 €	260,00
34	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ125*3mm	TMX	20	1,25 €	25,00
35	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ230*3mm	TMX	50	4,50 €	225,00
36	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΞΥΛΟΥ Ø 250/30 Z60	TMX	20	47,00 €	940,00
37	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ Φ125*1mm	TMX	20	2,00 €	40,00
38	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ- ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230*3mm	TMX	20	2,30 €	46,00

39	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ125*1mm	ΤΜΧ	50	1,50 €	75,00
40	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230*3mm	ΤΜΧ	30	3,50 €	105,00
41	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ315 ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΜΕ ΧΟΝΤΡΟ ΔΟΝΤΙ	ΤΜΧ	5	94,00 €	470,00
42	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ315*3mm ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΜΕ ΨΙΛΟ ΔΟΝΤΙ	ΤΜΧ	5	98,00 €	490,00
43	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΕΩΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ125*6mm	ΤΜΧ	20	2,60 €	52,00
44	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 2,5mm*3.0kg ΓΙΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΥΠΟΥ 316	ΠΑΚΕΤΟ 3kg	40	59,00 €	2.360,00
45	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΟΙΝΑ 2,5mm*4.0kg	ΠΑΚΕΤΟ 4kg	40	20,50 €	820,00
46	ΚΑΓΚΕΛΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΧΙΑΣΤΙ ΠΛΑΤΟΥΣ 150cm	ΤΜΧ	20	83,00 €	1.660,00
47	ΚΑΛΕΜΙ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΙ ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ 250mm	ΤΜΧ	20	32,00 €	640,00
48	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΙΝΟΧ Φ48 90°	ΤΜΧ	50	6,30 €	315,00
49	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΑΥΡΗ Φ48 90°	ΤΜΧ	50	2,85 €	142,50

50	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ42 (1"/1/4) 90°	ΤΜΧ	50	2,65 €	132,50
51	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ48 90°	ΤΜΧ	50	4,35 €	217,50
52	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ6*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΤΜΧ	100	2,05 €	205,00
53	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ8*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΤΜΧ	100	2,90 €	290,00
54	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ8*140 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΤΜΧ	100	2,90 €	290,00
55	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ12*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΤΜΧ	100	2,70 €	270,00
56	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ Νο 35 ΜΕ ΑΦΑΛΟ	ΤΜΧ	100	33,20 €	3.320,00
57	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΚΕΝΤΡΑ 30mm ΚΑΙ 35mm	ΤΜΧ	50	23,50 €	1.175,00
58	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ Νο 45 ΧΩΡΙΣ ΑΦΑΛΟ	ΤΜΧ	50	19,30 €	965,00
59	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ Νο 20 ΚΟΜΠΛΕ ΤΥΠΟΥ 90120	ΤΜΧ	50	19,80 €	990,00
60	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΚΟΥΤΙΑΣΤΗ	ΤΜΧ	20	30,20 €	604,00

61	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ ΧΩΝΕΥΤΗ	ΤΜΧ	30	20,90 €	627,00
62	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΚΛΙΚΛΟΚ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΙΤ)	ΤΜΧ	20	16,20 €	324,00
63	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 481 ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΕ ΚΙΤ	ΤΜΧ	50	11,25 €	562,50
64	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ) ΜΕ ΚΙΤ	ΤΜΧ	20	6,90 €	138,00
65	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΚΛΙΚΛΟΚ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΦΕ ΓΙΑ ΠΑΛΙΕΣ ΣΕΙΡΕΣ ΑΤ 150 Η 700 (7610Χ)	ΤΜΧ	50	11,60 €	580,00
66	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ Φ18 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ	ΤΜΧ	20	3,90 €	78,00
67	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΟΜΠΛΕ ΓΙΑ ΤΖΑΜΟΠΟΡΤΕΣ	ΤΜΧ	5	39,00 €	195,00
68	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ-ΚΥΠΡΙ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΟΝΙΜΗΣ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	ΤΜΧ	10	23,20 €	232,00

69	ΜΠΑΡΑ ΠΑΝΙΚΟΥ ΠΛΗΡΗΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 012 & ΣΩΛΗΝΑ 1200mm	ΤΜΧ	2	61,00 €	122,00
70	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 30*30*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
71	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 40*30*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
72	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 50*50*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
73	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 80*40*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
74	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΑΥΡΗ 40*40*2mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
75	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*40*2mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
76	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 60*60*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
77	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 70*70*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
78	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 80*80*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
79	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 25*4mm (4m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
80	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 25*8mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00

81	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 30*4mm (4m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
82	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*6mm (6m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
83	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*8mm (4m)	ΚΙΛΟ	100	2,10 €	210,00
84	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 60*8mm (4m)	ΚΙΛΟ	100	2,50 €	250,00
85	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*1,25mm	ΚΙΛΟ	100	2,55 €	255,00
86	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*3mm	ΚΙΛΟ	100	2,35 €	235,00
87	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1250*2500*1,25mm	ΚΙΛΟ	100	2,35 €	235,00
88	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1250*2500*2,5mm	ΚΙΛΟ	100	2,35 €	235,00
89	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1500*3000*1,25mm	ΚΙΛΟ	100	2,35 €	235,00
90	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 1500*3000*3mm	ΚΙΛΟ	100	2,40 €	240,00
91	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΜΠΑΚΛΑΒΩΤΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*3mm	ΚΙΛΟ	100	2,40 €	240,00
92	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο40 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80	8,30 €	664,00

93	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο50 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80	13,00 €	1.040,00
94	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο60 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80	18,90 €	1.512,00
95	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο60 ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	50	18,70 €	935,00
96	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕ ΤΖΑΜΙ	ΤΜΧ	100	6,45 €	645,00
97	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΟΣ ΛΕΥΚΟΣ ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ	ΤΜΧ	50	6,20 €	310,00
98	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ/ΔΕΞΙΟΣ	ΤΜΧ	50	3,00 €	150,00
99	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ CE ΜΒΤ-100 ΥΠΕΡΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗΣ ΛΕΥΚΟΣ	ΤΜΧ	100	43,60 €	4.360,00
100	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ Φ12 ΜΕ ΝΕΥΡΟ	ΤΜΧ	100	3,30 €	330,00
101	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΕΙΡΟ Φ20	ΤΜΧ	100	1,95 €	195,00

102	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΕΙΡΟ Φ25	ΤΜΧ	100	4,20 €	420,00
103	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΕΙΡΟ Φ25	ΤΜΧ	100	2,50 €	250,00
104	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ30 ΜΕ ΑΥΤΙΑ	ΤΜΧ	100	3,85 €	385,00
105	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 15cm	ΖΕΥΓΟΣ	50	3,00 €	150,00
106	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 20cm	ΖΕΥΓΟΣ	50	3,35 €	167,50
107	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 25cm	ΖΕΥΓΟΣ	50	3,70 €	185,00
108	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 30cm	ΖΕΥΓΟΣ	50	4,00 €	200,00
109	ΜΠΑΛΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΥ ΧΥΤΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ 50*50	ΤΜΧ	50	3,70 €	185,00
110	ΜΠΑΛΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΥ ΧΥΤΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ 80*80	ΤΜΧ	50	11,00 €	550,00
111	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 40*30*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	ΤΜΧ	50	21,00 €	1.050,00
112	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 40*40*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	ΤΜΧ	50	21,00 €	1.050,00
113	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 50*50*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	ΤΜΧ	50	21,00 €	1.050,00

114	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*20mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	6,60 €	6,60
115	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*30mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	8,20 €	8,20
116	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*40mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	10,41 €	10,41
117	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*50mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	13,00 €	13,00
118	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,0*40mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	14,80 €	14,80
119	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,0*45mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	21,00 €	21,00
120	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*20mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	13,80 €	13,80
121	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*30mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	20,50 €	20,50
122	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*40mm	ΚΟΥΤΙ 500ΤΜΧ	1	10,40 €	10,40
123	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*50mm	ΚΟΥΤΙ 500ΤΜΧ	1	13,00 €	13,00

124	ΝΤΙΖΑ ΑΤΣΑΛΙΝΗ 2m ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΥΨΟΣ	ΤΜΧ	50	1,90 €	95,00
125	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø16*1000mm	ΤΜΧ	50	7,30 €	365,00
126	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø18*1000mm	ΤΜΧ	50	9,40 €	470,00
127	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø20*1000mm	ΤΜΧ	50	9,60 €	480,00
128	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ12	ΤΜΧ	30	0,15 €	4,50
129	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ16	ΤΜΧ	200	0,20 €	40,00
130	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ18	ΤΜΧ	200	0,20 €	40,00
131	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ20	ΤΜΧ	200	0,36 €	72,00
132	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ12	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	1	12,50 €	12,50
133	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ16	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2	30,00 €	60,00
134	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ18	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2	45,00 €	90,00
135	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ20	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	1	50,00 €	50,00
136	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 150*150*10	ΤΜΧ	50	4,40 €	220,00

137	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 200*200*10	ΤΜΧ	50	6,40 €	320,00
138	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 250*250*10	ΤΜΧ	50	11,00 €	550,00
139	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΡΕ ΒΡΟΧΟΙ 50*50mm, ΥΨΟΣ 2m, ΜΗΚΟΣ 5m, ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,3mm	ΦΥΛΛΟ	20	50,00 €	1.000,00
140	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΡΕ ΒΡΟΧΟΙ 60*100mm ΥΨΟΣ 1,8m, ΜΗΚΟΣ 20m, ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,0mm	ΚΟΥΛΟΥΡΑ 20m	20	60,00 €	1.200,00
141	ΠΛΕΓΜΑ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ ΠΟΝΤΑΡΙΣΤΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1,50m ΜΕ ΒΡΟΧΟΥΣ 60*100mm	ΚΟΥΛΟΥΡΑ 20m	20	58,00 €	1.160,00
142	ΠΟΜΟΛΟ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΚΑΙ ΜΠΟΥΤΟΝ ΤΥΠΟΥ MERONI	ΤΜΧ	100	40,00 €	4.000,00
143	ΠΟΜΟΛΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΛΕΥΚΟ	ΤΜΧ	100	13,10 €	1.310,00
144	ΠΟΜΟΛΟ ΞΥΛΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΡΟΖΕΤΑ	ΤΜΧ	100	9,45 €	945,00
145	ΠΟΜΟΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΣΗ (ΓΙΑ ΣΕΙΡΑ 500 ΤΥΠΟΥ EURORA)	ΤΜΧ	50	17,00 €	850,00
146	ΠΟΜΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ ΔΙΠΛΟ	ΤΜΧ	80	9,70 €	776,00

147	ΡΑΟΥΛΟ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ	ΤΜΧ	80	5,00 €	400,00
148	ΡΑΟΥΛΑ (ΡΟΔΑΚΙΑ) ΤΕΦΛΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΩ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ	ΖΕΥΓΟΣ	80	13,10 €	1.048,00
149	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΤΡΟΧΟ (ΠΑΛΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΤ 150 Η 700)	ΤΜΧ	80	7,80 €	624,00
150	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΜΟΝΟ ΤΡΟΧΟ (ΠΑΛΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΤ 150 Η 700)	ΤΜΧ	80	2,30 €	184,00
151	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΤΡΟΧΟ (ΤΥΠΟΥ EURORA ΣΕΙΡΑ 100)	ΤΜΧ	80	3,70 €	296,00
152	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΜΟΝΟ ΤΡΟΧΟ (ΤΥΠΟΥ EURORA ΣΕΙΡΑ 100)	ΤΜΧ	80	2,10 €	168,00
153	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ16	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2	14,50 €	29,00
154	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ18	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2	18,00 €	36,00
155	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ20	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2	28,00 €	56,00

156	ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ ΓΙΑ ΛΙΠΑΝΣΗ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ (ΔΟΧΕΙΟ 4LT)	ΔΟΧΕΙΟ	10	29,00 €	290,00
157	ΣΙΤΑ ΡΟΛΟ ΚΑΘΕΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Π120xY150	ΤΜΧ	10	40,50 €	405,00
158	ΣΙΤΑ ΡΟΛΟ ΚΑΘΕΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Π120xY240	ΤΜΧ	10	48,50 €	485,00
159	ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑ ΚΙΤ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ EUROPA 500	ΤΜΧ	30	4,90 €	147,00
160	ΣΠΡΕΪ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ C- 40 (400ml)	ΔΟΧΕΙΟ	30	8,50 €	255,00
161	ΣΠΡΕΪ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΣΙΜΠΙΔΑ ARGON STANDARD (400ml)	ΔΟΧΕΙΟ	30	5,80 €	174,00
162	ΣΤΟΠΕΡ ΓΑΝΤΖΟΣ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΣ ΓΙΑ ΟΔΗΓΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΙΤΑΣ ΣΕΤ ΔΕΞΙ- ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΖΕΥΓΟΣ	30	3,10 €	93,00
163	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M6*70	ΤΜΧ	100	0,09 €	9,00
164	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*40	ΤΜΧ	100	0,13 €	13,00
165	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*60	ΤΜΧ	100	0,26 €	26,00
166	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*70	ΤΜΧ	100	0,20 €	20,00
167	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*80	ΤΜΧ	100	0,30 €	30,00
168	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*90	ΤΜΧ	100	0,30 €	30,00
169	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*70	ΤΜΧ	100	0,29 €	29,00

170	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*80	ΤΜΧ	100	0,31 €	31,00
171	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*90	ΤΜΧ	100	0,45 €	45,00
172	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12*70	ΤΜΧ	100	0,96 €	96,00
173	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12*80	ΤΜΧ	100	0,55 €	55,00
174	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ (ΣΤΑΛ) ΜΑΖΙΦ ΜΑΥΡΟ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ8 & Φ10 ΜΗΚΟΥΣ 6m	ΚΙΛΟ	100	1,85 €	185,00
175	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ (ΣΤΑΛ) ΜΑΖΙΦ ΜΑΥΡΟ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ14, Φ16, Φ18, Φ20 ΜΗΚΟΥΣ 6m	ΚΙΛΟ	100	1,85 €	185,00
176	ΣΥΡΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟΥΣ ΧΑΛΥΒΕΣ (MIG-MAG) 1.0mm 5kg	ΚΑΡΟΥΛΙ 5kg	15	21,00 €	315,00
177	ΣΥΡΜΑ ΔΕΣΙΜΑΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Νο18 (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 3,40mm) ΣΕ ΡΟΛΟ	ΜΕΤΡΟ	500	0,17 €	85,00
178	ΣΥΡΜΑ ΔΕΣΙΜΑΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Νο19 (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 3,90mm) ΣΕ ΡΟΛΟ	ΜΕΤΡΟ	200	0,25 €	50,00
179	ΣΥΡΜΑ ΟΥΓΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3,4mm ΣΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ	ΚΙΛΟ	100	1,80 €	180,00
180	ΣΥΡΜΑ ΟΥΓΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΣΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ 3,9mm	ΚΙΛΟ	100	2,70 €	270,00
181	ΣΥΡΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 50mm	ΤΜΧ	50	5,50 €	275,00

182	ΣΥΡΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 100mm	ΤΜΧ	50	5,50 €	275,00
183	ΣΥΡΤΗΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ 170mm	ΤΜΧ	50	6,60 €	330,00
184	ΣΥΡΤΗΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ 250mm	ΤΜΧ	50	6,60 €	330,00
185	ΣΥΡΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΙΡΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΞΥΛΙΝΗ ΠΟΡΤΑ 160mm	ΤΜΧ	70	1,30 €	91,00
186	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ42 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300	2,70 €	810,00
187	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ48 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300	3,20 €	960,00
188	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ60 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300	4,83 €	1.449,00
189	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ90 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	120	8,80 €	1.056,00
190	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΔΙΑΦΑΝΑ DIN0 110*90mm	ΤΜΧ	100	0,95 €	95,00
191	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΑΥΡΑ DIN9 110*90mm	ΤΜΧ	20	2,40 €	48,00
192	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΑΥΡΑ DIN11 110*90mm	ΤΜΧ	20	2,40 €	48,00
193	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 3,5mm	ΤΜΧ	20	2,80 €	56,00
194	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 4,5mm	ΤΜΧ	20	3,00 €	60,00

195	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 5mm	TMX	20	3,00 €	60,00
196	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 6mm	TMX	20	3,30 €	66,00
197	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 8,5mm	TMX	20	5,80 €	116,00
198	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M6*210	TMX	20	7,00 €	140,00
199	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M8*210	TMX	20	8,00 €	160,00
200	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M10*210	TMX	20	9,00 €	180,00
201	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M12*210	TMX	10	8,30 €	83,00
202	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M14*210	TMX	10	10,50 €	105,00
203	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*19 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10	1,50 €	15,00
204	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*19 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	8,90 €	8,90
205	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10	1,95 €	19,50
206	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*32 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1	13,00 €	13,00

207	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ3,5*38 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50ΤΜΧ	10	2,20 €	22,00
208	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ3,5*38 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	13,90 €	13,90
209	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ4,2*19 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50ΤΜΧ	10	1,45 €	14,50
210	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ4,2*19 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	12,10 €	12,10
211	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ4,2*32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50ΤΜΧ	10	2,20 €	22,00
212	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ4,2*32 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	15,10 €	15,10
213	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ4,2*38 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50ΤΜΧ	10	2,20 €	22,00
214	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) Μ4,2*38 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1	19,50 €	19,50

215	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*20 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	4,40 €	44,00
216	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*25 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	4,60 €	46,00
217	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*30 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	5,70 €	57,00
218	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*40 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	5,70 €	57,00
219	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ Μ6,3*50 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10	7,00 €	70,00
220	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙV ΜΕΓΕΘΟΣ PZ1*25mm	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	7	4,70 €	32,90
221	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙV ΜΕΓΕΘΟΣ PZ2*25mm	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	7	4,70 €	32,90
222	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙV ΜΕΓΕΘΟΣ PZ3*25mm	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	7	4,50 €	31,50
223	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΕΞΑΓΩΝΕΣ (ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΕΓΕΘΗ	ΣΕΤ 18ΤΜΧ	10	24,00 €	240,00
ΚΑΘ. ΣΥΝΟΛΟ					80.625,01
ΦΠΑ 24%					19.350,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					99.975,01 €

Το συνολικό ποσό στην προσφορά του προμηθευτή δεν μπορεί να υπερβαίνει (επί ποινή απόρριψης) το αντίστοιχο συνολικό ποσό που αναφέρεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Όμως, η τιμή του κάθε είδους ξεχωριστά που αναφέρεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό δεν είναι δεσμευτική για τον προμηθευτή.

Μαρούσι, 27/07/2026

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ
ΚΑΙ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Θ. ΜΑΝΑΧΙΑΡΗ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Θ. ΜΑΝΑΧΙΑΡΗ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΟΛΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ Π.Ε. ΒΟΡΕΙΟΥ ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ & ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 13/2026 ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 99.975,01€ Α.Λ.Ε.: 030.2410106009
--	--

3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΑΡΘΡΟ 1º: Αντικείμενο Προμήθειας

Αντικείμενο της προμήθειας είναι είδη σιδήρου και αλουμινίου που απαιτούνται για τη συντήρηση και επισκευή των κοινόχρηστων χώρων και των σχολικών και λοιπών δημοτικών κτιρίων του Δήμου Αμαρουσίου.

ΑΡΘΡΟ 2º: Γενικά Χαρακτηριστικά – Περιγραφή

Όλα τα υλικά θα πρέπει να είναι αρίστης ποιότητας, απαλλαγμένα από βλαπτικές ουσίες, ανθεκτικά στις καιρικές μεταβολές και σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές (Εθνικές προδιαγραφές κατά ΕΛΟΤ, κλπ.) και γενικά η κατασκευή και η λειτουργία τους θα ακολουθεί τα ευρωπαϊκά και διεθνώς αναγνωρισμένα πρότυπα. Όλα τα υλικά θα προέρχονται από αναγνωρισμένη κατασκευαστική εταιρεία και θα διαθέτουν σήμανση συμμόρφωσης CE.

Τα υλικά θα παραδίδονται από τον ανάδοχο τμηματικά και σε ποσότητες ανάλογα με τις τρέχουσες ανάγκες του Δήμου, στο εργοτάξιο του Δήμου Αμαρουσίου ή σε χώρους που θα υποδείξει η υπηρεσία. Αντίστοιχη με την παραλαβή θα είναι και η τιμολόγηση με σταθερή τιμή (τιμή προσφοράς).

Όλα τα υλικά θα ελέγχονται πριν την παραλαβή, ώστε να αποκλείεται η χρήση τους σε περίπτωση που αυτά παρουσιάζουν ελαττώματα ή αποκλίσεις από τις αναγραφόμενες προδιαγραφές. Σε περίπτωση ελαττωματικού προϊόντος, η επίδικη ποσότητα προϊόντος θα αντικαθίσταται άμεσα από τον Ανάδοχο με δικά του έξοδα και αχρεωστήτως για τον κύριο του έργου, ο οποίος διατηρεί την διακριτική ευχέρεια να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο με όλες τις νομικές συνέπειες αυτής της πράξεως.

A/A 1. ΑΕΡΙΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ) CORGON/ATAL/ARGON (ΦΙΑΛΗ 50lt - 10,7 m³)

Αέριο μείγμα από 82% αργό και 18% διοξείδιο του άνθρακα, για συγκολλήσεις με καλή διείσδυση και πλευρικό τοίχωμα σύντηξης, ειδικότερα κατά τη συγκόλληση παχύτερων υλικών. Να εξασφαλίζει μείωση των ελαττωμάτων της συγκόλλησης και μείωση της επιφανειακής μόλυνσης από λάδια, υγρασία ή και σκουριά, ώστε να μειώνονται οι ανάγκες για καθαρισμό μετά τη συγκόλληση. Να είναι κατάλληλο για χειροκίνητη και για αυτοματοποιημένη συγκόλληση. Η φιάλη να δέχεται και μειωτήρα- ρυθμιστή πίεσης Corgon για την καλύτερη λειτουργία του συστήματος.

A/A 2. ΑΛΥΣΙΔΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕΣΑΙΟΣ ΚΡΙΚΟΣ ΑΠΟ 4.00 ΕΩΣ 10.00mm (0.56M KG)

Καρούλι 20kg

A/A 3. ΣΕΙΡΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ SDS-PLUS

A/A 4. ΣΕΙΡΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ ΓΙΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ

A/A 5. ΑΦΑΛΟΣ (ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο75 (30-45mm)

A/A 6. ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧ.ΤΥΠΟΥ 15*15mm ΜΑΥΡΗ (5m)

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 7. ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧ.ΤΥΠΟΥ 20*20mm ΜΑΥΡΗ (5m)

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 8. ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ Β.Τ. 40*20mm ΜΑΥΡΗ (6m)

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 9. ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ Β.Τ. 50*50mm ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΣ 1,8mm (6m)

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 10. ΒΕΡΓΑ ΔΟΚΟΥ ΠΙ UPN 30*15 ΜΕ ΔΙΑΤΡΗΣΗ 14*14 ΑΝΑ 110mm (6m)

Βέργα δοκού Πι διατομής 30*15 με διάσταση οπής 14*14mm και απόσταση οπών 110mm. Μήκος βέργας 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 11. ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*40 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ

A/A 12. ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΟΛΟΠΑΣΗ 8,8 DIN M12*25

A/A 13. ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ ΦΡΕΖΑΤΗ INOX 4*35

A/A 14. ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΣΥΡΤΑΡΩΤΟ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

Βουρτσάκι από συνθετικό μαλακό πέλμα (βούρτσα) και σκληρή πλαστική βάση (πλάτη) για χρήση σε συρόμενες πόρτες και παράθυρα. Να διατίθεται σε πέντε διαστάσεις: 6,8mm X 6mm-12mm.

A/A 15. ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 6mm & 8mm

A/A 16. ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 10mm

A/A 17. ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 12mm

A/A 18. ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 14mm

A/A 19. ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 16mm

A/A 20. ΒΥΣΜΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΡΦΩΤΟ M8*6mm

Βύσμα πλαστικό με μακριά βίδα και ίσιο κεφάλι Νο8x60mm.

A/A 21. ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M8*75mm

Αγκύριο στερέωσης M8 για τυπικές εφαρμογές σε μη ρηγματωμένο σκυρόδεμα κανονικού βάρους C20/25 έως C50/60, από γαλβανισμένο χάλυβα. Κατάλληλο για αγκύρωση φορτίων μεσαίου έως μεγάλου βάρους. Μήκος βύσματος 75mm.

A/A 22. ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M10*90mm

Αγκύριο στερέωσης M10 για τυπικές εφαρμογές σε μη ρηγματωμένο σκυρόδεμα κανονικού βάρους C20/25 έως C50/60, από γαλβανισμένο χάλυβα. Κατάλληλο για αγκύρωση φορτίων μεσαίου έως μεγάλου βάρους. Μήκος βύσματος 90mm.

A/A 23. ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M16*170mm

Εκτονούμενα βύσματα κατάλληλα για βαριά φορτία σε συμπαγή υλικά, για παξιμάδι M16. Μήκος βύσματος 170mm.

A/A 24. ΒΥΣΜΑ ΜΕ ΠΑΣΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 18*200mm M12

A/A 25. ΒΥΣΜΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΟ ΜΕ ΒΙΔΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

Βύσμα γυψοσανίδας μεταλλικό άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και πιστοποιημένου κατασκευαστή με έγκριση CE.

A/A 26. ΓΑΝΤΖΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΠΟΡΤΩΝ & ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΜΗΚΟΥΣ 60mm & 100mm

Γάντζος από μέταλλο άριστης ποιότητας, μασίφ ορείχαλκο (μπρούτζο). Να διαθέτει επίστρωση ειδικού βερνικιού για να μην αλλοιώνεται, οξειδώνεται ή μεταβάλλεται. Μήκη 6cm, 10cm.

A/A 27. ΓΡΥΛΛΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕ ΛΑΒΗ

Γρύλλος – κλειδαριά σιδήρου (άβαφος) 12,5cm για πόρτες-παράθυρα εξωτερικός με λαβή. Να περιλαμβάνονται πλευρικά στηρίγματα.

A/A 28. ΓΩΝΙΑ ΙΣΟΣΚΕΛΗΣ ΜΑΥΡΗ 30*30*4mm (6m)

Ράβδος θερμής έλασης (μαύρη) γωνιακής ισοσκελούς διατομής μήκους 6m, με πλάτος πλευράς 30mm και πάχος πλευράς 4mm. Να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 10056 (DIN 1028).

A/A 29. ΓΩΝΙΑ ΙΣΟΣΚΕΛΗΣ ΜΑΥΡΗ 40*40*4mm (6m)

Ράβδος θερμής έλασης (μαύρη) γωνιακής ισοσκελούς διατομής μήκους 6m, με πλάτος πλευράς 40mm και πάχος πλευράς 4mm. Να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 10056 (DIN 1028).

A/A 30. ΓΩΝΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕ ΝΕΥΡΟ ΓΙΑ ΛΟΥΚΕΤΟ

Γωνία ασφαλείας θυρών γαλβανιζέ με νεύρο για λουκέτο. Η συσκευασία να περιλαμβάνει 2 ατσάλινες γωνίες μαζί με τις βίδες, τα παξιμάδια και τις ροδέλες τους. Να είναι άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 31. ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 300*3,6

Δεματικά Καλωδίων Πλαστικά 300mm*3,6mm, σε συσκευασία των 100τμχ.

A/A 32. ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 300*4,8

Δεματικά Καλωδίων Πλαστικά 300mm*4,8mm, σε συσκευασία των 100τμχ.

A/A 33. ΔΙΑΜΑΝΤΟΔΙΣΚΟΣ ΥΓΡΑΣ ΚΟΠΗΣ 110*20mm ΓΙΑ ΚΟΦΤΗ TS3141102

A/A 34. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Ø 125*3mm

Δίσκος κοπής μαρμάρου μεγέθους Δ: 125mm και Π: 3mm, γενικής χρήσεως για λείανση και κοπή δομικών υλικών. Επαγγελματικού βαθμού καρβίδιο πυριτίου με συνδέσεις από εξαιρετική ρητίνη και ενισχυμένο φάιμπερ γκλάς, άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 35. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Ø 230*3mm

Δίσκος κοπής μαρμάρου μεγέθους Δ: 230mm και Π: 3mm, γενικής χρήσεως για λείανση και κοπή δομικών υλικών. Επαγγελματικού βαθμού καρβίδιο πυριτίου με συνδέσεις από εξαιρετική ρητίνη και ενισχυμένο φάιμπερ γκλάς, άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 36. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΞΥΛΟΥ Ø 250/30 Z60

Δίσκος κοπής ξύλου για δισκοπρίονο χειρός. Διάμετρος λεπίδας πριονιού: 250 mm, Τρύπα: 30 mm, Πλάτος κοπής: 2,8 mm, Αριθμός δοντιών: 60

A/A 37. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ INOX Ø 125*1mm

Δίσκος κοπής μετάλλου υψηλής απόδοσης INOX, με συγκόλληση με συνθετική ρητίνη και ενίσχυση από ινώδες υλικό. Για ελεύθερη κοπή με ηλεκτρικό ή πνευματικό γωνιακό λειαντήρα. Να έχει υψηλή αντοχή στη θραύση και να μην περιέχει σίδηρο, χλώριο και θείο

($\leq 0,1\%$). Να πληροί τις μέγιστες απαιτήσεις ασφαλείας του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 12413.

Διάμετρος δίσκου: 125mm

Πάχος: 1,00mm

Διάμετρος άξονα: 22,23mm

Ροπή: έως 12200 U/min (rpm)

Ταχύτητα κοπής: 80 m/s

A/A 38. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ INOX-ΣΙΔΗΡΟΥ Ø 230*3mm

Επαγγελματικός δίσκος κοπής INOX για γωνιακούς τροχούς. Να έχει μεγάλη ανθεκτικότητα και να είναι κατάλληλο για κοπή μασίφ μετάλλων, χοντρών σωλήνων και λοιπών ελασμάτων.

Διάμετρος δίσκου: 230mm

Πάχος: 3,00mm

Ροπή: Έως 13.300rpm

Ταχύτητα κοπής: 80m/s

A/A 39. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Ø 125*1mm

Δίσκος κοπής μετάλλων διατομής Ø 125mm και πάχους 1mm.

A/A 40. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Ø 230*3mm

Δίσκος κοπής μετάλλων διατομής Ø 230mm και πάχους 3mm. Διάμετρος άξονα 22,23mm.

A/A 41. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Ø 315*3mm ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΜΕ ΧΟΝΤΡΟ ΔΟΝΤΙ

Δίσκος κοπής μετάλλων διατομής Ø315mm και πάχους 3mm.

Τρύπα δίσκου (mm): 320

Δόντια δίσκου: 160Z

Δίσκος κοπής ίσιος ανοξείδωτος για σίδερο (ατσάλι, λαμαρίνες) για δισκοπρίονο, με χοντρό δόντι. Από οξείδιο και λευκό οξείδιο αλουμινίου επαγγελματικής ποιότητας με συγκόλληση ρητίνης υψηλής ποιότητας και ενισχυμένο φάιμπερ γκλας. Πρότυπο: OSA EN 12413. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 42. ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Ø 315*3mm ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΜΕ ΨΙΛΟ ΔΟΝΤΙ

Δίσκος κοπής μετάλλων διατομής Ø315mm και πάχους 3mm.

Δόντια δίσκου: 240Z

Δίσκος κοπής ίσιος ανοξείδωτος για σίδερο (ατσάλι, λαμαρίνες) για δισκοπρίονο, με ψιλό δόντι. Από οξείδιο και λευκό οξείδιο αλουμινίου επαγγελματικής ποιότητας με συγκόλληση

ρητίνης υψηλής ποιότητας, ενισχυμένο φάιμπερ γκλας και ταχύτητα περιστροφής 80m/s – 12200rpm. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 43. ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΕΩΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Ø 125*6mm

Δίσκος λείανσης για τροχούς 125mm για απομάκρυνση μετάλλου, συγκολλήσεων, γρεζιών και βαριάς σκουριάς, και για κάθε εφαρμογή λείανσης μετάλλων. Να είναι κατάλληλος για πολλούς τύπους μετάλλου. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

Μέγεθος οπής: Ø22-22,2mm

Μέγεθος δίσκου: Ø125 x 6mm

A/A 44. ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 2,5mm*3.0kg ΓΙΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΥΠΟΥ 316

Ηλεκτρόδιο ρουτιλίου υψηλά κεκραμμένο πολύ χαμηλής περιεκτικότητας σε C, για σταθεροποιημένους και μη χρωμονικελιούχους χάλυβες τύπου 316. Να είναι ανθεκτικό στην ατμοσφαιρική διάβρωση, και στον καταθρυμματισμό των κόκκων σε θερμοκρασίες μέχρι 3500°C. Να διαθέτει τις απαιτούμενες πιστοποιήσεις σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.

A/A 45. ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΟΙΝΑ 2,5mm*4.0kg

Ηλεκτρόδιο μέσης επένδυσης τύπου ρουτιλίου, ιδιαίτερα κατάλληλο για κολλήσεις λεπτών ελασμάτων. Να έχει εύκολη χρήση σε όλες τις θέσεις και όλα τα ρεύματα (AC/DC), και να παρουσιάζει εξαιρετική συμπεριφορά στη συγκόλληση. Σε συνεχείς ραφές να παραμένει σε επαφή με το αντικείμενο χωρίς κίνδυνο κυρτότητας του κορδονιού. Να διαθέτει αυτόματη έναυση και επανέναυση.

Διάμετρος ηλεκτροδίου: 2,5mm

Μήκος ηλεκτροδίου: 350mm

Βάρος πακέτου: 4 Kg

A/A 46. ΚΑΓΚΕΛΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΧΙΑΣΤΙ ΠΛΑΤΟΥΣ 150cm

Να είναι ηλεκτροστατικά βαμμένο

Στοιχεία κατασκευής:

- * Ορθοστάτες σίδερο 40*40*1,5mm
- * Κουπαστή σίδερο 20*40mm
- * Τα στοιχεία να είναι από σίδερο καρέ 14*14mm
- * Ύψος πάνω από το έδαφος 100εκ, κάτω από το έδαφος 20

A/A 47. ΚΑΛΕΜΙ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΙ ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ 250mm

Σετ καλεμιών 3 τεμαχίων που να αποτελείται από ένα πλατυκάλεμο, ένα βελόνι και ένα καλέμι πλακιδίων για διάφορες εφαρμογές ανακαίνισης και αποκατάστασης σε πολλά

υλικά. Να εξασφαλίζει υψηλό ρυθμό απομάκρυνσης υλικού και μειωμένο σφήνωμα. Τα καλέμια που περιλαμβάνονται στο σετ να είναι αυτοτροχιζόμενα.

Πλατυκάλεμο: να διαθέτει θωρακικά εξαρτήματα για τη δημιουργία τόσο πλευρικών όσο και κάθετων ρωγμών σε μπετόν.

Βελόνι: να διαθέτει φαλτσαριστό άκρο για μεγάλο εμβαδόν απομάκρυνσης υλικού και λιγότερο σφήνωμα.

Καλέμι πλακιδίων: να διαθέτει επίπεδο γωνιακό σχεδιασμό που να επιτρέπει την αφαίρεση ολόκληρων πλακιδίων χωρίς σπάσιμο.

Τα καλέμια να είναι συμβατά με κεφαλές καλεμιών SDS plus ή να μπορούν να χρησιμοποιηθούν απευθείας σε πιστολέτα με αναστολή περιστροφής SDS plus.

A/A 48. ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ INOX Ø 48 90°

Καμπύλη οξυγόνου 90 μοιρών INOX Ø 48 (1 ½") με σατινέ επιφάνεια, εξωτερικής διαμέτρου 48.3mm, κατάλληλη για σωλήνες Ø 48 (1 ½").

A/A 49. ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΑΥΡΗ Ø 48 90°.

Καμπύλη οξυγόνου 90 μοιρών μαύρη Ø 48 (1 ½") εξωτερικής διαμέτρου 48.3mm, κατάλληλη για σωλήνες Ø 48 (1 ½").

A/A 50. ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø 42 (1"/1/4) 90°

Καμπύλη οξυγόνου 90 μοιρών από χάλυβα γαλβανιζέ Ø 42 (1 ¼"), κατάλληλη για σωλήνες Ø 42 (1 ¼").

A/A 51. ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø 48 90°.

Καμπύλη οξυγόνου 90 μοιρών από χάλυβα γαλβανιζέ Ø 48 (1 ½"), κατάλληλη για σωλήνες Ø 48 (1 ½").

A/A 52. ΚΑΡΟΒΙΔΑ M6*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ.

Καρόβιδα Ανοξείδωτη (INOX) διαμέτρου M6 και μήκους 100mm (DIN 603) με στρογγυλή κεφαλή και τετράγωνο λαιμό που αποτρέπει την περιστροφή της κατά το σφίξιμο.

A/A 53. ΚΑΡΟΒΙΔΑ M8*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ,

Καρόβιδα Ανοξείδωτη (INOX) διαμέτρου M8 και μήκους 100mm (DIN 603) με στρογγυλή κεφαλή και τετράγωνο λαιμό που αποτρέπει την περιστροφή της κατά το σφίξιμο.

A/A 54. ΚΑΡΟΒΙΔΑ M8*140 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ,

Καρόβιδα Ανοξείδωτη (INOX) διαμέτρου M8 και μήκους 140mm (DIN 603) με στρογγυλή κεφαλή και τετράγωνο λαιμό που αποτρέπει την περιστροφή της κατά το σφίξιμο.

A/A 55. ΚΑΡΟΒΙΔΑ M12*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ,

Καρόβιδα Ανοξείδωτη (INOX) διαμέτρου M12 και μήκους 100mm (DIN 603) με στρογγυλή κεφαλή και τετράγωνο λαιμό που αποτρέπει την περιστροφή της κατά το σφίξιμο.

A/A 56. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ Νο 35 ΜΕ ΑΦΑΛΟ

Κλειδαριά Νο35 (κέντρο 35mm) με γλώσσα και κύλινδρο, για κουφώματα αλουμινίου. Η άνω γλώσσα να βγαίνει με μία στροφή και να είναι ρυθμιζόμενη ώστε να μετατρέπεται εύκολα από δεξιά σε αριστερή και αντίστροφα. Να διατίθεται με κύλινδρο νίκελ 83mm και φινίρισμα χρωμίου.

A/A 57. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΚΕΝΤΡΑ 30mm ΚΑΙ 35mm

Κλειδαριά ασφαλείας για πόρτες αλουμινίου με κέντρα 30 και 35mm και γλώσσα 17mm που να βγαίνει με μια μόνο κίνηση για μεγαλύτερη ασφάλεια. Η άνω γλώσσα να είναι ρυθμιζόμενη και μετατρέπεται εύκολα από δεξιά σε αριστερή και αντίστροφα. Να διαθέτει φινίρισμα χρωμίου.

A/A 58. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ Νο 45 ΧΩΡΙΣ ΑΦΑΛΟ

Χωνευτή κλειδαριά χρωμίου χωρίς κύλινδρο, με κέντρο 45mm, για εξώπορτα αλουμινίου.

A/A 59. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ Νο 20 ΚΟΜΠΛΕ ΤΥΠΟΥ 90120

Κλειδαριά Νο20 (κέντρο 20mm) με γλώσσα και κύλινδρο, για σιδηρόπορτες. Η άνω γλώσσα να βγαίνει με μία στροφή και να είναι ρυθμιζόμενη ώστε να μετατρέπεται εύκολα από δεξιά σε αριστερή και αντίστροφα. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και με κοιλοδοκούς σιδήρου. Με φινίρισμα χρωμίου ή ηλεκτροστατικής βαφής για προστασία από την οξείδωση. Κύλινδρος 54mm.

A/A 60. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΚΟΥΤΙΑΣΤΗ

Κλειδαριά απλή, κατάλληλη για πόρτες εισόδων ή αυλόπορτες, με πομολάκι εσωτερικά. Με δύο στροφές. Να διατίθεται σε δεξιά ή αριστερή. Στη συσκευασία να περιλαμβάνονται κλειδιά και βίδες. Κέντρο 50mm.

A/A 61. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ ΧΩΝΕΥΤΗ

Κλειδαριά μεσόπορτας χωνευτή, κατάλληλη για ξύλινες πόρτες, με κέντρο 45mm. Να διαθέτει γλώσσα και κλείδωμα, και να είναι κατάλληλη για αριστερές & δεξιές πόρτες. Τετράγωνη πλάκα. Στην συσκευασία να περιλαμβάνονται κλειδιά και το αντίκρισμα (κυπρί).

A/A 62. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΚΛΙΚΛΟΚ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΙΤ)

Κλειδαριά τύπου ΚΛΙΚΛΟΚ για συρόμενες πόρτες αλουμινίου. Να διαθέτει κλείδωμα γάντζου και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις σειρές αλουμινίου. Να μπορεί να τοποθετηθεί σε συρόμενα κουφώματα που κλείνουν αριστερά ή δεξιά και να έχει φινίρισμα ηλεκτροστατικής βαφής. Το ΚΙΤ τοποθέτησης να περιλαμβάνεται στην συσκευασία. Η κλειδαριά να συνοδεύεται από ρυθμιζόμενες γλώσσες (γάντζους) διαφορετικού μήκους.

A/A 63. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 481 ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΕ ΚΙΤ

Κλειδαριά συρόμενων εξωτερική για συρόμενα κουφώματα αλουμινίου. Να διαθέτει γλώσσα πάχους 15mm και ισχυρό αντίκρισμα (κυπρί) που να βιδώνει στην κάσα με 4

βίδες. Να τοποθετείται πολύ εύκολα και να μην σπάει με την βίαιη πρόσκρουση του φύλλου στην κάσα όταν η κλειδαριά είναι στη θέση "κλειστό".

Α/Α 64. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ) ΜΕ ΚΙΤ

Σύστημα για κάθε σειρά προφίλ συρόμενων αλουμινίου, που να εξασφαλίζει εύκολη και στέρεη τοποθέτηση στα προφίλ αλουμινίου. Η συσκευασία να περιλαμβάνει τα κατάλληλα εξαρτήματα για κάθε προφίλ, και ειδική καλίμπρα εύκολης τοποθέτησης και ρύθμισης. Το σύστημα να εξασφαλίζει προστασία από τις κρούσεις και ομαλή και αθόρυβη λειτουργία. Να μπορεί να τοποθετηθεί και σε ήδη τοποθετημένο κούφωμα για αντικατάσταση παλαιών κλειδαριών.

Α/Α 65. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΚΛΙΚΛΟΚ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΦΕ ΓΙΑ ΠΑΛΙΕΣ ΣΕΙΡΕΣ ΑΤ 150 Η 700 (7610X)

Κλειδαριά τύπου ΚΛΙΚΛΟΚ για συρόμενες πόρτες αλουμινίου παλιάς σειράς ΑΤ150/700. Να διαθέτουν κλείδωμα γάντζου και το Kit τοποθέτησης να περιέχεται στη συσκευασία. Να μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε όλες τις σειρές αλουμινίου με πλάτος από 28 έως 42χιλ. Να διαθέτουν φινίρισμα ηλεκτροστατικής βαφής και να υπάρχει δυνατότητα κοινού κλειδιού για όλες τις πόρτες.

Α/Α 66. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ Ø 18 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ

Στρογγυλή κλειδαριά μονέ με ειδικό κλειδί που να ταιριάζει στα μεταλλικά πορτάκια των μετρητών ΔΕΗ, με διάμετρο κυλίνδρου 18mm.

Α/Α 67. ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΟΜΠΛΕ ΓΙΑ ΤΖΑΜΟΠΟΡΤΕΣ

Κλειδαριά τζαμόπορτας (δαπέδου) με κύλινδρο ασφαλείας 60mm. Στην συσκευασία να περιλαμβάνονται η κλειδαριά, το αντίκρισμα, ο κύλινδρος 60mm και 5 κλειδιά ασφαλείας.

Α/Α 68. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ-ΚΥΠΡΙ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΟΝΙΜΗΣ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

Ηλεκτρικό αντίκρυσμα -κυπρί ρυθμιζόμενο με μηχανισμό μόνιμης απασφάλισης. Να είναι κατάλληλο για όλες τις ανοιγόμενες πόρτες αλουμινίου – ξύλου. Το άνοιγμα της πόρτας να γίνεται με συνεχές πάτημα του μπουτόν. Να διαθέτει φινίρισμα χρωμίου. Το κυπρί να μπορεί να τοποθετηθεί και σε ήδη τοποθετημένη κλειδαριά.

Α/Α 69. ΜΠΑΡΑ ΠΑΝΙΚΟΥ ΠΛΗΡΗΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 012 & ΣΩΛΗΝΑ 1200mm

Υλικό: Μέταλλο & Κράμα Ψευδάργυρου

Φινίρισμα: Μαύρο βαμμένο σώμα με κόκκινο σωλήνα

Μήκος σωλήνα: 1200 mm

Μέγιστο ύψος πόρτας: 2200 mm

Βίδες: Ψευδάργυρος

Δημοφιλές σε στενά πλαίσια αλουμινίου για γυάλινες πόρτες

Με ενσωματωμένη Κλειδαριά Νο012

A/A 70. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 30*30*3mm (6m)

Κοίλη δοκός τετράγωνη μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 30*30mm και πάχους 3mm (βαρέος τύπου). Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 71. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 40*30*3mm (6m)

Κοίλη δοκός ορθογώνια μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 40*30mm και πάχους 3mm (βαρέος τύπου). Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 72. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 50*50*3mm (6m)

Κοίλη δοκός τετράγωνη μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 50*50mm και πάχους 3mm (βαρέος τύπου). Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 73. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 80*40*3mm (6m)

Κοίλη δοκός ορθογώνια μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 80*40mm και πάχους 3mm (βαρέος τύπου). Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 74. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΑΥΡΗ 40*40*2mm (6m)

Κοίλη δοκός τετράγωνη μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 40*40mm και πάχους 2mm (ενισχυμένου τύπου). Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 75. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*40*2mm (6m)

Κοίλη δοκός ορθογώνια μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 60*40mm και πάχους 2mm (ενισχυμένου τύπου). Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 76. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 60*60*3mm (6m)

Κοίλη δοκός τετράγωνη μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 60*60mm και πάχους 3mm. Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 77. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 70*70*3mm (6m)

Κοίλη δοκός τετράγωνη μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 70*70mm και πάχους 3mm. Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 78. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 80*80*3mm (6m)

Κοίλη δοκός τετράγωνη μαύρη (άβαφη) από χαλυβδοταινία θερμής έλασης, διαστάσεων διατομής 80*80mm και πάχους 3mm. Να διατίθεται σε βέργα μήκους 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 79. ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 25*4mm (4m)

Ράβδος σιδήρου ορθογωνικής διατομής (λάμα) μαύρη (άβαφη) με πλάτος διατομής 25mm και πάχος 4mm. Να διατίθεται σε μήκος 4m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 80. ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 25*8mm (6m)

Ράβδος σιδήρου ορθογωνικής διατομής (λάμα) μαύρη (άβαφη) με πλάτος διατομής 25mm και πάχος 8mm. Να διατίθεται σε μήκος 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 81. ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 30*4mm (4m)

Ράβδος σιδήρου ορθογωνικής διατομής (λάμα) μαύρη (άβαφη) με πλάτος διατομής 30mm και πάχος 4mm. Να διατίθεται σε μήκος 4m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 82. ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*6mm (6m)

Ράβδος σιδήρου ορθογωνικής διατομής (λάμα) μαύρη (άβαφη) με πλάτος διατομής 60mm και πάχος 6mm. Να διατίθεται σε μήκος 6m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 83. ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*8mm (4m)

Ράβδος σιδήρου ορθογωνικής διατομής (λάμα) μαύρη (άβαφη) με πλάτος διατομής 60mm και πάχος 8mm. Να διατίθεται σε μήκος 4m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 84. ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 60*8mm (4m)

Ράβδος σιδήρου ορθογωνικής διατομής (λάμα) γαλβανιζέ με πλάτος διατομής 60mm και πάχος 8mm. Να διατίθεται σε μήκος 4m. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 85. ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*1,25mm

Γαλβανισμένο φύλλο λαμαρίνας διαστάσεων 1000*2000mm και πάχους 1,25mm. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 86. ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*3mm

Λαμαρίνα μαύρη (άβαφη) σε φύλλο διαστάσεων 1000*2000mm και πάχους 3,00mm. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 87. ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1250*2500*1,25mm

Λαμαρίνα μαύρη (άβαφη) σε φύλλο διαστάσεων 1250*2500mm και πάχους 1,25mm. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 88. ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1250*2500*2,5mm

Λαμαρίνα μαύρη (άβαφη) σε φύλλο διαστάσεων 1250*2500mm και πάχους 2,50mm. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 89. ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1500*3000*1,25mm

Λαμαρίνα μαύρη (άβαφη) σε φύλλο διαστάσεων 1500*3000mm και πάχους 1,25mm. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 90. ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 1500*3000*3mm

Λαμαρίνα θερμής έλασης (μαύρη) με ανάγλυφο σχέδιο κριθαράκι για αντιολισθητικά δάπεδα. Σε φύλλο διαστάσεων 1500*3000mm και πάχους 3mm. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 91. ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΜΠΑΚΛΑΒΩΤΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*3mm

Λαμαρίνα θερμής έλασης (μαύρη) μπακλαβωτή με ανάγλυφη επιφάνεια, σε φύλλο διαστάσεων 1000*2000mm και πάχους 3mm. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 92. ΛΟΥΚΕΤΟ Νο40 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ

Λουκέτο ασφαλείας ορειχάλκινο Νο40 με ίδιο κλειδί. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 93. ΛΟΥΚΕΤΟ Νο50 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ

Λουκέτο ασφαλείας ορειχάλκινο Νο50 με ίδιο κλειδί. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 94. ΛΟΥΚΕΤΟ Νο60 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ

Λουκέτο ασφαλείας ορειχάλκινο βαρύ Νο60 με ίδιο κλειδί. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 95. ΛΟΥΚΕΤΟ Νο60 ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ

Λουκέτο ασφαλείας ορειχάλκινο βαρύ μακρύλαιμο Νο60 με ίδιο κλειδί. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 96. ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕ TZAMI

A/A 97. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΟΣ ΛΕΥΚΟΣ ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ

Μεντεσές αλουμινίου κουμπωτός για σειρά τύπου Etem 2300ς M-20 Μακεδονικής, με ηλεκτροστατική βαφή χρώματος λευκού. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 98. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ/ΔΕΞΙΟΣ

Αριστερός / Δεξιός μεντεσές για ανοιγόμενες πόρτες και παράθυρα αλουμινίου. Για την σειρά αλουμινίου Eurora 500. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 99. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ CE MBT-100 ΥΠΕΡΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗΣ ΛΕΥΚΟΣ

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 100. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ Ø 12 ΜΕ ΝΕΥΡΟ

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 101. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΕΙΡΟ Ø 20

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 102. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΕΙΡΟ Ø 25

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 103. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΕΙΡΟ Ø 25

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 104. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Ø 30 ΜΕ ΑΥΤΙΑ

Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 105. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 15cm

Κουμπάσα με βραχίονα 150mm, κατάλληλα για κουφώματα αλουμινίου. Να διατίθενται σε ζευγάρι.

A/A 106. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 20cm

Κουμπάσα με βραχίονα 200mm, κατάλληλα για κουφώματα αλουμινίου. Να διατίθενται σε ζευγάρι.

A/A 107. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 25cm

Κουμπάσα με βραχίονα 250mm, κατάλληλα για κουφώματα αλουμινίου. Να διατίθενται σε ζευγάρι.

A/A 108. ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 30cm

Κουμπάσα με βραχίονα 300mm, κατάλληλα για κουφώματα αλουμινίου. Να διατίθενται σε ζευγάρι.

A/A 109. ΜΠΑΛΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΥ ΧΥΤΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ 50*50

Μπάλα κοιλοδοκού χυτή νέου τύπου με υποδοχή 50*50mm.

A/A 110. ΜΠΑΛΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΥ ΧΥΤΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ 80*80

Μπάλα κοιλοδοκού χυτή νέου τύπου με υποδοχή 80*80mm.

A/A 111. ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 40*30*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m

A/A 112. ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 40*40*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m

A/A 113. ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 50*50*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m

A/A 114. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*20mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 3,50mm και μήκους 20mm.

A/A 115. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*30mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 3,50mm και μήκους 30mm.

A/A 116. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*40mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 3,50mm και μήκους 40mm.

A/A 117. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*50mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 3,50mm και μήκους 50mm.

A/A 118. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,0*40mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 4,00mm και μήκους 40mm.

A/A 119. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,0*45mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 4,00mm και μήκους 45mm.

A/A 120. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*20mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 4,50mm και μήκους 20mm.

A/A 121. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*30mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 4,50mm και μήκους 30mm.

A/A 122. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*40mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 4,50mm και μήκους 40mm.

A/A 123. ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*50mm

Αυτοκοχλιούμενες βίδες με υποδοχή σταυρού για συνθετικά πάνελ ξύλου (νοβοπάν) και MDF, πάχους 4,50mm και μήκους 50mm.

A/A 124. ΝΤΙΖΑ ΑΤΣΑΛΙΝΗ 2m ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΥΨΟΣ

A/A 125. ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø16*1000mm

Ντίζα Γαλβανιζέ DIN 976 με διάμετρο M16 και μήκος 1000mm.

A/A 126. ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø18*1000mm

Ντίζα Γαλβανιζέ DIN 976 με διάμετρο M18 και μήκος 1000mm.

A/A 127. ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø20*1000mm

Ντίζα Γαλβανιζέ DIN 976 με διάμετρο M20 και μήκος 1000mm.

A/A 128. ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12

A/A 129. ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M16

A/A 130. ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M18

A/A 131. ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M20

A/A 132. ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12

A/A 133. ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M16

A/A 134. ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M18

A/A 135. ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M20

A/A 136. ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 150*150*10

A/A 137. ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 200*200*10

A/A 138. ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 250*250*10

A/A 139. ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΡΕ ΒΡΟΧΟΙ 50*50mm, ΥΨΟΣ 2m, ΜΗΚΟΣ 5m, ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,3mm

Πλέγμα σε φύλλο γαλβανισμένο, βαρέων περιφράξεων, με βρόχους ορθογωνικού σχήματος 50*50mm (ηλεκτροσυγκολλητό). Διαστάσεων 2m (ύψος), 5m (πλάτος), πάχος σύρματος 3,3mm.

A/A 140. ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΡΕ ΒΡΟΧΟΙ 60*100mm ΥΨΟΣ 1,8m, ΜΗΚΟΣ 20m, ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,0mm (ΚΟΥΛΟΥΡΑ 20m)

Πλέγμα γαλβανισμένο σε κουλούρα 1,8*20m και πάχους σύρματος 3,00mm, με βρόχους ορθογωνικού σχήματος 60*100mm (ηλεκτροσυγκολλητό), κατάλληλο για στιβαρές και κοινές ελαφριές περιφράξεις. Φ 2,70mm x 2,20mm (βαρύ)

A/A 141. ΠΛΕΓΜΑ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ ΠΟΝΤΑΡΙΣΤΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1,50m ΜΕ ΒΡΟΧΟΥΣ 60*100mm (ΚΟΥΛΟΥΡΑ 20m)

Πλέγμα πονταριστό περίφραξης γαλβανιζέ σε ρολό 20m, με οπή 6*10cm. 128. Φ 2,70mm x 2,20mm (βαρύ)

A/A 142. ΠΟΜΟΛΟ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΚΑΙ ΜΠΟΥΤΟΝ ΤΥΠΟΥ MERONI

A/A 143. ΠΟΜΟΛΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΛΕΥΚΟ

A/A 144. ΠΟΜΟΛΟ ΞΥΛΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΡΟΖΕΤΑ

A/A 145. ΠΟΜΟΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΣΗ (ΓΙΑ ΣΕΙΡΑ 500 ΤΥΠΟΥ EUROPA)

A/A 146. ΠΟΜΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ ΔΙΠΛΟ

Διπλό πόμολο αλουμινίου, με δυνατότητα τοποθέτησης σε δεξιές ή αριστερές πόρτες. Η συσκευασία να περιλαμβάνει πείρο εφαρμογής.

A/A 147. ΡΑΟΥΛΟ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ

A/A 148. ΡΑΟΥΛΑ (ΡΟΔΑΚΙΑ) ΤΕΦΛΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΩ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ

A/A 149. ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΤΡΟΧΟ (ΠΑΛΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΤ 150 Η 700)

A/A 150. ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΜΟΝΟ ΤΡΟΧΟ (ΠΑΛΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΤ 150 Η 700)

A/A 151. ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΤΡΟΧΟ (ΤΥΠΟΥ EUROPA ΣΕΙΡΑ 100)

A/A 152. ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΜΟΝΟ ΤΡΟΧΟ (ΤΥΠΟΥ EUROPA ΣΕΙΡΑ 100)

A/A 153. ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ16

A/A 154. ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ18

A/A 155. ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ20

A/A 156. ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ ΓΙΑ ΛΙΠΑΝΣΗ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ (ΔΟΧΕΙΟ 4LT)

Λιπαντικό κοπής και επεξεργασίας μετάλλων με ειδικά πρόσθετα για σχηματισμό σταθερού γαλακτώματος με το νερό. Να αντιστέκεται στη δημιουργία βακτηριδίων, και να είναι κατάλληλο για διάφορες διαδικασίες κοπής σιδηρούχων και μη μετάλλων. Να διατίθεται σε δοχείο των 4lt.

A/A 157. ΣΙΤΑ ΡΟΛΟ ΚΑΘΕΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Π120xΥ150

Σίτα ρολό αλουμινίου κάθετης κίνησης με πλάτος 1,20m και ύψος 1,50m.

A/A 158. ΣΙΤΑ ΡΟΛΟ ΚΑΘΕΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Π120xΥ240

Σίτα ρολό αλουμινίου κάθετης κίνησης με πλάτος 1,20m και ύψος 2,40m.

A/A 159. ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑ ΚΙΤ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ EUROPA 500

Μεταλλικό Κιτ ασφάλισης (κλειδώματα) για ανοιγόμενα παράθυρα και μπαλκονόπορτες

A/A 160. ΣΠΡΕΪ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ C-40 (400ml)

Να διευκολύνει την λειτουργία και αποσύσφιξη παξιμαδιών, μπουλονιών, ρακόρ, νημάτων, μεντεσέδων και όλων των άλλων μηχανικών μερών που επηρεάζονται από την σκουριά και την οξείδωση. Να αφήνει αδιάβροχη, υδροαπωθητική, προστατευτική επίστρωση που να διατηρείται για μεγάλο χρονικό διάστημα. Διάρκεια ζωής χρήσης 12 μήνες και να παρουσιάζει αντοχή στον παγετό μέχρι -15 C. Να είναι άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 161. ΣΠΡΕΪ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΣΙΜΠΙΔΑ ARGON STANDARD (400ml)

Σπρέϊ προστασίας ηλεκτροσυγκολλήσεων για αλουμίνιο, δομικό χάλυβα, μη σιδηρούχα μέταλλα, ανοξείδωτους χάλυβες και φλόγιστρα τσιμπίδας συγκολλήσεων MIG. Να εμποδίζει την προσκόλληση σταγόνων του υλικού συγκόλλησης, και να έχει ψυκτική δράση ώστε να περιορίζει τον αποχρωματισμό κατά τη διάρκεια της συγκόλλησης ανοξείδωτων χαλύβων. Να παρουσιάζει ουδέτερη συμπεριφορά κατά τον επακόλουθο γαλβανισμό.

A/A 162. ΣΤΟΠΕΡ ΓΑΝΤΖΟΣ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΣ ΓΙΑ ΟΔΗΓΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΙΤΑΣ ΣΕΤ ΔΕΞΙ-ΑΡΙΣΤΕΡΟ

A/A 163. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M6*70

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 164. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*40

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 165. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*60

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 166. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*70

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 167. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*80

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 168. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*90

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 169. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*70

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 170. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*80

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 171. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*90

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 172. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12*70

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 173. ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12*80

Άριστης ποιότητας με εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 174. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ (ΣΤΑΛ) ΜΑΣΙΦ ΜΑΥΡΟ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Ø 8 & Ø 10 ΜΗΚΟΥΣ 6m

A/A 175. ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ (ΣΤΑΛ) ΜΑΣΙΦ ΜΑΥΡΟ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Ø 14, Ø 16, Ø 18, Ø 20 ΜΗΚΟΥΣ 6m

A/A 176. ΣΥΡΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟΥΣ ΧΑΛΥΒΕΣ (MIG-MAG) 1.0mm 5kg

Επιχαλκωμένο μη κραματούχο συμπαγές σύρμα για συγκόλληση υπό ατμόσφαιρα CO₂, κατάλληλο για συνδέσεις μη κραματούχων χαλύβων, για την κατασκευή λεβήτων και συγκολλήσεις σωλήνων αντοχής σε εφελκυσμό μέχρι 510 N/mm². Προθέρμανση σε 150-300° C ανάλογα με το πάχος του ελάσματος. Να είναι κατάλληλο για εφαρμογές με μη κεκραμένους χάλυβες κατασκευών, ελάσματα λεβήτων, χάλυβες σωλήνων, χυτοχάλυβες.

A/A 177. ΣΥΡΜΑ ΔΕΣΙΜΑΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Νο18 (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 3,40mm) ΣΕ ΡΟΛΟ

A/A 178. ΣΥΡΜΑ ΔΕΣΙΜΑΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Νο19 (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 3,90mm) ΣΕ ΡΟΛΟ

A/A 179. ΣΥΡΜΑ ΟΥΓΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3,4mm ΣΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ

A/A 180. ΣΥΡΜΑ ΟΥΓΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΣΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ 3,9mm

A/A 181. ΣΥΡΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 50mm

A/A 182. ΣΥΡΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 100mm

A/A 183. ΣΥΡΤΗΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ 170mm

A/A 184. ΣΥΡΤΗΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ 250mm

A/A 185. ΣΥΡΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΙΡΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΞΥΛΙΝΗ ΠΟΡΤΑ 160mm

A/A 186. ΣΩΛΗΝΕΣ Ø 42 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm

A/A 187. ΣΩΛΗΝΕΣ Ø 48 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm

A/A 188. ΣΩΛΗΝΕΣ Ø 60 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm

A/A 189. ΣΩΛΗΝΕΣ Ø 90 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm

A/A 190. ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΔΙΑΦΑΝΑ DIN0 110*90mm

Τζάμια για προστασία με UV και IR συμβατή με EN169T. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 191. ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΑΥΡΑ DIN9 110*90mm

Τζάμια για προστασία με UV και IR συμβατή με EN169T. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 192. ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΑΥΡΑ DIN11 110*90mm

Τζάμια για προστασία με UV και IR συμβατή με EN169T. Άριστης ποιότητας με επίσημη εργοστασιακή εγγύηση και έγκριση CE.

A/A 193. ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 3,5mm

A/A 194. ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 4,5mm

A/A 195. ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 5mm

A/A 196. ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 6mm

A/A 197. ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 8,5mm

A/A 198. ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M6*210

Τρυπάνι σκυροδέματος με μύτη καρβιδίου 6,0*210mm. Να διαθέτει στέλεχος που ασφαλίζει επάνω στο εργαλείο και επιτρέπει την εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεσή του.

A/A 199. ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M8*210

Τρυπάνι σκυροδέματος με μύτη καρβιδίου 8,0*210mm. Να διαθέτει στέλεχος που ασφαλίζει επάνω στο εργαλείο και επιτρέπει την εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεσή του.

A/A 200. ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M10*210

Τρυπάνι σκυροδέματος με μύτη καρβιδίου 10,0*210mm. Να διαθέτει στέλεχος που ασφαλίζει επάνω στο εργαλείο και επιτρέπει την εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεσή του.

A/A 201. ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M12*210

Τρυπάνι σκυροδέματος με μύτη καρβιδίου 12,0*210mm. Να διαθέτει στέλεχος που ασφαλίζει επάνω στο εργαλείο και επιτρέπει την εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεσή του.

A/A 202. ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M14*210

Τρυπάνι σκυροδέματος με μύτη καρβιδίου 14,0*210mm. Να διαθέτει στέλεχος που ασφαλίζει επάνω στο εργαλείο και επιτρέπει την εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεσή του.

A/A 203. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*19 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη φρεζάτη τρυπανόβιδα γαλβανιζέ με πάχος 3,5mm και μήκος 19mm.

A/A 204. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*19 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη τρυπανόβιδα ψωμάκι γαλβανιζέ με πάχος 3,5mm και μήκος 19mm.

A/A 205. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη φρεζάτη τρυπανόβιδα γαλβανιζέ με πάχος 3,5mm και μήκος 32mm.

A/A 206. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*32 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη τρυπανόβιδα ψωμάκι γαλβανιζέ με πάχος 3,5mm και μήκος 32mm.

A/A 207. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*38 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη φρεζάτη τρυπανόβιδα γαλβανιζέ με πάχος 3,5mm και μήκος 38mm.

A/A 208. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*38 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη τρυπανόβιδα ψωμάκι γαλβανιζέ με πάχος 3,5mm και μήκος 38mm.

A/A 209. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*19 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη φρεζάτη τρυπανόβιδα γαλβανιζέ με πάχος 4,2mm και μήκος 19mm.

A/A 210. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*19 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη τρυπανόβιδα ψωμάκι γαλβανιζέ με πάχος 4,2mm και μήκος 19mm.

A/A 211. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη φρεζάτη τρυπανόβιδα γαλβανιζέ με πάχος 4,2mm και μήκος 32mm.

A/A 212. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*32 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη τρυπανόβιδα ψωμάκι γαλβανιζέ με πάχος 4,2mm και μήκος 32mm.

A/A 213. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*38 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη φρεζάτη τρυπανόβιδα γαλβανιζέ με πάχος 4,2mm και μήκος 38mm.

A/A 214. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*38 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ

Αυτοδιάτρητη τρυπανόβιδα ψωμάκι γαλβανιζέ με πάχος 4,2mm και μήκος 38mm.

A/A 215. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*20 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ

A/A 216. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*25 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ

A/A 217. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*30 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ

A/A 218. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*40 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ

A/A 219. ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*50 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ

A/A 220. ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙΒ ΜΕΓΕΘΟΣ PZ1*25mm

A/A 221. ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙΒ ΜΕΓΕΘΟΣ PZ2*25mm

A/A 222. ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙΒ ΜΕΓΕΘΟΣ PZ3*25mm

A/A 223. ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΕΞΑΓΩΝΕΣ (ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΕΓΕΘΗ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ
ΚΑΙ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

Θ. ΜΑΝΑΧΙΑΡΗ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Θ. ΜΑΝΑΧΙΑΡΗ
ΤΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΟΛΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Στοιχεία προσφέρουσας Εταιρίας
(επωνυμία, διεύθυνση, κλπ)

Προς τον Δήμο Αμαρουσίου
Ημερομηνία: / /

Οικονομική προσφορά

Βρισκόμαστε στην ευχάριστη θέση να υποβάλουμε την οικονομική προσφορά μας για το διαγωνισμό «Προμήθεια ειδών σιδήρου και αλουμινίου», που έχει προκηρύξει ο Δήμος σας.

Η προσφορά μας ισχύει και δεσμεύει την εταιρία μας μέχρι την __/__/

(Σημείωση προς προμηθευτές: τουλάχιστον οκτώ (8) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών).

Η οικονομική προσφορά μας εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
1	ΑΕΡΙΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ) CORGON/ATAL/ARGON (ΦΙΑΛΗ 50lt - 10,7 m ³)	ΦΙΑΛΗ 50lt	7		
2	ΑΛΥΣΙΔΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕΣΑΙΟΣ ΚΡΙΚΟΣ ΑΠΟ 4.00 ΕΩΣ 10.00mm (0.56m KG)	ΚΑΡΟΥΛΙ 20kg	5		
3	ΣΕΙΡΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ SDS-PLUS	ΤΜΧ	30		
4	ΣΕΙΡΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ ΓΙΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ	ΤΜΧ	30		
5	ΑΦΑΛΟΣ (ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Νο75 (30-45mm)	ΤΜΧ	50		
6	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧ.ΤΥΠΟΥ 15*15mm ΜΑΥΡΗ (5m)	ΜΕΤΡΟ	200		

7	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧ.ΤΥΠΟΥ 20*20mm ΜΑΥΡΗ (5m)	ΜΕΤΡΟ	200		
8	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ Β.Τ. 40*20mm ΜΑΥΡΗ (6m)	ΜΕΤΡΟ	300		
9	ΒΕΡΓΑ ΣΤΡΑΤΖΑΡΙΣΤΗ Β.Τ. 50*50mm ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΣ 1,8mm (6m)	ΜΕΤΡΟ	180		
10	ΒΕΡΓΑ ΔΟΚΟΥ ΠΙ UPN 30*15 ΜΕ ΔΙΑΤΡΗΣΗ 14*14 ΑΝΑ 110mm (6m)	ΤΜΧ	10		
11	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10*40 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	30		
12	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΟΛΟΠΑΣΗ 8,8 DIN Μ12*25	ΤΜΧ	200		
13	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ ΦΡΕΖΑΤΗ INOX 4*35	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	50		
14	ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΣΥΡΤΑΡΩΤΟ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΜΕΤΡΟ	100		
15	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 6mm & 8mm	100 ΤΜΧ	20		
16	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 10mm	50 ΤΜΧ	20		
17	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 12mm	25 ΤΜΧ	20		
18	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 14mm	25 ΤΜΧ	20		

19	ΒΥΣΜΑΤΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΛΑ 16mm	10 ΤΜΧ	20		
20	ΒΥΣΜΑ (ΟΥΠΑ) ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΡΦΩΤΟ M8*6mm	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	10		
21	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M8*75mm	ΤΜΧ	100		
22	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M10*90mm	ΤΜΧ	100		
23	ΒΥΣΜΑ ΧΤΥΠΗΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ (ΟΥΠΑ ΧΤΥΠΗΤΟ) M16*170mm	ΤΜΧ	100		
24	ΒΥΣΜΑ ΜΕ ΠΑΣΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 18*200mm M12	ΤΜΧ	20		
25	ΒΥΣΜΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΟ ΜΕ ΒΙΔΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΤΜΧ	100		
26	ΓΑΝΤΖΟΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΠΟΡΤΩΝ & ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΜΗΚΟΥΣ 60mm & 100mm	ΤΜΧ	50		
27	ΓΡΥΛΛΟΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΜΕ ΛΑΒΗ	ΤΜΧ	50		
28	ΓΩΝΙΑ ΙΣΟΣΚΕΛΗΣ ΜΑΥΡΗ 30*30*4mm (6m)	ΤΜΧ	50		
29	ΓΩΝΙΑ ΙΣΟΣΚΕΛΗΣ ΜΑΥΡΗ 40*40*4mm (6m)	ΤΜΧ	50		
30	ΓΩΝΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕ ΝΕΥΡΟ ΓΙΑ ΛΟΥΚΕΤΟ	ΤΜΧ	50		

31	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 300*3,6	100 ΤΜΧ	100		
32	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 300*4,8	100 ΤΜΧ	100		
33	ΔΙΑΜΑΝΤΟΔΙΣΚΟΣ ΥΓΡΑΣ ΚΟΠΗΣ 110*20mm ΓΙΑ ΚΟΦΤΗ TS3141102	ΤΜΧ	20		
34	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ125*3mm	ΤΜΧ	20		
35	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ230*3mm	ΤΜΧ	50		
36	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΞΥΛΟΥ Ø 250/30 Z60	ΤΜΧ	20		
37	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ Φ125*1mm	ΤΜΧ	20		
38	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ- ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230*3mm	ΤΜΧ	20		
39	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ125*1mm	ΤΜΧ	50		
40	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230*3mm	ΤΜΧ	30		
41	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ315 ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΜΕ ΧΟΝΤΡΟ ΔΟΝΤΙ	ΤΜΧ	5		
42	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ315*3mm ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΜΕ ΨΙΛΟ ΔΟΝΤΙ	ΤΜΧ	5		
43	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΕΩΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ125*6mm	ΤΜΧ	20		

44	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 2,5mm*3.0kg ΓΙΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΤΥΠΟΥ 316	ΠΑΚΕΤΟ 3kg	40		
45	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΟΙΝΑ 2,5mm*4.0kg	ΠΑΚΕΤΟ 4kg	40		
46	ΚΑΓΚΕΛΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΧΙΑΣΤΙ ΠΛΑΤΟΥΣ 150cm	ΤΜΧ	20		
47	ΚΑΛΕΜΙ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΙ ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ 250mm	ΤΜΧ	20		
48	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΙΝΟΧ Φ48 90°	ΤΜΧ	50		
49	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΑΥΡΗ Φ48 90°	ΤΜΧ	50		
50	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ42 (1"/1/4) 90°	ΤΜΧ	50		
51	ΚΑΜΠΥΛΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ48 90°	ΤΜΧ	50		
52	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ6*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΤΜΧ	100		
53	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ8*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΤΜΧ	100		
54	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ8*140 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΤΜΧ	100		
55	ΚΑΡΟΒΙΔΑ Μ12*100 ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	ΤΜΧ	100		

56	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ Νο 35 ΜΕ ΑΦΑΛΟ	ΤΜΧ	100		
57	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΚΕΝΤΡΑ 30mm ΚΑΙ 35mm	ΤΜΧ	50		
58	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑΣ Νο 45 ΧΩΡΙΣ ΑΦΑΛΟ	ΤΜΧ	50		
59	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ Νο 20 ΚΟΜΠΛΕ ΤΥΠΟΥ 90120	ΤΜΧ	50		
60	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΚΟΥΤΙΑΣΤΗ	ΤΜΧ	20		
61	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ ΧΩΝΕΥΤΗ	ΤΜΧ	30		
62	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΚΛΙΚΛΟΚ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΙΤ)	ΤΜΧ	20		
63	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 481 ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΕ ΚΙΤ	ΤΜΧ	50		
64	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ) ΜΕ ΚΙΤ	ΤΜΧ	20		
65	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ ΚΛΙΚΛΟΚ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΦΕ ΓΙΑ ΠΑΛΙΕΣ ΣΕΙΡΕΣ ΑΤ 150 Η 700 (7610Χ)	ΤΜΧ	50		

66	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ Φ18 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ	ΤΜΧ	20		
67	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΟΜΠΛΕ ΓΙΑ ΤΖΑΜΟΠΟΡΤΕΣ	ΤΜΧ	5		
68	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΑΝΤΙΚΡΥΣΜΑ-ΚΥΠΡΙ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΟΝΙΜΗΣ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	ΤΜΧ	10		
69	ΜΠΑΡΑ ΠΑΝΙΚΟΥ ΠΛΗΡΗΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 012 & ΣΩΛΗΝΑ 1200mm	ΤΜΧ	2		
70	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 30*30*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
71	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 40*30*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
72	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 50*50*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
73	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ Β.Τ. ΜΑΥΡΗ 80*40*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
74	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΑΥΡΗ 40*40*2mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
75	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*40*2mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
76	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 60*60*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		

77	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 70*70*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
78	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΜΑΥΡΗ 80*80*3mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
79	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 25*4mm (4m)	ΚΙΛΟ	100		
80	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 25*8mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
81	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 30*4mm (4m)	ΚΙΛΟ	100		
82	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*6mm (6m)	ΚΙΛΟ	100		
83	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΑΥΡΗ 60*8mm (4m)	ΚΙΛΟ	100		
84	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 60*8mm (4m)	ΚΙΛΟ	100		
85	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*1,25mm	ΚΙΛΟ	100		
86	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*3mm	ΚΙΛΟ	100		
87	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1250*2500*1,25mm	ΚΙΛΟ	100		
88	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1250*2500*2,5mm	ΚΙΛΟ	100		

89	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1500*3000*1,25mm	ΚΙΛΟ	100		
90	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 1500*3000*3mm	ΚΙΛΟ	100		
91	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ ΜΠΑΚΛΑΒΩΤΗ ΦΥΛΛΟ ΠΛΑΚΕ 1000*2000*3mm	ΚΙΛΟ	100		
92	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο40 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80		
93	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο50 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80		
94	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο60 ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	80		
95	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο60 ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ ΜΕ ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ	ΤΜΧ	50		
96	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕ ΤΖΑΜΙ	ΤΜΧ	100		
97	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΟΣ ΛΕΥΚΟΣ ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ	ΤΜΧ	50		
98	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ/ΔΕΞΙΟΣ	ΤΜΧ	50		

99	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΕ ΜΒΤ-100 ΥΠΕΡΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΗΣ ΛΕΥΚΟΣ	ΤΜΧ	100		
100	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ Φ12 ΜΕ ΝΕΥΡΟ	ΤΜΧ	100		
101	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΕΙΡΟ Φ20	ΤΜΧ	100		
102	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΠΛΟΣ ΜΑΥΡΟΣ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΕΙΡΟ Φ25	ΤΜΧ	100		
103	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΛΛΗΤΟΣ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΠΕΙΡΟ Φ25	ΤΜΧ	100		
104	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ30 ΜΕ ΑΥΤΙΑ	ΤΜΧ	100		
105	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 15cm	ΖΕΥΓΟΣ	50		
106	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 20cm	ΖΕΥΓΟΣ	50		
107	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 25cm	ΖΕΥΓΟΣ	50		
108	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΚΟΥΜΠΑΣΟ 30cm	ΖΕΥΓΟΣ	50		
109	ΜΠΑΛΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΥ ΧΥΤΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ 50*50	ΤΜΧ	50		
110	ΜΠΑΛΑ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΥ ΧΥΤΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ 80*80	ΤΜΧ	50		

111	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 40*30*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	ΤΜΧ	50		
112	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 40*40*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	ΤΜΧ	50		
113	ΜΠΟΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ 50*50*1,8mm ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ 2,5m	ΤΜΧ	50		
114	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*20mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1		
115	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*30mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1		
116	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*40mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1		
117	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ3,5*50mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1		
118	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,0*40mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1		
119	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,0*45mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1		
120	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*20mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1		

121	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*30mm	ΚΟΥΤΙ 1000ΤΜΧ	1		
122	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*40mm	ΚΟΥΤΙ 500ΤΜΧ	1		
123	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ4,5*50mm	ΚΟΥΤΙ 500ΤΜΧ	1		
124	ΝΤΙΖΑ ΑΤΣΑΛΙΝΗ 2m ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΥΨΟΣ	ΤΜΧ	50		
125	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø16*1000mm	ΤΜΧ	50		
126	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø18*1000mm	ΤΜΧ	50		
127	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ø20*1000mm	ΤΜΧ	50		
128	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ12	ΤΜΧ	30		
129	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ16	ΤΜΧ	200		
130	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ18	ΤΜΧ	200		
131	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΠΛΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ20	ΤΜΧ	200		
132	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ12	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	1		
133	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ16	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2		

134	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M18	ΚΟΥΤΙ 100TMX	2		
135	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ (ΠΑΞΙΜΑΔΙ) ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M20	ΚΟΥΤΙ 100TMX	1		
136	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 150*150*10	TMX	50		
137	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 200*200*10	TMX	50		
138	ΠΛΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΤΡΥΠΗΜΕΝΗ 250*250*10	TMX	50		
139	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΡΕ ΒΡΟΧΟΙ 50*50mm, ΥΨΟΣ 2m, ΜΗΚΟΣ 5m, ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,3mm	ΦΥΛΛΟ	20		
140	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΡΕ ΒΡΟΧΟΙ 60*100mm ΥΨΟΣ 1,8m, ΜΗΚΟΣ 20m, ΠΑΧΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 3,0mm	ΚΟΥΛΟΥΡΑ 20m	20		
141	ΠΛΕΓΜΑ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ ΠΟΝΤΑΡΙΣΤΟ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1,50m ΜΕ ΒΡΟΧΟΥΣ 60*100mm	ΚΟΥΛΟΥΡΑ 20m	20		
142	ΠΟΜΟΛΟ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΚΑΙ ΜΠΟΥΤΟΝ ΤΥΠΟΥ MERONI	TMX	100		
143	ΠΟΜΟΛΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΛΕΥΚΟ	TMX	100		

144	ΠΟΜΟΛΟ ΞΥΛΟΠΟΡΤΑΣ ΜΕ ΡΟΖΕΤΑ	ΤΜΧ	100		
145	ΠΟΜΟΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΑΝΑΚΛΙΣΗ (ΓΙΑ ΣΕΙΡΑ 500 ΤΥΠΟΥ EURORA)	ΤΜΧ	50		
146	ΠΟΜΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ ΔΙΠΛΟ	ΤΜΧ	80		
147	ΡΑΟΥΛΟ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ ΤΥΠΟΥ ΕΤΕΜ	ΤΜΧ	80		
148	ΡΑΟΥΛΑ (ΡΟΔΑΚΙΑ) ΤΕΦΛΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΩ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ	ΖΕΥΓΟΣ	80		
149	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΤΡΟΧΟ (ΠΑΛΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΤ 150 Η 700)	ΤΜΧ	80		
150	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΜΟΝΟ ΤΡΟΧΟ (ΠΑΛΙΑ ΣΕΙΡΑ ΑΤ 150 Η 700)	ΤΜΧ	80		
151	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΔΙΠΛΟ ΤΡΟΧΟ (ΤΥΠΟΥ EURORA ΣΕΙΡΑ 100)	ΤΜΧ	80		

152	ΡΑΟΥΛΟ (ΡΟΔΑ) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΠΟΡΤΑΣ/ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΜΕ ΜΟΝΟ ΤΡΟΧΟ (ΤΥΠΟΥ EUROPA ΣΕΙΡΑ 100)	ΤΜΧ	80		
153	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ16	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2		
154	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ18	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2		
155	ΡΟΔΕΛΑ ΦΑΡΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ20	ΚΟΥΤΙ 100ΤΜΧ	2		
156	ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ ΓΙΑ ΛΙΠΑΝΣΗ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ (ΔΟΧΕΙΟ 4LT)	ΔΟΧΕΙΟ	10		
157	ΣΙΤΑ ΡΟΛΟ ΚΑΘΕΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Π120xY150	ΤΜΧ	10		
158	ΣΙΤΑ ΡΟΛΟ ΚΑΘΕΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Π120xY240	ΤΜΧ	10		
159	ΣΠΑΝΙΟΛΕΤΑ ΚΙΤ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ EUROPA 500	ΤΜΧ	30		
160	ΣΠΡΕΪ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ C- 40 (400ml)	ΔΟΧΕΙΟ	30		
161	ΣΠΡΕΪ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΣΙΜΠΙΔΑ ARGON STANDARD (400ml)	ΔΟΧΕΙΟ	30		
162	ΣΤΟΠΕΡ ΓΑΝΤΖΟΣ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΣ ΓΙΑ ΟΔΗΓΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΙΤΑΣ ΣΕΤ ΔΕΞΙ- ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΖΕΥΓΟΣ	30		
163	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ6*70	ΤΜΧ	100		
164	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8*40	ΤΜΧ	100		

165	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*60	TMX	100		
166	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*70	TMX	100		
167	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*80	TMX	100		
168	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8*90	TMX	100		
169	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*70	TMX	100		
170	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*80	TMX	100		
171	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10*90	TMX	100		
172	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12*70	TMX	100		
173	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M12*80	TMX	100		
174	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ (ΣΤΑΛ) ΜΑΣΙΦ ΜΑΥΡΟ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ8 & Φ10 ΜΗΚΟΥΣ 6m	ΚΙΛΟ	100		
175	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ (ΣΤΑΛ) ΜΑΣΙΦ ΜΑΥΡΟ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ14, Φ16, Φ18, Φ20 ΜΗΚΟΥΣ 6m	ΚΙΛΟ	100		
176	ΣΥΡΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟΥΣ ΧΑΛΥΒΕΣ (MIG-MAG) 1.0mm 5kg	ΚΑΡΟΥΛΙ 5kg	15		
177	ΣΥΡΜΑ ΔΕΣΙΜΑΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Νο18 (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 3,40mm) ΣΕ ΡΟΛΟ	ΜΕΤΡΟ	500		

178	ΣΥΡΜΑ ΔΕΣΙΜΑΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Νο19 (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 3,90mm) ΣΕ ΡΟΛΟ	ΜΕΤΡΟ	200		
179	ΣΥΡΜΑ ΟΥΓΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3,4mm ΣΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ	ΚΙΛΟ	100		
180	ΣΥΡΜΑ ΟΥΓΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΣΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ 3,9mm	ΚΙΛΟ	100		
181	ΣΥΡΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 50mm	ΤΜΧ	50		
182	ΣΥΡΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 100mm	ΤΜΧ	50		
183	ΣΥΡΤΗΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ 170mm	ΤΜΧ	50		
184	ΣΥΡΤΗΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΣ 250mm	ΤΜΧ	50		
185	ΣΥΡΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ ΙΡΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΞΥΛΙΝΗ ΠΟΡΤΑ 160mm	ΤΜΧ	70		
186	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ42 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300		
187	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ48 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300		
188	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ60 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	300		
189	ΣΩΛΗΝΕΣ Φ90 ΜΑΥΡΟΙ 6m ΠΑΧΟΥΣ 2mm	ΜΕΤΡΟ	120		
190	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΔΙΑΦΑΝΑ DIN0 110*90mm	ΤΜΧ	100		

191	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΑΥΡΑ DIN9 110*90mm	TMX	20		
192	ΤΖΑΜΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΑΥΡΑ DIN11 110*90mm	TMX	20		
193	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 3,5mm	TMX	20		
194	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 4,5mm	TMX	20		
195	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 5mm	TMX	20		
196	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 6mm	TMX	20		
197	ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 8,5mm	TMX	20		
198	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M6*210	TMX	20		
199	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M8*210	TMX	20		
200	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M10*210	TMX	20		
201	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M12*210	TMX	10		
202	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS M14*210	TMX	10		
203	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*19 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10		

204	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*19 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1		
205	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10		
206	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*32 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1		
207	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*38 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10		
208	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M3,5*38 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1		
209	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*19 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10		
210	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*19 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1		
211	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10		

212	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*32 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1		
213	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*38 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 50TMX	10		
214	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ (ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ) M4,2*38 ΨΩΜΑΚΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΚΟΥΤΙ 1000TMX	1		
215	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*20 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100TMX	10		
216	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*25 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100TMX	10		
217	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*30 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100TMX	10		
218	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*40 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100TMX	10		
219	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ M6,3*50 ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ	ΚΟΥΤΙ 100TMX	10		
220	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙV ΜΕΓΕΘΟΣ PZ1*25mm	ΚΟΥΤΙ 10TMX	7		
221	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙV ΜΕΓΕΘΟΣ PZ2*25mm	ΚΟΥΤΙ 10TMX	7		

222	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΥΠΟΥ ΡΟΖΙΔΡΙΝ ΜΕΓΕΘΟΣ PZ3*25mm	ΚΟΥΤΙ 10ΤΜΧ	7		
223	ΜΥΤΕΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΕΞΑΓΩΝΕΣ (ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ) ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΕΓΕΘΗ	ΣΕΤ 18ΤΜΧ	10		
ΜΕΡ. ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

Σημείωση προς προμηθευτές:
Στον παραπάνω πίνακα, συμπληρώστε μόνο τις στήλες «Τιμή Μονάδας» και «Σύνολο». Όλες οι υπόλοιπες στήλες καθώς και η σειρά των ειδών πρέπει να παραμείνουν αναλλοίωτες. Συμπληρώστε και την τελευταία γραμμή του πίνακα με τη συνολική τιμή της προσφοράς σας (μερικό σύνολο, ΦΠΑ, γενικό σύνολο με ΦΠΑ). Όλες οι τιμές σε ευρώ και με ακρίβεια δύο δεκαδικών.

Η συνολική τιμή της προφοράς μας ανέρχεται στα

(να αναγραφεί ολογράφως το σύνολο με ΦΠΑ που εμφανίζεται στον παραπάνω πίνακα) ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Για την (εταιρία),
Με εκτίμηση,
(ονοματεπώνυμο, ιδιότητα, υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ



Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ 0000/S 000-000000
0000/S 000-000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο: (π.χ. [www.promitheus.gov.gr/\[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ\]](http://www.promitheus.gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ]))
www.eprocurement.gov.gr

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:
ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:
090312495

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):
www.maroussi.gr

Πόλη:
ΜΑΡΟΥΣΙ

Οδός και αριθμός:
ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ ΣΟΦΙΑΣ 9

Ταχ. κωδ.:
15124

Αρμόδιος επικοινωνίας:
ΚΟΤΡΩΤΣΙΟΥ ΣΤΕΡΓΙΑΝΗ

Τηλέφωνο:
2132038096

Φαξ:

Ηλ. ταχ/μείο:
skotrotsiou@maroussi.gr

Χώρα:
GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

Σύντομη περιγραφή:
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΙΔΗΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):
522090

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

☒ Ναι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;
%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ) επιλογής];

Απάντηση:

☒ Ναι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

—

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

—

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

—

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

☐ Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

☒ Ναι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

—

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

—

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:

—

B: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

☒ Ναι

Όνομα της οντότητας

—

Ταυτότητα της οντότητας

—

Τύπος ταυτότητας

—

Κωδικοί CPV

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

☒ Ναι

Όνομα της οντότητας

—

Ταυτότητα της οντότητας

—

Τύπος ταυτότητας

—

Κωδικοί CPV

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☒ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☒ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

—

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

—

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

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

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

☐ Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

—

Ενεχόμενο ποσό

—

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

☐ Ναι

Διευκρινίστε:

—

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

☐ Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

—

Ενεχόμενο ποσό

—

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

☐ Ναι

Διευκρινίστε:

—

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

☐ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☒ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

☒ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☒ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου

εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

☐ Όχι

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

☐ Όχι

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

☐ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

—

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

☐ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

—

☐ Όχι

☐ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☐ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές

πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

☒ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

—

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

—

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

—

☐ Όχι

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Δεν έχει επιλεγεί κανένα κριτήριο σε αυτή την ενότητα

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

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

Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής

Απάντηση:

☒ Ναι

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

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

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

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή