



ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών
Τμήμα Προμηθειών
Δ/ση: Λεωφόρος Πασσαρώνος 1,
Ελεούσα,
Τ.Κ.: 45445, Ιωάννινα
Τηλ.: 2653360000

Ελεούσα, 28/04/2021
Αρ. Πρωτ.: 6192

**Διακήρυξη για Σύμβαση
Προμήθειας «Υλικών Συντήρησης Δημοτικών
Εγκαταστάσεων & Οδών Δήμου Ζίτσας»
με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ με εκτιμώμενη αξία
113.070,95 Ευρώ χωρίς Φ.Π.Α.**

| ΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ |
|--|---|--|---|
| Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ | 29/04/2021 Ωρα 15:00:00 μ.μ. Ημέρα Πέμπτη | 19/05/2021 Ωρα 15:00:00 μ.μ. Ημέρα Τετάρτη | 25/05/2021 Ωρα 10:00:00 π.μ. Ημέρα Τρίτη |

Signature Not Verified

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από FOTIOS RARRAS
Ημερομηνία: 2021.04.29 14:11:44 EEST

Απρίλιος, 2021

Περιεχόμενα

| | |
|---|-----------|
| ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ «ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ & ΟΔΩΝ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ» ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΞΗΔΗΣ ΜΕ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ 113.070,95 ΕΥΡΩ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α..... | 1 |
| ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ | 2 |
| 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 4 |
| 1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ | 4 |
| 1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ | 4 |
| 1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 5 |
| 1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ | 6 |
| 1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ | 7 |
| 1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ | 8 |
| 1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ | 8 |
| 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ | 10 |
| 2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ | 10 |
| 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης | 10 |
| 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης | 10 |
| 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων | 10 |
| 2.1.4 Γλώσσα | 11 |
| 2.1.5 Εγγυήσεις | 12 |
| 2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ | 12 |
| 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής | 12 |
| 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής | 13 |
| 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού | 14 |
| 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας | 18 |
| 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια | 18 |
| 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα | 19 |
| 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης | 19 |
| 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων | 19 |
| 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής | 19 |
| 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών | 19 |
| 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα | 20 |
| 2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ | 25 |
| 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης | 25 |
| 2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | 25 |
| 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών | 25 |
| 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών | 26 |
| 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» | 28 |
| 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής | 28 |
| 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά | 28 |
| 2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών | 28 |
| 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών | 29 |
| 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών | 30 |
| 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | 31 |
| 3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | 31 |
| 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών | 31 |
| 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών | 31 |
| 3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ | 32 |
| 3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 34 |
| 3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ | 35 |
| 3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ | 36 |
| 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 37 |
| 4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) | 37 |
| 4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ | 37 |

| | | |
|---|--|-----------|
| 4.3 | ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 37 |
| 4.4 | ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ..... | 38 |
| 4.5 | ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ | 38 |
| 4.6 | ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 38 |
| 5. | ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 40 |
| 5.1 | ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ..... | 40 |
| 5.2 | ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ..... | 40 |
| 5.3 | ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ | 41 |
| 5.4 | ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ | 41 |
| 6. | ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ | 42 |
| 6.1 | ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ | 42 |
| 6.2 | ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ | 42 |
| 6.3 | ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΠΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ | 43 |
| 6.4 | ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ | 43 |
| 6.5 | ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ | 44 |
| 6.6 | ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ | 44 |
| 6.7 | ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ | 44 |
| 6.8 | ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ-..... | 44 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ | | 45 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | | 45 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΥΔ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)..... | | 94 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ..... | | 113 |

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

| | |
|---------------------------------------|--|
| Επωνυμία | ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ, ΝΟΜΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ |
| Ταχυδρομική διεύθυνση | Λ. ΠΑΣΣΑΡΩΝΟΣ 1 |
| Πόλη | ΕΛΕΟΥΣΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ |
| Ταχυδρομικός Κωδικός | 45445 |
| Χώρα ¹ | ΕΛΛΑΔΑ |
| Κωδικός NUTS ² | ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ |
| Τηλέφωνο | 2653360000 |
| FAX | 2651062794 |
| Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο | zitsa@zitsa.gov.gr vderveni@zitsa.gov.gr karamoutsiou@zitsa.gov.gr |
| Αρμόδιοι για πληροφορίες ³ | ΔΕΡΒΕΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ-ΑΙΚ.ΚΑΡΑΜΟΥΤΣΙΟΥ Τηλ.: 2653360024, 2653360007 Fax: 2651062794 |
| Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL) | www.zitsa.gov.gr |

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ Α΄ ΒΑΘΜΟΥ), αποτελεί μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση και συγκεκριμένα στον Υποτομέα Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ Α΄ βαθμού).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες είναι η ανάπτυξη και τη συνεχή βελτίωση των συμφερόντων και της ποιότητας ζωής της τοπικής κοινωνίας.

Στοιχεία Επικοινωνίας⁴

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από : την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.zitsa.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

¹ Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων.

² Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων.

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

⁴ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁵

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο τακτικός προϋπολογισμός του **Δήμου Ζίτσας**, από ίδιους πόρους του Δήμου.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τις με **Κ.Α.:30.6662.004, 30.6662.001, 30.6662.008** σχετικές πιστώσεις των προϋπολογισμών των οικονομικών ετών 2021 και 2022 του Φορέα όπως αναλύονται παρακάτω:

| ΚΑΕ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΑΡ.ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ 2021/ΠΟΣΟ | ΠΟΣΟ ΓΙΑ ΔΕΣΜΕΥΣΗ 2022 | ΠΟΣΟ με ΦΠΑ |
|-------------|--|---------------------------|------------------------------|--------------------|
| 30.6662.004 | Α ΤΜΗΜΑ-ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ | 288/44.475.10€ | 30.525.74€ | 75.000,84€ |
| 30.6662.001 | Β ΤΜΗΜΑ- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ | 288/28.399.45€ | 31.599.69€ | 59.999.14€ |
| 30.6662.008 | Γ ΤΜΗΜΑ-ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΟΥ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ | 288/3.038.00€ | 2.170.00€ | 5.208.00€ |
| | ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (με ΦΠΑ 24%) | 288/75.912.55€ | 64.295.43€ | 140.207.98€ |

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «**Προμήθεια Υλικών Συντήρησης Δημοτικών Εγκαταστάσεων και Οδών Δήμου Ζίτσας**» όπως περιγράφεται στην **14/2021** μελέτη που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα⁶:

| ΤΜΗΜΑΤΑ | ΕΙΔΟΣ | CPV | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ποσά σε ευρώ) | ΦΠΑ 24% (ποσά σε ευρώ) | ΣΥΝΟΛΟ |
|-----------------------|----------------------------------|------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------|
| ΤΜΗΜΑ Α | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ | 44111000-1 | 60.484.55 € | 14.516.29 € | 75.000.84 € |
| ΤΜΗΜΑ Β | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ | 44114000-2 | 48.386.40 € | 11.612.74€ | 59.999.14 € |
| ΤΜΗΜΑ Γ | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΟΥ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ | 44113700-2 | 4.200.00 € | 1.008.00 € | 5.208.00 € |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: | | | 113.070.95 € | 27.137.03€ | 140.207.98 € |

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **44111000-1, , 44114000-2, 44113700-2.**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **140.207,98 €**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: **113.070,95 €**).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **12 μήνες από την υπογραφή της.**

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

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να υποβάλουν προσφορά: είτε για όλα τα τμήματα (Α, Β, Γ) και για το σύνολο των ειδών κάθε τμήματος είτε για ένα ή περισσότερα τμήματα αλλά πάλι για το σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος.

⁵ Άρθρο 53 παρ. 2 εδ. ζ ν. 4412/2016

⁶ Πρβλ άρθρο 59 ν.4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να αποφασίζουν να αναθέτουν μια σύμβαση υπό τη μορφή χωριστών τμημάτων και μπορούν να προσδιορίζουν το μέγεθος και το αντικείμενο των τμημάτων αυτών. **Σε περίπτωση που αποφασίσουν να μην υποδιαιρέσουν σε τμήματα, απαιτείται να αναφέρουν στο παρόν σημείο της Διακήρυξης ή σε Παράρτημα αυτής ή σε οποιοδήποτε άλλο έγγραφο της σύμβασης τους βασικούς λόγους της απόφασής τους**

Να σημειωθεί ότι οι ποσότητες των υπό προμήθεια υλικών όπως περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της μελέτης δύναται να αυξομειωθούν ανά κατηγορία χωρίς να επηρεαστεί ο συνολικός προϋπολογισμός, σύμφωνα με τις πραγματικές προκύπτουσες ανάγκες και κατά τα λοιπά σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 132 του Ν.4412/2016 περί «τροποποίησης συμβάσεων».

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της τιμής. Η τιμή προσφοράς θα δίνεται για κάθε είδος της παρούσης (σε ευρώ), χωρίς να υπερβαίνει ανα είδος αλλά και στο σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος την τιμή του προϋπολογισμού.

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 ιδίως⁷:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως αυτός ισχύει και σύμφωνα με τις τροποποιήσεις του ν.4782/2021.
- του ν. 4314/2014 (Α' 265)⁸, «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις» και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α' 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,⁹
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων» για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Π., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»¹⁰, της κοινής

⁷ Προσθήκες και εν γένει προσαρμογές άρθρων της διακήρυξης (πέραν των όσων ήδη προβλέπονται ρητά στο κείμενο και τις υποσημειώσεις της διακήρυξης), μπορούν να προστίθενται και να περιλαμβάνονται, μόνο εφόσον είναι απόλυτα συμβατές με την ισχύουσα νομοθεσία, στο πλαίσιο της ρήτρας ευελιξίας.

⁸ Εφόσον πρόκειται για σύμβαση που συγχρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

⁹ Μόνο εφόσον επιλεγεί η διενέργεια κλήρωσης για τη συγκρότηση συλλογικών οργάνων

¹⁰ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

- απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005", καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»¹¹.
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
 - του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
 - του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
 - του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
 - του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
 - του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π. της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
 - της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
 - 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.

Επίσης, λαμβάνοντας υπ' όψιν:

- την υποβολή του πρωτογενούς αιτήματος (**Δήμος Ζίτσας**), στο ΚΗΜΔΗΣ με αριθμούς (**ΑΔΑΜ: 21REQ008462317 2021-04-14**).
- την Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (Α/Α 288/5414/14-04-2021), για την προμήθεια των υλικών του διαγωνισμού¹² (Α.Α.Υ. η οποία καταχωρήθηκε στο μητρώο δεσμεύσεων του Δήμου),
- το εγκεκριμένο Πρωτογενές Αίτημα (**ΑΔΑΜ: 21REQ008465012 2021-04-14**) στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (**ΑΔΑ: Ψ39ΤΩΡΓ-ΗΙΝ**).
- της με αρ. **152/2021** Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (**ΑΔΑ: ΨΡ6ΡΩΡΓ-ΚΜ2**): α) περί καθορισμού όρων διαγωνισμού, έγκρισης τευχών δημοπράτησης, ενδεικτικού προϋπολογισμού και τεχνικών προδιαγραφών για τον «**Προμήθεια υλικών συντήρησης Δημοτικών Εγκαταστάσεων και Οδών Δήμου Ζίτσας**» και β) ορισμού της επιτροπής Διαγωνισμού.
- την εγγραφή των απαιτούμενων πιστώσεων για τα έτη 2021-22 και την υποχρέωση δέσμευσης των αντίστοιχων πιστώσεων για τα έτη 2021-22 στον προϋπολογισμό του Δήμου, συνολικού πόσου **140.207,98 €**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.
- την με αριθμό **14/2021** μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών Πολεοδομίας & Περιβάλλοντος.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **19/05/2021 και ώρα 15:00 μ.μ.**¹³

¹¹ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

¹² Πρβλ άρθρα 66, 67 του ν. 4270/2014 και τα στοιχεία που προβλέπονται από το π.δ. 80/2016

¹³ Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr , την **29/04/2021, ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00μ.μ.**

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο ¹⁴

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) ¹⁵.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. ¹⁶: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό :.....

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο ^{17 18 19 20}, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 .

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ) ²¹

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.zitsa.gov.gr στην διαδρομή : **ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΙΣ** στις **29/04/2021**.

B. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης στον ελληνικό τύπο βαρύνουν, σε κάθε περίπτωση, τον ανάδοχο και εισπράττονται κατά την πληρωμή της σύμβασης.

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

67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 19 περ. α του ν. 4605/2019.

¹⁴ Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης. Πρβλ. άρθρο 66 του ν. 4412/2016.

¹⁵ Σύμφωνα με τα άρθρα 38 και 66 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654, όπως ισχύουν.

¹⁶ Άρθρο 36 του ν. 4412/2016.

¹⁷ Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε δύο οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007 / άρθρο 5 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. έχει καταργηθεί από την 1^η Ιανουαρίου 2018. Πρβλ άρθρο 377§1 περίπτ. (59 και 82) και άρθρο 379 §10 ν. 4412/2016 .

¹⁸ Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2020, οπότε και καταργείται. Πρβλ. άρθρο 377§1 περίπτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

¹⁹ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές και τοπικές εφημερίδες του Ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2020, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

²⁰ Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλέπε και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», 2^η ΕΚΔΟΣΗ 13/7/2018, στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

²¹ Για την καταχώριση των δημοσιεύσεων στο ΚΗΜΔΗΣ και στα λοιπά ηλεκτρονικά μέσα (πχ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, TED, ιστοσελίδα α.α.), βλέπε ΠΙΝΑΚΑ 2 με τίτλο : «ΧΡΟΝΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ ΤΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΡΘΡΟ 38§3 Ν.4412/16) ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΕ ΛΟΙΠΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΜΕΣΑ, ΒΙΒΛΙΑ Ι & ΙΙ» , στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους²²

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 χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

²² Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,²³ είναι τα ακόλουθα:

1. Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ]²⁴
2. Η παρούσα Διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr²⁵.

Επιπλέον, επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης :

Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης. Για το σκοπό κατά την παραλαβή των εγγράφων της σύμβασης υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με την οποία δηλώνει τα ανωτέρω.²⁶

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **5 ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του

²³ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη στην οποία αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

²⁴ Για συμβάσεις κάτω των ορίων

²⁵ Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

²⁶ Άρθρο 22 παρ. 1, έκτο εδάφιο ν. 4412/2016 «Εναπόκειται στις αναθέτουσες αρχές που απαιτούν, άλλα μέσα επικοινωνίας πλην των ηλεκτρονικών για τη διαδικασία υποβολής, να αναφέρουν στη χωριστή έκθεση που προβλέπεται στο άρθρο 341 τους σχετικούς λόγους. Εφόσον συντρέχει περίπτωση, οι αναθέτουσες αρχές αναφέρουν στη χωριστή έκθεση τους λόγους για τους οποίους κρίνεται απαραίτητη η χρήση άλλων μέσων επικοινωνίας πλην των ηλεκτρονικών κατ' εφαρμογή του πέμπτου εδαφίου της παρούσας παραγράφου».

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 υπογεγραμμένο²⁷. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις²⁸:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο 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, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

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.²⁹

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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

²⁷ Πρβλ την Υπουργική Απόφαση με αρ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», ΦΕΚ Β'1924/2017 (άρθρο 14)

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

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

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

³¹ Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016, , όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 8 περ. α του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

³² Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 7, περίπτωση α, υποπερίπτωση αβ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

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

2.1.5 Εγγυήσεις³⁴

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13)³⁵, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο 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 κατάρρευσης αυτής, το ποσό της κατάρρευσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών³⁶, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

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

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

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

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

³⁷ Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι Α.Α. επιφυλάσσουν για

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή³⁸ για την υποβολή προσφοράς³⁹.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.⁴⁰

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής⁴¹

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής⁴², ποσών σε ευρώ⁴³, όπως αναλυτικά αναλύονται παρακάτω:

| A/A | ΕΙΔΟΣ - ΟΜΑΔΕΣ | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ποσά σε ευρώ) | ΦΠΑ 24% (ποσά σε ευρώ) | Εγγυητική επιστολή συμμετοχής (ποσά σε ευρώ) |
|-----|---|----------------------------------|------------------------------|---|
| 1 | ΟΜΑΔΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ | 60.484,55 | 14.516,29 | 1.209,69 |
| 4 | ΟΜΑΔΑ Β: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ | 48.386,40 | 11.612,74 | 967,73 |
| 6 | ΟΜΑΔΑ Γ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΟΥ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ | 4.200,00 | 1.008,00 | 84,00 |
| | ΣΥΝΟΛΟ: | 113.070,95€ | 27.137,48€ | 2.261,42€ |

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι **30/09/2021** άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016⁴⁴.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως

τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

³⁸ Πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016

³⁹ Όπου κρίνεται αναγκαίο, οι Α.Α. μπορούν να διευκρινίζουν στα έγγραφα της σύμβασης τον τρόπο με τον οποίο οι ενώσεις οικονομικών φορέων θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας ή τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας κατά τα άρθρα 75, 76 και 77, εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας (πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016).

⁴⁰ Πρβλ. Άρθρο 19 παρ. 4 ν. 4412/2016.

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

⁴² Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 1α ν. 4412/2016).

Το ποσοστό της εγγύησης συμμετοχής δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση, μη συνυπολογιζομένων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, (άρθρο 72 παρ. 1 περ. α εδάφιο πρώτο του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5α του άρθρου 43 ν. 4605/2019 (Α' 52)).

⁴⁴ Πρβ. άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171)) και την παρ. 5 περ. β, γ και δ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019 (Α' 52).

2.2.8, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού⁴⁵

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 αμετάκλητη⁴⁶ καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

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

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

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

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

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

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

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

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

⁴⁵ Πρβλ άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το αρ. 107 του ν. 4497/2017.

⁴⁶ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 6 του ν. 4497/2017.

Ειδικότερα, επισημαίνεται ότι:

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

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

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

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου⁴⁷.

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

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

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

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.⁴⁸

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.⁴⁹

~~**2.2.3.3 α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος [όπως ενδεικτικά δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος συμπληρώνεται αναλόγως από την Α.Α.]**~~

~~[Επισημαίνεται ότι η εν λόγω πρόβλεψη για παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό των παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.2 (παρ. 1 και 2 περ. α & β του άρθρου 73) αποτελεί δυνατότητα της Α.Α. (πρβλ. 73 παρ. 3 του ν. 4412/2016). Σε περίπτωση που δεν επιθυμεί να προβλέψει τη σχετική δυνατότητα διαγράφει την παράγραφο αυτή]~~

~~**β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των**~~

⁴⁷ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017

⁴⁸ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016. Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων) στο τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

⁴⁹ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017.

~~εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. [Επισημαίνεται ότι η εν λόγω πρόβλεψη για παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό της παρ. 2.2.3.2. (παρ. 2 περ. α & β του άρθρου 73) αποτελεί δυνατότητα της Α.Α. (πρβλ. 73 παρ. 3 του ν. 4412/2016). Σε περίπτωση που δεν επιθυμεί να προβλέψει τη σχετική δυνατότητα η Α.Α. διαγράφεται η παράγραφος αυτή]~~

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

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

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,⁵³

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

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

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

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

⁵¹ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞΟ3ΤΒ-9Ρ5)

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

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

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.⁵⁴

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

2.2.3.5. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού)⁵⁵.

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, **2.2.3.2.** γ)⁵⁶ και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση⁵⁷.

2.2.3.8. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016⁵⁸.

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

⁵⁴ Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

⁵⁵ Ο λόγος αποκλεισμού της παρ. 2.2.3.5 τίθεται στην παρούσα διακήρυξη μόνο εφόσον η εκτιμώμενη αξία της υπό ανάθεση σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000,00 € χωρίς ΦΠΑ. Κατά το στάδιο της υποβολής της προσφοράς η μη συνδρομή του ανωτέρω εθνικού λόγου αποκλεισμού δηλώνεται στο αντίστοιχο πεδίο του ΕΕΕΣ [αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού]

⁵⁶ Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 74 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 10 του ν. 4497/2017.

⁵⁷ Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

⁵⁸ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 50844 (ΦΕΚ 279 τεύχος ΥΟΔΔ, 17-05-2018), με την οποία έχει συσταθεί και συγκροτηθεί η επιτροπή της παρ 9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

Κριτήρια Επιλογής⁵⁹

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁶⁰

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν 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.⁶¹

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁶²

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, **ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΤΟ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΠΕΔΙΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ.**

⁵⁹ Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επισημαίνεται, επίσης, ότι οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη.

⁶⁰ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

⁶¹ Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016.

⁶² Πρβλ άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ70ΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα ΙΙΙ, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁶³

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

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁶⁴

Όσον αφορά στα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης: **ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΤΟ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΠΕΔΙΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ.**

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁶⁵. 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.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων⁶⁶.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής**2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών**

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II., το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ⁶⁷ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες

⁶³ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016. Όσον αφορά την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να εξασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τους αναγκαίους ανθρώπινους και τεχνικούς πόρους και την εμπειρία για να εκτελέσουν τη σύμβαση σε κατάλληλο επίπεδο ποιότητας. Οι Α.Α. μπορεί να απαιτούν ειδικότερα από τους οικονομικούς φορείς, να διαθέτουν ικανοποιητικό επίπεδο εμπειρίας, αποδεικνυόμενο με κατάλληλες συστάσεις από συμβάσεις που έχουν εκτελεστεί κατά το παρελθόν. Μια Α.Α. μπορεί να θεωρεί ότι ένας οικονομικός φορέας δεν διαθέτει τις απαιτούμενες επαγγελματικές ικανότητες εάν διαπιστώσει ότι αυτός έχει συγκρουόμενα συμφέροντα που ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την εκτέλεση της σύμβασης.

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

⁶⁴ Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 82 ν. 4412/2016).

⁶⁵ Πρβλ άρθρο 78 παρ.1 του ν. 4412/2016. Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης.

⁶⁶ Πρβλ τελευταίο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016.

⁶⁷ Το ΤΕΥΔ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, ..., Μέρος VΙ Τελικές δηλώσεις. Επισημαίνεται ότι από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr. Επισημαίνεται ότι η χρήση της ως άνω υπηρεσίας για τη σύνταξη του ΤΕΥΔ είναι προαιρετική για τις αναθέτουσες αρχές και τους οικονομικούς φορείς, καθώς εξακολουθούν να έχουν τη δυνατότητα να διαμορφώσουν το .doc αρχείο

οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧ0ΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ (www.eaadhsy.gr) και (www.hsppa.gr).

Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών⁶⁸

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), το οποίο υπογράφεται, το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, 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.⁶⁹

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα^{70 71}

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016⁷².

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παραγράφοι 2.2. 5 και 2.2.6)⁷³.

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4⁷⁴.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση

που είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα της Αρχής στη διαδρομή <http://www.eaadhsy.gr/index.php/category-articles-gia-tous-foreis/233-egkrish-toy-typopoihmenoy-entypoy-ypey8ynhs-dhlwshs-teyd-gia-diadikasies-synapshs-dhmosias-symvashs-katw-twn-oriwn-twn-odhgiwn>

⁶⁸ Πρβ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019 (52 Α').

⁶⁹ Πρβλ. ομοίως ανωτέρω υποσημειώσεις ως προς την υπογραφή του ΕΕΕΣ.

⁷⁰ Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας.

⁷¹ Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων, πρβλ και το με αρ πρωτ 2210/19-04-2019 (ΑΔΑ : 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

⁷² Πρβλ άρθρο 104 παρ. 1 ν. 4412/2016.

⁷³ Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

⁷⁴ Η αναφορά στην παρ. 2.2.3.4 προβλέπεται εφόσον η Α.Α. ορίσει στη Διακήρυξη έναν, περισσότερους ή όλους τους λόγους αποκλεισμού της εν λόγω παραγράφου. Συμπληρώνεται αναλόγως (πρβλ παρ. 1 άρθρο 78 ν. 4412/2016).

σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁷⁵.

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 δικαιολογητικών⁷⁶. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά.⁷⁷

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁷⁸.

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

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2⁷⁹ και 2.2.3.4⁸⁰ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του,

⁷⁵ Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

⁷⁶ Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁷⁷ Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

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

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

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

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

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

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

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

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

⁷⁹ Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκοτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

⁸⁰ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁸¹.

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

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

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων⁸².

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁸³ από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού⁸⁴.

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

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

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

ε) για την παράγραφο 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών⁸⁵, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία. [Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους]:

⁸¹ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁸² Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

⁸³ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁸⁴ Πρβ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α' του ν. 4605/2019.

⁸⁵ Πρβλ. άρθρο 8 ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.

Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του,⁸⁶ καθώς και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

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

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

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

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «*Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005*»⁸⁷ και

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

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁸⁸

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

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.

⁸⁶ Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁸⁷ Η ΚΥΑ εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 5 παρ. 5 ν. 3310/2005.

⁸⁸ Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

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,⁸⁹ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να προσκομίσουν δικαιολογητικά.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν στον Φάκελο Τεχνική Προσφορά **όσα πιστοποιητικά αναφέρονται στη μελέτη 14/2021.**⁹⁰

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να προσκομίσουν δικαιολογητικά.⁹¹

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του⁹². Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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

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

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

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

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁹³ 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

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

⁹⁰ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

⁹¹ Εφόσον η Α.Α. έχει απαιτήσει τη συμμόρφωση των οικονομικών φορέων με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας ή/και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7, τότε μόνο συμπληρώνεται η παρούσα παράγραφος, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 82 ν. 4412/2016, άλλως διαγράφεται.

⁹² Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁹³ Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

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.

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

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.⁹⁴

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης⁹⁵

Κριτήριο ανάθεσης⁹⁶ της Σύμβασης⁹⁷ είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει τιμής**.⁹⁸

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 (μελέτη **14/2021**), για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές⁹⁹

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής¹⁰⁰.

⁹⁴ Πρβλ. άρθρο 78 παρ. 1/ 80 παρ. 1 ν. 4412/2016. Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο

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

⁹⁶ Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

⁹⁷ Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης) παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296).

⁹⁸ Πρόκειται, στην ουσία, για το κριτήριο ανάθεσης της χαμηλότερης τιμής, όπως είχε επικρατήσει στο προϊσχύσαν δίκαιο (Οδηγία 2004/18/ΕΚ, π.δ. 60/2007). Εάν η τιμή είναι το μοναδικό κριτήριο ανάθεσης η αξιολόγηση γίνεται μόνο βάσει αυτής

⁹⁹ Για την έννοια των εναλλακτικών προσφορών (και αντιπροσφορών) βλέπε ΕΣ Κλιμ. 7 Πράξη 14/2012.

¹⁰⁰ Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».¹⁰¹

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

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.¹⁰²

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.¹⁰³

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

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

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

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα¹⁰⁴, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

¹⁰¹ Συσχέτιση με άρθρο (Γλώσσα) και. (Επικοινωνία) της διακήρυξης (ιδίως εφόσον κατ'επιλογή της Α.Α. εφαρμόζονται οι παρ. 1 και 5 του άρθρου 22 του ν. 4412/2016).

¹⁰² Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ.β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019.

¹⁰³ Πρβλ. άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

¹⁰⁴ Πρβλ άρθρο 15, παρ. 1.2 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017.

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

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. *Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf* Εφόσον απαιτήσεις της διακήρυξης για την τεχνική προσφορά δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει στην τεχνική του προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.¹⁰⁵

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

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

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

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.¹⁰⁶

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

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.¹⁰⁷

¹⁰⁵ Πρβλ άρθρο 15, παρ. 1.2.2.1 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017

¹⁰⁶ Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8 περ. β' του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 4 του ν. 4609/2019¹⁰⁷ Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφακέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους

¹⁰⁷ Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφακέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν¹⁰⁸:

α) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016¹⁰⁹, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα ΙΙ),

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

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

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

ΣΤΟΝ (ΥΠΟ)ΦΑΚΕΛΟ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» προσκομίζονται κατά περίπτωση στο Πρωτόκολλο του Δήμου τα στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή.

Επί ποινή αποκλεισμού ο Οικονομικός Φορέας θα πρέπει να προσκομίσει όλα τα αποδεικτικά έγγραφα, όπως έχουν αποτυπωθεί στην μελέτη 14/2021 για τα τμήματα Α, Β & Γ. Πιο ειδικά, η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στη μελέτη του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης. Κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, «προσπέκτους», και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών, όπως έχει αποτυπωθεί για κάθε τμήμα. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα^{110 111}.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπερβολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν¹¹².

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής.

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του προσφέροντα. Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά». Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή .pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf. Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις

¹⁰⁸ Βλ. άρθρο 93 περ. β του ν. 4412/2016.

¹⁰⁹ Δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016. Το ΤΕΥΔ ισχύει υποχρεωτικά (από 7-12-2016) για δημόσιες συμβάσεις κατά τα αναφερόμενα στην Κατευθυντήρια Οδηγία 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) www.eaadhsy.gr

¹¹⁰ Πρβλ άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

¹¹¹ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

¹¹² Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία. **Δεν επιτρέπονται προσφορές μεγαλύτερες από τον προϋπολογισμό της υπηρεσίας (ανά τμήμα και ανά είδος).** Προσφορές που τυχόν υποβληθούν ή περιέλθουν στην Υπηρεσία αποκλειστικά σε έντυπη μορφή (για τις οποίες δεν έχει πραγματοποιηθεί κατάθεση ηλεκτρονικής προσφοράς στο σύστημα) δεν αποσφραγίζονται και επιστρέφονται στους αποστολείς τους.

Δε θα λαμβάνεται υπόψη, **επί ποινή αποκλεισμού**, προσφορά, η οποία θα δίδεται για μέρος μόνο των ποσοτήτων του είδους. Συνεπώς, θα καλύπτουν όλη την ποσότητα του προσφερόμενου είδους του κάθε τμήματος που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

Οι διαγωνιζόμενοι δεν επιτρέπεται να υποβάλλουν εναλλακτικές προσφορές. Εάν ένας διαγωνιζόμενος υποβάλλει εναλλακτικές προσφορές θα αποκλείεται από το διαγωνισμό.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να υποβάλουν προσφορά: είτε για όλα τα τμήματα (Α, Β, Γ,) και για το σύνολο των ειδών κάθε τμήματος είτε για ένα ή περισσότερα τμήματα αλλά πάλι για το σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης¹¹³.

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

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή¹¹⁴ στο κεφάλαιο «Ενδεικτικός Προϋπολογισμός» του **Παραρτήματος Ι** της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών¹¹⁵

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **120 ημερών** από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού .

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

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

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

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.¹¹⁶

¹¹³ Βλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016.

¹¹⁴ Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

¹¹⁵ Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016

¹¹⁶ Πρβλ. άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹¹⁷

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

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,¹¹⁸

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

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά. Εάν ένας διαγωνιζόμενος υποβάλλει εναλλακτική προσφορά θα αποκλείεται από το διαγωνισμό

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

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

¹¹⁷ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

¹¹⁸ Πρβλ άρθρα 92 έως 97, το άρθρο 100 καθώς και τα άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών¹¹⁹

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού)¹²⁰, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την **25/05/2021 και ώρα 10:00 π.μ.**
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

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

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου¹²¹.

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

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

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών¹²².

¹¹⁹ Βλ. ιδίως παρ. 6 του άρθρου 100 και ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)» (άρθρο 16)

¹²⁰ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 28 του ν. 4605/19.

¹²¹ Πρβλ και το άρθρο 72 παρ. 5 του ν. 4412/2016 «Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους»

¹²² Πρβλ. άρθρο 100. παρ. 4, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή¹²³ προς έγκριση.

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

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.¹²⁴ Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων¹²⁵ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντιστοιχών πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων.¹²⁶

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

Τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου («Οικονομική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του ως άνω σταδίου¹²⁷. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

Σε κάθε περίπτωση, ανεξαρτήτως ποσού και διαδικασίας, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, εκδίδεται μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των σταδίων, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς.¹²⁸

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹²⁹ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό

¹²³ μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ.

¹²⁴ Βλ. άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

¹²⁵ Πρβλ. εδάφιο γ της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017 και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019.

¹²⁶ Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

¹²⁷ Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4, περ. α του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

¹²⁸ Πρβλ. άρθρο 100 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 4, περ. β του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

¹²⁹ Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016.

ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας **δέκα (10) ημερών**¹³⁰ από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης¹³¹ και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής του τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών¹³². Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υπεβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές¹³³.

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹³⁴

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά¹³⁵ λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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

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

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ., ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης

¹³⁰ Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 12, περ. α του ν. 4605/2019.

¹³¹ Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 19 του ν. 4497/2017.

¹³² Σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 12 περ. ε και παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκαν με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερ. αδ και αε του ν. 4605/2019.

¹³³ Πρβ. άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

¹³⁴ Πρβ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

¹³⁵ Πρβ. άρθρο 103 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. δ' του ν. 4605/2019.

για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹³⁶.

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

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω¹³⁷ και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά¹³⁸, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

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

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

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

και γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης¹³⁹. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες¹⁴⁰ από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική

¹³⁶ Βλ. άρθρο 104 παρ. 2 και 3.

¹³⁷ Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019.

¹³⁸ Πρβ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. β' του ν. 4605/2019.

¹³⁹ Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. γ' του ν. 4605/2019. Επισημαίνεται ότι η απόφαση κατακύρωσης κοινοποιείται στον προσωρινό ανάδοχο: α) στην περίπτωση που απαιτείται υποβολή υπεύθυνης δήλωσης, μετά τον έλεγχο αυτής και τη διαπίστωση της ορθότητάς της από την Επιτροπή διαγωνισμού, και β) στην περίπτωση που δεν απαιτείται η υποβολή της ανωτέρω υπεύθυνης δήλωσης, μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου και την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προδικαστικής προσφυγής.

¹⁴⁰ Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 27 του ν. 4497/2017.

επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά¹⁴¹.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής¹⁴² 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 τηλεμοιοτυπία ή

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

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

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹⁴³.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά¹⁴⁴ μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών¹⁴⁵.

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.¹⁴⁶

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

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

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

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

¹⁴¹ Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 σημείο δ' του ν. 4605/2019.

¹⁴² Πρβλ. άρθρο 360 του ν. 4412/2016.

¹⁴³ Πρβλ. άρθρο 361 του ν. 4412/2016

¹⁴⁴ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν.4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».

¹⁴⁵ Σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 8 της ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».

¹⁴⁶ Πρβλ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

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

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που θίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας¹⁴⁷

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.¹⁴⁸

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.¹⁴⁹

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

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου¹⁵⁰. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ένδικων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

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

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής¹⁵¹. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά¹⁵².

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

¹⁴⁷ Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019.

¹⁴⁸ Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

¹⁴⁹ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών

¹⁵⁰ Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016.

¹⁵¹ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 45 του ν. 4605/2019.

¹⁵² Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής:

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόπωσης προς αυτόν προκαταβολής.¹⁵³

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της *[ή στην περίπτωση που τα υλικά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται τμηματικά : αποδεσμεύεται τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των υλικών που παραλήφθηκε οριστικά]* μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγυήσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, 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 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. 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

¹⁵³ Εδάφιο πέμπτο περίπτωσης (β) παραγράφου 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016.

υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 .154

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.¹⁵⁵ Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

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

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹⁵⁶

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/^{157 158}

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹⁵⁹

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

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

¹⁵⁴ Πρβλ. άρθρο 130 ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 22 του ν. 4496/2016

¹⁵⁵ Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

¹⁵⁶ Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 21 του ν. 4605/2019

¹⁵⁷ Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση ζ' της παρ. 11 του άρθρου 221, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 39 του ν. 4497/2017.

¹⁵⁸ Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δε θα πρέπει να μεταβάλλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α ΤΟΥ Ν. 4412/2016).

¹⁵⁹ βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

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

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 παραλαβή των υλικών *[ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων]*. Η πληρωμή της αξίας των ειδών θα γίνεται τμηματικά, με 100% εξόφληση της αξίας των ειδών που παραδόθηκαν στον Δήμο μετά από σχετική παραγγελία, εντός τριάντα (30) ημερών μετά την παράδοση αυτών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016¹⁶⁰, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)¹⁶¹

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016¹⁶²

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)¹⁶³.

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4 % επί του καθαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁶⁴ από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 .

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

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

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

¹⁶⁰ Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 34 και 35 του ν. 4497/2017.

¹⁶¹ Πρβλ. άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4605/2019.

¹⁶² Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

¹⁶³ Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) "Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147)".

¹⁶⁴ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016.

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

ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο¹⁶⁵ 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

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

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

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 συμβάσεων¹⁶⁶

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

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁶⁷. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

¹⁶⁵ Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

¹⁶⁶ Πρβλ. άρθρο 205 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 23 του ν. 4605/2019

¹⁶⁷ Πρβ. άρθρο 205Α του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 24 περ. α' του ν. 4605/2019.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Η διάρκεια της σύμβαση ορίζεται σε δώδεκα (12) ημερολογιακούς μήνες από την ημέρα υπογραφής του σχετικού συμφωνητικού. Οι συμβάσεις λύνονται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικειμένου τους (Προϋπολογισμός), ακόμη και αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα των δώδεκα (12) μηνών από την υπογραφή τους.

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

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

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

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού 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 υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16¹⁶⁸ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με τον/τους ακόλουθο/ους τρόπο/ους: α) με μακροσκοπική εξέταση, β) με χημική ή μηχανική εξέταση (εργαστηριακή εξέταση), γ) με πρακτική δοκιμασία και δ) με όλους ή με όσους από τους παραπάνω τρόπους χρειάζεται ή και με οποιονδήποτε άλλο ενδεικνυόμενο τρόπο σύμφωνα με οριζόμενα του άρθρου 12 παρ.2 στη γενική συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης 9/2020, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα 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 αυτεπάγγελα

¹⁶⁸ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: “Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικειμένου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες”

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 υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά **εντός 48 ωρών** από τη στιγμή που λαμβάνει την εντολή προμήθειας. Η παράδοση των ποσοτήτων θα γίνεται περιοδικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου και κατόπιν έγγραφης εντολής του Δήμου.

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

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.¹⁶⁹

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

Δεν προβλέπονται ειδικοί όροι ναύλωσης-ασφάλισης-ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό.

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

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

¹⁶⁹ Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

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

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Δεν προβλέπεται σχετική κατάθεση δειγμάτων για την παραλαβή σύμφωνα με το άρθρο 214 του ν. 4412/2016

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας¹⁷⁰

Η Α.Α. δεν προβλέπει στα έγγραφα της σύμβασης και εγγυημένη λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας.

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής¹⁷¹

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν περιλαμβάνει στα έγγραφα της σύμβασης όρο περί αναπροσαρμογής της τιμής, υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν.4412/16.

6.8 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-

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

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

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

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ
Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ**

ΡΑΡΡΑΣ ΦΩΤΙΟΣ

¹⁷⁰ Άρθρο 215 του ν. 4412/2016

¹⁷¹ Άρθρο 53 παρ. 9 του ν. 4412/2016

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

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

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Απρίλιος 2021

Αριθμ. Μελέτης: 14

Ταχ. Δ/ση: Λ. Πασσαρώνος 1
Ταχ. Κώδικας: 454 45 Ελεούσα
Τηλ.: 2653360223
Fax: 2651061971
Πληροφορίες: Στέφου Νικολέττα

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ &
ΟΔΩΝ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ

Προϋπολογισμού: **140.207,98 ευρώ**
Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ:

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ: Α) ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ
ΥΛΙΚΩΝ, Β) ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ & Γ) ΨΥΧΡΟΥ
ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ»**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική έκθεση
2. Προϋπολογισμός
3. Τεχνικές Προδιαγραφές
4. Συγγραφή υποχρεώσεων

Ελεούσα, 2021



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
 ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ &
 ΟΔΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ
Προϋπολογισμού: **140.207,98 ευρώ**

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται και αφορά στην προμήθεια:

Α) Οικοδομικών Υλικών (CPV:44111000-1), (είδη και οι ποσότητες) όπως αναφέρονται ενδεικτικά στον Προϋπολογισμό της μελέτης και απαιτούνται για συντήρηση στα δημοτικά κτήρια, στις δημοτικές οδούς, στους κοινόχρηστους χώρους, αθλητικές εγκαταστάσεις κλπ. για δώδεκα (12) ημερολογιακούς μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Η προμήθεια των οικοδομικών υλικών χρηματοδοτείται από ίδιους πόρους του Δήμου, περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2021 και στον Κ.Α 30.6662.004, με πίστωση για το έτος 2021 ποσού:44.475,10€ και πρόβλεψη για το 2022 ποσού: 30.525,74€ και συνολικά = **75.000,84 €**

Β) Σκυροδέματος (CPV:44114000-2) κατηγορίας C16/20, C20/25 για τις ανάγκες του Δήμου. Αφορά την προμήθεια και μεταφορά ετοίμου Σκυροδέματος, για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Ζίτσας για ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης.

Τα προς προμήθεια υλικά, θα χρησιμοποιηθούν για την συντήρηση (αποκατάσταση των φθορών) του δημοτικού και αγροτικού οδικού δικτύου και γενικών επισκευών του Δήμου.

Τα υπό προμήθεια υλικά θα είναι άριστης ποιότητας και θα ελεγχθούν με βάση τις ισχύουσες προδιαγραφές ποιότητας υλικών.

Το σκυρόδεμα θα είναι κατηγορίας, C16/20, C20/25, σύμφωνα με τις διατάξεις του κανονισμού τεχνολογίας σκυροδέματος (Κ.Τ.Σ 2016) άριστης ποιότητας που θα πραγματοποιηθεί με ειδικά αυτοκίνητα του προμηθευτή.

Στις υποχρεώσεις του Αναδόχου συμπεριλαμβάνεται και η μεταφορά του σκυροδέματος στις περιοχές εκτέλεσης των έργων στις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Ζίτσας.

Το υπό προμήθεια είδος θα παραδίδεται τμηματικά στους προορισμούς και στις ποσότητες που θα καθορίζονται, ανά προορισμό, από τις υπηρεσίες του Δήμου.

Η παραλαβή θα γίνει τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης. Αντίστοιχη με την παραλαβή θα είναι και η τιμολόγηση με σταθερή τιμή (τιμή προσφοράς).

Η συγκεκριμένη προμήθεια χρηματοδοτείται από πόρους του Δήμου, περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2021 και στον Κ.Α 30.6662.001, με πίστωση για το έτος 2021 ποσού:**28.399,45€** και πρόβλεψη για το 2022 ποσού: **31.599,69€** και συνολικά = **59.999,14€**.

Να επισημανθεί ότι η σύμβαση για την παραπάνω προμήθεια θα συναφθεί, αφού εξαντληθούν οι ποσότητες της προηγούμενης σύμβασης ή μετά τη λήξη της, ήτοι στις 09/07/2021.

Γ) Ψυχρού ασφαλτομίγματος (CPV: 44113700-2) για τις ανάγκες του Δήμου, προκειμένου να αντιμετωπιστούν ανάγκες του Δήμου για την συντήρηση στο Δημοτικό οδικό δίκτυο, προκειμένου να καταλειφθούν οι λακκούβες απαραίτητο για την ασφαλή διέλευση οχημάτων και πεζών.

Οι παραδόσεις θα γίνονται τμηματικά σύμφωνα με τις υποδείξεις του Δήμου, μετά από προφορική ή γραπτή (μέσω fax) επικοινωνία με τον προμηθευτή, δύο (2) ημέρες πριν την ενσωμάτωσή τους σε ειδικό χώρο εντός του εργοταξίου του Δήμου κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Η υπηρεσία κρατά το δικαίωμα επιστροφής των υπό προμήθεια υλικών εάν δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την

προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα υλικά, τουλάχιστον δύο (2) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Η συγκεκριμένη προμήθεια χρηματοδοτείται από πόρους του Δήμου, περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου, έτους 2021 και στον Κ.Α 30.6662.008, με πίστωση για το έτος 2021 ποσού:3.038,00 και πρόβλεψη για το 2022 ποσού: 2.170,00 και συνολικά = **5.208,00 €**.

Να επισημανθεί ότι η σύμβαση για την παραπάνω προμήθεια θα συναφθεί, αφού εξαντληθούν οι ποσότητες της προηγούμενης σύμβασης ή μετά τη λήξη της, ήτοι στις 15/07/2021.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να υποβάλουν προσφορά: είτε για τα τρία τμήματα (Α, Β & Γ) και για το σύνολο των ειδών κάθε τμήματος είτε για ένα ή περισσότερα τμήματα αλλά πάλι για το σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος.

Η προμήθεια των οικοδομικών υλικών θα γίνει από το ελεύθερο εμπόριο και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 και με το Νόμο 3463/2006 (Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας) όπως αυτά τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν μέχρι σήμερα, καθώς και με τις σχετικές αυτών εγκυκλίους **και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής.**

Οι εργασίες συντήρησης θα γίνεται από το προσωπικό του Δήμου.

Τα υλικά θα είναι κατάλληλα για το σκοπό που προορίζονται και σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές περί οικοδομικών υλικών.

Εξαιτίας της φύσης της προμήθειας, η οποία προορίζεται να καλύψει ανάγκες συντήρησης στα Δημοτικά κτίρια, τις δημοτικές οδούς, τους κοινόχρηστους χώρους κλπ., οι ποσότητες δεν είναι δυνατόν να εκτιμηθούν επακριβώς εκ των προτέρων. Είναι δηλαδή αδύνατον να συνταχθούν με ακρίβεια οι προμετρήσεις, εφόσον η προμήθεια δε συνδέεται με την εκτέλεση κάποιου συγκεκριμένου έργου και αφού δε μπορεί να είναι γνωστές εκ των προτέρων οι βλάβες, φθορές, αστοχίες, ζημιές, βανδαλισμοί, συντηρήσεις κλπ. που θα προκύψουν στη διάρκεια της σύμβασης. Για το λόγο αυτό, η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αυξομειώνει τις ποσότητες των υπό προμήθεια ειδών, κατά ένα εύλογο τρόπο, σύμφωνα με τις πραγματικές προκύπτουσες ανάγκες, χωρίς ωστόσο να επιτρέπεται οποιαδήποτε υπέρβαση της συνολικής συμβατικής δαπάνης (με τις επιφυλάξεις του άρθρου 132 του Ν.4412/2016).

Εξάλλου, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην εξαντλήσει όλο το ποσό του προϋπολογισμού αν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες ή να συνεχισθεί χρονικά η σύμβαση μέχρι της εξαντλήσεως της πίστωσης στην σύμβαση χωρίς να επιτρέπονται ανατιμήσεις στις προσφερόμενες τιμές. Ανάλογα με τις ανάγκες και προτεραιότητες του Δήμου, ο σχετικός πίνακας των υλικών που περιλαμβάνεται στην παρούσα μπορεί να τροποποιηθεί μόνο ύστερα από σχετική αίτηση του Δήμου, σε κάθε περίπτωση θα ισχύει η τιμή προσφοράς ανά είδος που έχει αναδείξει τον προμηθευτή.

Ως μέγιστος χρόνος για την εκτέλεση της προμήθειας καθορίζονται **οι δώδεκα (12) ημερολογιακοί μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.**

Οι απαιτούμενες περιγραφές της προμήθειας εξειδικεύονται στο κεφάλαιο Τεχνικές Προδιαγραφές που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της Μελέτης.

Για κοινά εμπορικά προϊόντα τα οποία προσφέρονται σε αφθονία στην αγορά και για τα οποία δεν υπάρχουν συγκεκριμένες προδιαγραφές ισχύουν οι συνήθεις κανόνες της τέχνης και της επιστήμης για τον έλεγχο των παραδοτέων ποσοτήτων.

Στο σημείο αυτό αναφέρεται ότι ειδικά για υλικά για τα οποία υπάρχουν εμπορικές ονομασίες, οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να αναφέρουν επί ποινή αποκλεισμού για κάθε προσφερόμενο είδος την εταιρία παραγωγής και την ονομασία κάθε προϊόντος έτσι ώστε να διευκολύνεται ο ποιοτικός έλεγχος των προϊόντων.

Όπου αναφέρεται στη μελέτη προϊόν ενδεικτικού τύπου ο υποψήφιος προμηθευτής δύναται να το αντικαταστήσει με άλλο προϊόν με παρεμφερείς ιδιότητες.

Όλα τα είδη θα φέρουν τη σήμανση CE (όπου αυτό απαιτείται), θα πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των ισχυουσών Εθνικών Προδιαγραφών (ή των αντιστοίχων Ευρωπαϊκών) και θα έχουν άριστη συμπεριφορά για τη χρήση που προορίζονται.

Σε περίπτωση οιαδήποτε προβλήματος κατά την εφαρμογή των προϊόντων αυτά θα ελεγχθούν σε κρατικό εργαστήριο με έξοδα του προμηθευτή. 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.

Η συμμετοχή στον σχετικό διαγωνισμό και μόνο αποτελεί ρητή αποδοχή των τεχνικών προδιαγραφών των προϊόντων.

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα πρέπει να περιέχει τεχνική περιγραφή, τεχνικά φυλλάδια και ό,τι άλλο απαιτείται, που θα αποδεικνύει τη συμμόρφωση με τις αναφερόμενες τεχνικές απαιτήσεις.

Ο υποψήφιος προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στην προσφορά του να τηρήσει τις ζητούμενες συσκευασίες. Αποκλίσεις στις συσκευασίες δεν θα γίνονται αποδεκτές εκτός εάν αποδεδειγμένα αποδειχθεί ότι η ζητούμενη συσκευασία δεν διατίθεται ευρέως στην αγορά. Στην περίπτωση αυτή και κατόπιν έγγραφης συνεννόησης με την Αναθέτουσα Αρχή θα μπορεί να κατατεθεί προσφορά για διαφορετική συσκευασία.

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας θα πραγματοποιηθεί μετά από δημόσια ανοικτή διαδικασία σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 όπως αυτός ισχύει και σύμφωνα με τις τροποποιήσεις του ν.4782/2021.

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία του Διαγωνισμού, κατά εφαρμογή των διατάξεων του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147Α'/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" και τις σχετικές ερμηνευτικές αυτής εγκυκλίου.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας προϋπολογίζεται στο ποσό των **140.207,98 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και οι σχετικές πιστώσεις θα λαμβάνονται από τον προϋπολογισμό, του αντίστοιχου οικονομικού έτους, του Δήμου.

Ελεούσα 07/04/2021

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Στέφου Νικολέττα



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ & ΟΔΩΝ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ

Προϋπολογισμού: **140.207,98 ευρώ**

Χρηματοδότηση: **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ Α΄ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2021 | | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------------|---------------|-----------------|------------------|
| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2021 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ 2021 |
| 1 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ | Σάκοι (25Kg) | 400 | 234 | 3,50 € | 819,00 € |
| 2 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ | Σάκοι (50Kg) | 80 | 47 | 6,70 € | 314,90 € |
| 3 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΚΟΚΚΙΝΟ | Σάκοι (40Kg) | 5 | 3 | 7,00 € | 21,00 € |
| 4 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΛΕΥΚΟ | Σάκοι (25Kg) | 25 | 15 | 6,00 € | 90,00 € |
| 5 | ΑΜΜΟΣ | Σάκοι (20Kg) | 800 | 467 | 1,00 € | 467,00 € |
| 6 | ΑΜΜΟΣ ΧΥΔΗΝ | m3 | 20 | 12 | 15,00 € | 180,00 € |
| 7 | ΑΜΜΟΣ ΜΕΓΑΣΑΚΚΟΣ | τεμ | 10 | 6 | 13,00 € | 78,00 € |
| 8 | ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ | Σάκοι (20Kg) | 600 | 350 | 1,60 € | 560,00 € |
| 9 | ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ μεγασακκος | τεμ | 20 | 12 | 28,00 € | 336,00 € |
| 10 | ΧΑΛΙΚΙ | Σάκοι (20Kg) | 800 | 467 | 0,80 € | 373,60 € |
| 11 | ΧΑΛΙΚΙ ΧΥΔΗΝ | m3 | 10 | 6 | 15,00 € | 90,00 € |
| 12 | ΑΜΜΟΧΑΛΙΚΟ ΧΥΜΑ | m3 | 10 | 6 | 15,00 € | 90,00 € |
| 13 | ΑΣΒΕΣΤΗΣ | Σάκοι (15Kg) | 400 | 234 | 1,80 € | 421,20 € |
| 14 | ΓΥΨΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΩΜ 2KG | Σάκοι (2Kg) | 10 | 6 | 1,50 € | 9,00 € |
| 15 | ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X39X10cm | τεμ | 1200 | 700 | 0,60 € | 420,00 € |
| 16 | ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X19X39cm | τεμ | 3000 | 1750 | 0,60 € | 1.050,00 € |
| 17 | ΤΟΥΒΛΟ 12 ΟΠΟ | τεμ | 5000 | 2917 | 0,18 € | 525,06 € |

| | | | | | | |
|----|--|-----|------|------|----------|------------|
| 18 | ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 0.40X0.40 | τεμ | 200 | 117 | 1,10 € | 128,70 € |
| 19 | ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ | m2 | 400 | 234 | 6,00 € | 1.404,00 € |
| 20 | ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ | m2 | 150 | 88 | 8,00 € | 704,00 € |
| 21 | ΠΛΑΚΕΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΕΣ ΑΠΟ ΠΕΤΡΑ ΠΑΧΟΥΣ ΑΠΟ 3 Εως 5 ΕΚ | m2 | 100 | 59 | 9,00 € | 531,00 € |
| 22 | ΠΛΑΚΑΚΙ 34X34 ΜΠΕΖ-ΓΚΡΙ- ΛΕΥΚΟ | m2 | 100 | 59 | 8,70 € | 513,30 € |
| 23 | ΠΛΑΚΑΚΙ 20X30 | m2 | 100 | 59 | 9,00 € | 531,00 € |
| 24 | ΣΟΒΑΣ ΜΙΑΣ ΣΤΡΩΣΗΣ 25KG. | τεμ | 50 | 30 | 9,00 € | 270,00 € |
| 25 | ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΣΟΥΗΔΙΚΟ ΜΕΤΑΛ.ΧΡΩΜ. | τεμ | 3700 | 2159 | 0,90 € | 1.943,10 € |
| 26 | ΚΑΒΑΛΛΑΡΗΣ ΚΟΡΥΦΗ | τεμ | 100 | 59 | 2,00 € | 118,00 € |
| 27 | ΤΕΛΕΙΩΜΑ ΚΑΒΑΛΛΑΡΗ | τεμ | 10 | 6 | 13,00 € | 78,00 € |
| 28 | ΞΥΛΕΙΑ ΠΡΙΣΤΗ ΕΛΑΤΗΣ ΤΣΕΧΙΑΣ | m3 | 4 | 3 | 320,00 € | 960,00 € |
| 29 | ΞΥΛΕΙΑ ΚΟΡΝΙΖΑ ΠΕΥΚΗΣ ΤΑΒΑΝΙΟΥ | m | 100 | 59 | 1,80 € | 106,20 € |
| 30 | ΞΥΛΕΙΑ OSB (3) 9Χ1Λ 250X125 | m2 | 50 | 30 | 4,50 € | 135,00 € |
| 31 | ΞΥΛΕΙΑ OSB (3) 11Χ1Λ 244X122 | m2 | 50 | 30 | 5,00 € | 150,00 € |
| 32 | ΥΔΡΟΡΡΟΗ ΟΡΙΖΟΝ.ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΒΑΜΜ | m | 60 | 35 | 3,00 € | 105,00 € |
| 33 | ΣΩΛΗΝΑ Φ63 ΥΔΡΟΡ.ΛΕΥΚΗ | m | 50 | 30 | 3,00 € | 90,00 € |
| 34 | ΤΑΠΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | τεμ | 20 | 12 | 0,80 € | 9,60 € |
| 35 | ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | τεμ | 20 | 12 | 1,50 € | 18,00 € |
| 36 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ | τεμ | 50 | 30 | 2,00 € | 60,00 € |
| 37 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ | τεμ | 50 | 30 | 1,80 € | 54,00 € |
| 38 | ΓΩΝΙΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | τεμ | 20 | 12 | 6,00 € | 72,00 € |
| 39 | ΗΜΙΑΝΑΠΝΕΟΥΣΑ ΑΣΦ ΜΕΜΒΡΑΝΗ 450-500gr/m2 | m2 | 200 | 117 | 1,50 € | 175,50 € |
| 40 | ΛΕΥΚΗ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ (φελιζόλ) EPS K20 | m3 | 10 | 6 | 75,00 € | 450,00 € |

| | | | | | | |
|----|---|-------------------|------|-----|---------|------------|
| 41 | ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΝΙΚΟ ΔΙΑΦ.8mm | m2 | 20 | 12 | 12,00 € | 144,00 € |
| 42 | Εξηλασμένη Πολυστερίνη.....πάχος 5cm | m2 | 120 | 70 | 7,00 € | 490,00 € |
| 43 | Πάνελ Πολυουρεθάνης Πλαινό 3cm | m2 | 60 | 35 | 14,00 € | 490,00 € |
| 44 | ΟΡΥΚΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ ΠΑΧΟΥΣ 5 cm | m2 | 60 | 35 | 3,00 € | 105,00 € |
| 45 | ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ-ΓΚΡΙ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗ ή ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΗΣ | kg | 700 | 409 | 1,70 € | 695,30 € |
| 46 | ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΚΟΡΥΦΗ 3Μ | Τεμ | 15 | 9 | 7,80 € | 70,20 € |
| 47 | ΠΛΕΓΜΑ Τ92 (15Χ15) | Τεμ | 80 | 47 | 16,00 € | 752,00 € |
| 48 | ΠΛΕΓΜΑ Τ131(15Χ15) | Τεμ | 80 | 47 | 20,00 € | 940,00 € |
| 49 | ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΟΝΤΑΡΙΣΤΟ | m2 | 400 | 234 | 1,70 € | 397,80 € |
| 50 | ΤΣΙΠΑ ΔΙΚΤΥΩΤΗ | m2 | 500 | 292 | 1,70 € | 496,40 € |
| 51 | μπετοσιδηρος | Kg | 500 | 292 | 1,30 € | 379,60 € |
| 52 | ΤΣΕΡΚΟΠΛΕΓΜΑ | Kg | 500 | 292 | 1,40 € | 408,80 € |
| 53 | ΦΟΥΡΚΕΤΑ ST Φ8 | Kg | 100 | 59 | 1,40 € | 82,60 € |
| 54 | ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | Kg | 500 | 292 | 1,40 € | 408,80 € |
| 55 | ΣΥΡΜΑ ΑΓΚΑΘΩΤΟ Νο 13 | Τεμ(κουλούρα 60μ) | 30 | 18 | 9,00 € | 162,00 € |
| 56 | ΣΙΔΗΡΟΠΑΣΣΑΛΟΙ 30*30*3 | Kg | 600 | 350 | 1,00 € | 350,00 € |
| 57 | ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ 3ΧΙΛ | Kg | 1500 | 875 | 1,30 € | 1.137,50 € |
| 58 | ΣΩΛΗΝΑ ΜΟΡΦΗΣ 60Χ40Χ2 ΒΤ | m | 54 | 32 | 3,00 € | 96,00 € |
| 59 | ΣΦΙΚΤ. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΒΑΣΗ 100 | Τεμ | 30 | 18 | 1,70 € | 30,60 € |
| 60 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | m | 90 | 53 | 4,00 € | 212,00 € |
| 61 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | m | 90 | 53 | 3,00 € | 159,00 € |
| 62 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/4" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | m | 90 | 53 | 2,80 € | 148,40 € |
| 63 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/2" ΜΑΥΡΗ 2ΧΙΛ | m | 90 | 53 | 2,00 € | 106,00 € |
| 64 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΜΑΥΡΗ 2ΧΙΛ | m | 90 | 53 | 3,00 € | 159,00 € |
| 65 | Στάνταρντ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ | m2 | 120 | 70 | 2,00 € | 140,00 € |
| 66 | Στάνταρντ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΑΝΙΔΑ | m2 | 80 | 47 | 7,70 € | 361,90 € |
| 67 | ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ ΑΝΘΥΓΡΗ | m2 | 120 | 70 | 3,70 € | 259,00 € |
| 68 | Ορθοστάτης 50x50mm | m | 120 | 70 | 0,90 € | 63,00 € |

| | | | | | | |
|----|--|-----|------|------|--------|---------|
| 69 | ΓΨΣ ΟΔΗΓΟΣ ΟΡΟΦΗΣ 3,00m100/50 | m | 80 | 47 | 0,90 € | 42,30 € |
| 70 | ΓΨΣ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ 100/50 | m | 80 | 47 | 1,30 € | 61,10 € |
| 71 | Στρωτήρας 50x40mm | m | 80 | 47 | 0,90 € | 42,30 € |
| 72 | Στρωτήρας100x35mm | m | 80 | 47 | 1,00 € | 47,00 € |
| 73 | ΓΨΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ Τ 60\27 | τεμ | 50 | 30 | 0,25 € | 7,50 € |
| 74 | ΓΨΣ ΤΑΙΝΙΑ ΑΡΜΟΥ 5cmx90m | τεμ | 20 | 12 | 4,00 € | 48,00 € |
| 75 | ΓΨΣ ΓΩΝΙΟΚΡΑΝΟ ΓΑΛΒ. 3,00m | m | 60 | 35 | 0,50 € | 17,50 € |
| 76 | ΓΨΣ ΒΙΔΑ 3,5x25 ΜΥΤΗ | τεμ | 500 | 292 | 0,07 € | 20,44 € |
| 77 | ΓΨΣ ΣΤΟΚΟΣ STANDARD 5Kg | τεμ | 20 | 12 | 3,90 € | 46,80 € |
| 78 | ΑΤΣΑΛΟΚΑΡΦΑ ΚΟΙΝΑ 3.50X50(ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 100ΤΜΧ) | τεμ | 15 | 9 | 2,00 € | 18,00 € |
| 79 | ΠΡΟΚΕΣ - ΚΑΡΦΟΒΕΛΟΝΕΣ | Kg | 50 | 30 | 1,50 € | 45,00 € |
| 80 | ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M8X100 | τεμ | 100 | 59 | 0,15 € | 8,85 € |
| 81 | ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M10X100 | τεμ | 100 | 59 | 0,20 € | 11,80 € |
| 82 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3X25 | τεμ | 500 | 292 | 0,08 € | 23,36 € |
| 83 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3X50 | τεμ | 500 | 292 | 0,09 € | 26,28 € |
| 84 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3X100 | τεμ | 500 | 292 | 0,15 € | 43,80 € |
| 85 | ΠΡΟΚΕΣ ΤΣΙΓΚΟΥ ΣΤΡΙΦΤΕΣ ΓΑΛΒ | Kg | 10 | 6 | 3,00 € | 18,00 € |
| 86 | ΒΥΣΜΑ ΜΕΤΑΛΛ.FISCHER EXA 12/35 133 | τεμ | 50 | 30 | 1,50 € | 45,00 € |
| 87 | ΒΥΣΜΑ ΜΕΤΑΛΛ.FISCHER EXA 10/15 90M | τεμ | 50 | 30 | 1,00 € | 30,00 € |
| 88 | ΒΥΣΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Φ6 Φ8 | τεμ | 500 | 292 | 0,01 € | 2,92 € |
| 89 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ WAFFER 8X1, 8X3/4, 10X1 | τεμ | 2000 | 1167 | 0,02 € | 23,34 € |
| 90 | ΒΥΣΜΑ ΚΑΡΦΩΤΟ 6X40 | τεμ | 200 | 117 | 0,03 € | 3,51 € |
| 91 | ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ 4X50 | τεμ | 1000 | 584 | 0,01 € | 5,84 € |
| 92 | ΝΤΙΖΑ M14 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | τεμ | 50 | 30 | 2,00 € | 60,00 € |
| 93 | ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΑΤΣΑΛΙΝΟ M14 | τεμ | 100 | 59 | 0,07 € | 4,13 € |

| | | | | | | |
|-----|--|-----|-----|----|---------|----------|
| | ΓΑΛΒ | | | | | |
| 94 | ΑΝΤΙΣΚ. ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ 750ML | τεμ | 50 | 30 | 5,30 € | 159,00 € |
| 95 | ΑΣΤΑΡΙ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑΣ 3LIT | τεμ | 5 | 3 | 8,00 € | 24,00 € |
| 96 | ΑΣΤΑΡΙ ΤΥΠΟΥ VIVEDUR MULTIPRIMER ECO 10LIT | τεμ | 5 | 3 | 38,50 € | 115,50 € |
| 97 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 10LT Α ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 12 | 41,00 € | 492,00 € |
| 98 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT Α ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 12 | 17,00 € | 204,00 € |
| 99 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 9LT Β ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 12 | 16,50 € | 198,00 € |
| 100 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT Β ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 12 | 8,00 € | 96,00 € |
| 101 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 10LT Α ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 12 | 35,00 € | 420,00 € |
| 102 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT Α ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 12 | 15,00 € | 180,00 € |
| 103 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 9LT Β ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 12 | 9,50 € | 114,00 € |
| 104 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT Β ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 12 | 23,50 € | 282,00 € |
| 105 | ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ 9ΛΤ | τεμ | 10 | 6 | 12,50 € | 75,00 € |
| 106 | ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ 3ΛΤ | τεμ | 10 | 6 | 6,50 € | 39,00 € |
| 107 | ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 4ΛΤ | τεμ | 15 | 9 | 20,50 € | 184,50 € |
| 108 | ΩΧΡΑ ΚΟΚΚΙΝΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΗΣ | Kg | 25 | 15 | 3,00 € | 45,00 € |
| 109 | ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΚΡΥΛΙΚΗ | τεμ | 120 | 70 | 1,40 € | 98,00 € |
| 110 | ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ | τεμ | 150 | 88 | 2,40 € | 211,20 € |
| 111 | ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ 750ml | τεμ | 24 | 14 | 2,00 € | 28,00 € |
| 112 | ΞΥΛΟΚΟΛΛΑ ΚΡΥΣΤΑΛΙΖΕ ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ 1KG | τεμ | 10 | 6 | 4,70 € | 28,20 € |
| 113 | ΒΕΝΖΙΝΟΚΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 1KG | τεμ | 10 | 6 | 6,90 € | 41,40 € |
| 114 | ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ 750 ml | τεμ | 24 | 14 | 4,70 € | 65,80 € |

| | | | | | | |
|-----|---|-----|-----|-----|---------|----------|
| 115 | ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ ΧΕΙΡΟΣ 750ml | τεμ | 24 | 14 | 4,70 € | 65,80 € |
| 116 | ΝΤΟΥΚΟ EXT. Τυπου NEOCHROM 750ml | τεμ | 24 | 14 | 6,80 € | 95,20 € |
| 117 | ΒΕΡΝΙΚΙ τυπου VIVELACK 750 MI | τεμ | 12 | 7 | 8,00 € | 56,00 € |
| 118 | ΒΕΡΝΙΚΙ AQUAXYL 750ml | τεμ | 12 | 7 | 8,80 € | 61,60 € |
| 119 | ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Νο 30, 40 | Kg | 50 | 30 | 5,00 € | 150,00 € |
| 120 | ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Νο 50- 80 | Kg | 50 | 30 | 5,00 € | 150,00 € |
| 121 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 30 | τεμ | 15 | 9 | 2,00 € | 18,00 € |
| 122 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 40 | τεμ | 15 | 9 | 2,80 € | 25,20 € |
| 123 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 50 | τεμ | 15 | 9 | 3,80 € | 34,20 € |
| 124 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 60 | τεμ | 15 | 9 | 4,80 € | 43,20 € |
| 125 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 70 | τεμ | 15 | 9 | 5,80 € | 52,20 € |
| 126 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 50 ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ | τεμ | 60 | 35 | 9,30 € | 325,50 € |
| 127 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ NO 50 | τεμ | 5 | 3 | 13,00 € | 39,00 € |
| 128 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ NO 63 | τεμ | 5 | 3 | 16,00 € | 48,00 € |
| 129 | ΦΡΕΑΤΙΟ A15 300X300X35mm | τεμ | 10 | 6 | 14,00 € | 84,00 € |
| 130 | ΡΑΜΑ ΛΕΥΚΟ ΚΤΙΣΤΩΝ | τεμ | 20 | 12 | 1,40 € | 16,80 € |
| 131 | ΣΧΟΙΝΙ ΣΙΖΑΛ | Kg | 20 | 12 | 5,00 € | 60,00 € |
| 132 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 5 | τεμ | 20 | 12 | 2,00 € | 24,00 € |
| 133 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 4 | τεμ | 20 | 12 | 1,80 € | 21,60 € |
| 134 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 3 | τεμ | 20 | 12 | 1,80 € | 21,60 € |
| 135 | ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ 50X66 ΔΙΑΦ | τεμ | 20 | 12 | 1,00 € | 12,00 € |
| 136 | ΤΑΙΝΙΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΥΝΔΙΝΟΥ 200μ | τεμ | 50 | 30 | 2,80 € | 84,00 € |
| 137 | ΝΑΥΛΟΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ | m2 | 200 | 117 | 0,60 € | 70,20 € |
| 138 | ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ | m2 | 200 | 117 | 0,60 € | 70,20 € |

| | | | | | | |
|-----|---|-------|-----|----|---------|----------|
| 139 | ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2" | τεμ | 30 | 18 | 1,90 € | 34,20 € |
| 140 | ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 3" | τεμ | 30 | 18 | 3,00 € | 54,00 € |
| 141 | ΡΟΛΟ Ν24 ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ROLEX | τεμ | 15 | 9 | 17,00 € | 153,00 € |
| 142 | ΡΟΛΟ Ν18 ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ROLEX | τεμ | 15 | 9 | 14,00 € | 126,00 € |
| 143 | ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΡΟΛΟΥ Ν15-18-25 | τεμ | 15 | 9 | 1,00 € | 9,00 € |
| 144 | ΡΟΛΟ Ν5-6 ΜΟΧΕΡ | τεμ | 25 | 15 | 0,80 € | 12,00 € |
| 145 | ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΛΟ 2.1/2" | τεμ | 5 | 3 | 3,40 € | 10,20 € |
| 146 | ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΛΟ 3" | τεμ | 5 | 3 | 5,00 € | 15,00 € |
| 147 | ΣΤΡΑΒΟΠΙΝΕΛΛΟ 2" | τεμ | 5 | 3 | 2,70 € | 8,10 € |
| 148 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΜΕ ΝΑΥΛΟΝ ΠΛΕΞΗ | ΖΕΥΓ. | 30 | 18 | 3,70 € | 66,60 € |
| 149 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΤΥΠΟΥ MACO GENERAL | ΖΕΥΓ. | 30 | 18 | 1,30 € | 23,40 € |
| 150 | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ | ΖΕΥΓ. | 30 | 18 | 2,50 € | 45,00 € |
| 151 | ΓΑΝΤΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC | ΖΕΥΓ. | 30 | 18 | 3,50 € | 63,00 € |
| 152 | ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ230 | τεμ | 50 | 30 | 2,50 € | 75,00 € |
| 153 | ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230 | τεμ | 50 | 30 | 2,50 € | 75,00 € |
| 154 | ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠ.ΣΙΔ.125 INOX | τεμ | 100 | 59 | 0,90 € | 53,10 € |
| 155 | ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΚΟΙΝΑ Φ 2,50 ΕΡΛΙΚΟΝ Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ ΑΥΤΟΥ 4KG | τεμ | 20 | 12 | 12,00 € | 144,00 € |
| 156 | ΧΤΑΠΟΔΙ ΜΟΝΟ 12MMX1250MM | τεμ | 10 | 6 | 2,50 € | 15,00 € |
| 157 | ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ | τεμ | 5 | 3 | 6,00 € | 18,00 € |
| 158 | ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΚΡΥΛΙΚΗ C1 | τεμ | 15 | 9 | 10,00 € | 90,00 € |
| 159 | ΚΟΛΛΑ PU30 (ΛΟΥΚΑΝΙΚΟ 600mL) | τεμ | 30 | 18 | 5,00 € | 90,00 € |
| 160 | ΚΟΛΛΑ ΣΦΡΑΓΙΣΤ. POLYMAX 280ML | τεμ | 12 | 7 | 8,00 € | 56,00 € |
| 161 | ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ 5K ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ | τεμ | 10 | 6 | 6,80 € | 40,80 € |
| 162 | ΣΤΟΚΟΣ ΤΥΠΟΥ POWDER COAT ΛΕΥΚΟ 25K | τεμ | 5 | 3 | 11,00 € | 33,00 € |

| | | | | | | |
|-----|---|-----|-----|-----|---------|----------|
| 163 | ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ 5KG | τεμ | 20 | 12 | 9,50 € | 114,00 € |
| 164 | ΤΡΥΠΑΝΙ Ν3.2 ΚΟΒΑΛ.ΙΖΑΡ | τεμ | 10 | 6 | 1,40 € | 8,40 € |
| 165 | ΠΕΝΣΑ 200MM | τεμ | 10 | 6 | 5,00 € | 30,00 € |
| 166 | ΜΕΤΡΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 5.5ΜΧ25ΜΜ | τεμ | 5 | 3 | 3,40 € | 10,20 € |
| 167 | ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΦΤΥΑΡΙΟΥ-ΚΑΣΜΑ- ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑΣ | τεμ | 30 | 18 | 4,00 € | 72,00 € |
| 168 | ΦΤΥΑΡΙ | τεμ | 10 | 6 | 8,00 € | 48,00 € |
| 169 | ΚΑΣΜΑ | τεμ | 10 | 6 | 8,00 € | 48,00 € |
| 170 | ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑ | τεμ | 10 | 6 | 5,00 € | 30,00 € |
| 171 | ΚΑΡΟΤΣΙ ΧΕΙΡΑΜΑΞΑ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ | τεμ | 2 | 1 | 55,00 € | 55,00 € |
| 172 | ΣΩΛΗΝΑ Φ100 6ΑΤΜ | m | 30 | 18 | 2,00 € | 36,00 € |
| 173 | ΣΩΛΗΝΑ Φ125 6ΑΤΜ | m | 30 | 18 | 3,90 € | 70,20 € |
| 174 | ΤΑΥ Φ100/100 | τεμ | 5 | 3 | 1,80 € | 5,40 € |
| 175 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΠΟΧ. Φ50 | τεμ | 5 | 3 | 0,50 € | 1,50 € |
| 176 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΠΟΧ. Φ100 | τεμ | 5 | 3 | 1,70 € | 5,10 € |
| 177 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧ. Φ63 | τεμ | 10 | 6 | 0,90 € | 5,40 € |
| 178 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧ. Φ75 | τεμ | 10 | 6 | 0,90 € | 5,40 € |
| 179 | ΣΩΛΗΝΑ Φ50 6ΑΤΜ | m | 15 | 9 | 1,00 € | 9,00 € |
| 180 | ΣΩΛΗΝΑ Φ63 6ΑΤΜ | m | 15 | 9 | 1,40 € | 12,60 € |
| 181 | ΣΩΛΗΝΑ Φ75 6ΑΤΜ | m | 15 | 9 | 1,60 € | 14,40 € |
| 182 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΟΛΥΑΙΘ. Φ20 6ΑΤΜ | m | 500 | 292 | 0,20 € | 58,40 € |
| 183 | ΦΡΕΑΤΙΟ ΤΣΙΜΕΝΤ.ΚΑΠΑΚΙ [30Χ30] | τεμ | 5 | 3 | 16,00 € | 48,00 € |
| 184 | ΤΕΦΛΟΝ ΜΙΚΡΟ | τεμ | 5 | 3 | 0,40 € | 1,20 € |
| 185 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ 1/2Χ1/2 | τεμ | 10 | 6 | 3,90 € | 23,40 € |
| 186 | ΦΛΟΤΕΡ ΜΕΤΑΛΟΠΛΑΣΤΙΚΟ 1/2" | τεμ | 10 | 6 | 2,95 € | 17,70 € |
| 187 | ΣΩΛΗΝΑ VALSIR Φ40 1Μ | τεμ | 10 | 6 | 1,50 € | 9,00 € |
| 188 | ΣΩΛΗΝΑ VALSIR Φ50 1Μ | τεμ | 10 | 6 | 1,90 € | 11,40 € |
| 189 | ΓΩΝΙΑ VALSIR Φ40 | τεμ | 10 | 6 | 0,60 € | 3,60 € |
| 190 | ΓΩΝΙΑ VALSIR Φ50 | τεμ | 10 | 6 | 0,70 € | 4,20 € |
| 191 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 5/8" | m | 100 | 59 | 0,80 € | 47,20 € |
| 192 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 1" | m | 100 | 59 | 1,40 € | 82,60 € |
| 193 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 1/2" | m | 100 | 59 | 0,50 € | 29,50 € |

21PROC008553698 2021-04-29

Διακήρυξη Προμήθειας Υλικών Συντήρησης Δημοτικών Εγκαταστάσεων και Οδών για τον Δήμο Ζίτσας

| | | | | | | |
|-----|---|-----|-----|-----|----------|----------|
| 194 | ΛΑΣΤΙΧΑ ΛΕΚΑΝΗΣ ΚΑΤΣΑΡΟ | τεμ | 5 | 3 | 0,55 € | 1,65 € |
| 195 | ΣΠΙΡΑΛ 40ΕΚ ΣΥΝΔΕΣ.ΙΝΟΧ | τεμ | 20 | 12 | 2,00 € | 24,00 € |
| 196 | ΣΠΙΡΑΛ 50ΕΚ ΣΥΝΔΕΣ.ΙΝΟΧ | τεμ | 20 | 12 | 2,60 € | 31,20 € |
| 197 | ΤΑΧΥΣΥΝΔ.ΓΙΑ ΣΩΛΗΝ.1/2"Χ5/8"BL(GF3020) | τεμ | 10 | 6 | 1,70 € | 10,20 € |
| 198 | ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΣΚ.ΣΩΛΗΝ.5/8"GF3439 | τεμ | 10 | 6 | 1,15 € | 6,90 € |
| 199 | ΣΥΣΤΟΛΗ & ΠΑΣΟ 3/4" (GF 3433) | τεμ | 10 | 6 | 0,70 € | 4,20 € |
| 200 | ΒΡΥΣΗ ΜΠΑΛΚΟΝΙΟΥ SILVIAGALAXY | τεμ | 2 | 1 | 11,00 € | 11,00 € |
| 201 | ΣΩΛΗΝΑ Φ160 6ΑΤΜ | m | 12 | 7 | 5,80 € | 40,60 € |
| 202 | ΣΙΦΩΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΔΙΠΛΟ | τεμ | 5 | 3 | 5,50 € | 16,50 € |
| 203 | ΣΙΦΩΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ ΣΠΙΡΑΛ | τεμ | 5 | 3 | 2,00 € | 6,00 € |
| 204 | ΚΑΠΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΕ ΤΕΛΑΡΟ 40Χ40 | τεμ | 3 | 2 | 10,00 € | 20,00 € |
| 205 | ΦΡΕΑΤΙΟ ΜΑΝΤΕΜΙ 40Χ40 ΒΤ 12.5ΤΟΝ | τεμ | 5 | 3 | 20,00 € | 60,00 € |
| 206 | ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ ELCO 80L DUROGLASS | τεμ | 3 | 2 | 115,00 € | 230,00 € |
| 207 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΝΕΡΟΣΩΛ 3.1/2" 90MM | m | 15 | 9 | 6,40 € | 57,60 € |
| 208 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΝΕΡΟΣΩΛ 2" 50MM | m | 50 | 30 | 3,00 € | 90,00 € |
| 209 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ160 90^ | τεμ | 10 | 6 | 6,70 € | 40,20 € |
| 210 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ160 45^ | τεμ | 10 | 6 | 6,70 € | 40,20 € |
| 211 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ160 Σ41 | m | 30 | 18 | 5,00 € | 90,00 € |
| 212 | ΚΟΛΛΑ PVC 500ML FERE | τεμ | 5 | 3 | 3,80 € | 11,40 € |
| 213 | ΛΑΣΤΙΧΟ 3ΓΕΝΙΑΣ Φ32 16ΑΤΜ | m | 500 | 292 | 0,93 € | 271,56 € |
| 214 | ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΕΩΝ ΒΤ CALEFFI 1/2" | τεμ | 3 | 2 | 34,00 € | 68,00 € |
| 215 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ315 ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | m | 18 | 11 | 22,00 € | 242,00 € |
| 216 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ125 Σ41 | m | 30 | 18 | 3,60 € | 64,80 € |

| | | | | | | |
|-----|---|-----|------|------|---------|----------|
| 217 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ125 45' | τεμ | 6 | 4 | 3,00 € | 12,00 € |
| 218 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ125 90' | τεμ | 6 | 4 | 3,60 € | 14,40 € |
| 219 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ315 90^ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | τεμ | 2 | 1 | 70,00 € | 70,00 € |
| 220 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΕΥΚΟ MUREX NIAGARA | τεμ | 5 | 3 | 28,90 € | 86,70 € |
| 221 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΤΡΙΤΩΝ SPEK | τεμ | 10 | 6 | 22,00 € | 132,00 € |
| 222 | ΜΠΑΤ.ΝΙΠΤΗΡΟΣ ΓΕΦΥΡΑ GALAXY 19-5105 | τεμ | 5 | 3 | 16,80 € | 50,40 € |
| 223 | ΜΠΑΤ.ΝΕΡΟΧ.ΕΠΙΘ/ΝΗ GALAXY | τεμ | 2 | 1 | 14,80 € | 14,80 € |
| 224 | ΜΠΑΤ.ΝΙΠΤΗΡΟΣ ΕΠΙΘ/ΝΗ ΜΟΝΗ GALAXY-SILVIA | τεμ | 5 | 3 | 13,00 € | 39,00 € |
| 225 | ΣΙΤΑ ΠΛΑΣΤ.ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | m | 200 | 117 | 0,47 € | 54,99 € |
| 226 | ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ | τεμ | 5 | 3 | 2,48 € | 7,44 € |
| 227 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 30X30X1.5 304 | m | 12 | 7 | 6,00 € | 42,00 € |
| 228 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 40X40X1.50 MAT 304 | m | 18 | 11 | 8,00 € | 88,00 € |
| 229 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 42.4X1.5 ΣΑΤ 304 | m | 24 | 14 | 6,50 € | 91,00 € |
| 230 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX Φ16X1 304 | m | 72 | 42 | 2,00 € | 84,00 € |
| 231 | TABANI 12.5ΕΚ ΠΛΑΣΤΙΚΟ | m2 | 40 | 24 | 6,50 € | 156,00 € |
| 232 | ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΒΥΖΑΝΤΙΝΟ | τεμ | 1000 | 584 | 0,70 € | 408,80 € |
| 233 | DANISH OIL CLEAR 1L | τεμ | 5 | 3 | 9,00 € | 27,00 € |
| 234 | ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ 120GR DRENOTEX/ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗ | m2 | 1800 | 1050 | 0,65 € | 682,50 € |
| 235 | ΣΙΤΑ ΣΚΙΑΝΣΗΣ-ΟΙΚΟΔ. ΠΡΑΣΙΝΗ | m2 | 1500 | 875 | 0,85 € | 743,75 € |
| 236 | ΑΠΩΘΗΤΙΚΟ ΠΤΗΝΩΝ INOX 1 ΜΕΤΡΟΥ | τεμ | 20 | 12 | 3,10 € | 37,20 € |
| 237 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1/2" Φ21X2.8 SCH40 | m | 30 | 18 | 3,00 € | 54,00 € |
| 238 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1.1/4" Φ42 A106/5L 3.56MM | m | 24 | 14 | 5,95 € | 83,30 € |
| 239 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1"Φ33 SCH40 A106/5L 3.38MM | m | 24 | 14 | 4,10 € | 57,40 € |

| | | | | | | |
|-----|--|-----|----|---|-----------------------------|--------------------|
| 240 | ΓΩΝΙΑ ΜΑΥΡΗ 1/2"-90ο 3000NPT | τεμ | 10 | 6 | 2,30 € | 13,80 € |
| 241 | ΜΟΥΦΑ ΜΑΥΡΗ 1/2" 3000NPT B16.11 | τεμ | 5 | 3 | 1,20 € | 3,60 € |
| 242 | ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1/2"Θ NPT3000 MSS-SP-83 | τεμ | 5 | 3 | 4,50 € | 13,50 € |
| 243 | ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΜΑΥΡΟΣ 3000LBS 1/2" | τεμ | 5 | 3 | 1,50 € | 4,50 € |
| 244 | ΤΑΥ ΜΑΥΡΟ 1/2" 3000NPT | τεμ | 2 | 1 | 3,00 € | 3,00 € |
| | | | | | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | 35.867,02 € |
| | | | | | Φ.Π.Α. 24% | 8.608,08 € |
| | | | | | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ | 44.475,10 € |

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2022

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2022 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ 2022 |
|-----|------------------------------|-----------------|--------------------------|---------------|-------------------------|------------------|
| 1 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ | Σάκοι (25Kg) | 400 | 166 | 3,50 € | 581,00 € |
| 2 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ | Σάκοι (50Kg) | 80 | 33 | 6,70 € | 221,10 € |
| 3 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΚΟΚΚΙΝΟ | Σάκοι (40Kg) | 5 | 2 | 7,00 € | 14,00 € |
| 4 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΛΕΥΚΟ | Σάκοι (25Kg) | 25 | 10 | 6,00 € | 60,00 € |
| 5 | ΑΜΜΟΣ | Σάκοι (20Kg) | 800 | 333 | 1,00 € | 333,00 € |
| 6 | ΑΜΜΟΣ ΧΥΔΗΝ | m3 | 20 | 8 | 15,00 € | 120,00 € |
| 7 | ΑΜΜΟΣ ΜΕΓΑΣΑΚΚΟΣ | τεμ | 10 | 4 | 13,00 € | 52,00 € |
| 8 | ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ | Σάκοι (20Kg) | 600 | 250 | 1,60 € | 400,00 € |
| 9 | ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ μεγασακκος | τεμ | 20 | 8 | 28,00 € | 224,00 € |
| 10 | ΧΑΛΙΚΙ | Σάκοι (20Kg) | 800 | 333 | 0,80 € | 266,40 € |
| 11 | ΧΑΛΙΚΙ ΧΥΔΗΝ | m3 | 10 | 4 | 15,00 € | 60,00 € |
| 12 | ΑΜΜΟΧΑΛΙΚΟ ΧΥΜΑ | m3 | 10 | 4 | 15,00 € | 60,00 € |
| 13 | ΑΣΒΕΣΤΗΣ | Σάκοι (15Kg) | 400 | 166 | 1,80 € | 298,80 € |
| 14 | ΓΥΨΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΩΝ 2KG | Σάκοι (2Kg) | 10 | 4 | 1,50 € | 6,00 € |
| 15 | ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X39X10cm | τεμ | 1200 | 500 | 0,60 € | 300,00 € |
| 16 | ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X19X39cm | τεμ | 3000 | 1250 | 0,60 € | 750,00 € |
| 17 | ΤΟΥΒΛΟ 12 ΟΠΟ | τεμ | 5000 | 2083 | 0,18 € | 374,94 € |
| 18 | ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 0.40X0.40 | τεμ | 200 | 83 | 1,10 € | 91,30 € |
| 19 | ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ | m2 | 400 | 166 | 6,00 € | 996,00 € |

| | | | | | | |
|----|--|-----|------|------|----------|------------|
| 20 | ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ | m2 | 150 | 62 | 8,00 € | 496,00 € |
| 21 | ΠΛΑΚΕΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΕΣ ΑΠΟ ΠΕΤΡΑ ΠΑΧΟΥΣ ΑΠΟ 3 Εως 5 ΕΚ | m2 | 100 | 41 | 9,00 € | 369,00 € |
| 22 | ΠΛΑΚΑΚΙ 34X34 ΜΠΕΖ-ΓΚΡΙ- ΛΕΥΚΟ | m2 | 100 | 41 | 8,70 € | 356,70 € |
| 23 | ΠΛΑΚΑΚΙ 20X30 | m2 | 100 | 41 | 9,00 € | 369,00 € |
| 24 | ΣΟΒΑΣ ΜΙΑΣ ΣΤΡΩΣΗΣ 25KG. | τεμ | 50 | 20 | 9,00 € | 180,00 € |
| 25 | ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΣΟΥΗΔΙΚΟ ΜΕΤΑΛ.ΧΡΩΜ. | τεμ | 3700 | 1541 | 0,90 € | 1.386,90 € |
| 26 | ΚΑΒΑΛΑΡΗΣ ΚΟΡΥΦΗ | τεμ | 100 | 41 | 2,00 € | 82,00 € |
| 27 | ΤΕΛΕΙΩΜΑ ΚΑΒΑΛΑΡΗ | τεμ | 10 | 4 | 13,00 € | 52,00 € |
| 28 | ΞΥΛΕΙΑ ΠΡΙΣΤΗ ΕΛΑΤΗΣ ΤΣΕΧΙΑΣ | m3 | 4 | 1 | 320,00 € | 320,00 € |
| 29 | ΞΥΛΕΙΑ ΚΟΡΝΙΖΑ ΠΕΥΚΗΣ ΤΑΒΑΝΙΟΥ | m | 100 | 41 | 1,80 € | 73,80 € |
| 30 | ΞΥΛΕΙΑ OSB (3) 9Χ1/2 250X125 | m2 | 50 | 20 | 4,50 € | 90,00 € |
| 31 | ΞΥΛΕΙΑ OSB (3) 11Χ1/2 244X122 | m2 | 50 | 20 | 5,00 € | 100,00 € |
| 32 | ΥΔΡΟΡΡΟΗ ΟΡΙΖΟΝ.ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΒΑΜΜ | m | 60 | 25 | 3,00 € | 75,00 € |
| 33 | ΣΩΛΗΝΑ Φ63 ΥΔΡΟΡ.ΛΕΥΚΗ | m | 50 | 20 | 3,00 € | 60,00 € |
| 34 | ΤΑΠΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | τεμ | 20 | 8 | 0,80 € | 6,40 € |
| 35 | ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | τεμ | 20 | 8 | 1,50 € | 12,00 € |
| 36 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ | τεμ | 50 | 20 | 2,00 € | 40,00 € |
| 37 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ | τεμ | 50 | 20 | 1,80 € | 36,00 € |
| 38 | ΓΩΝΙΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | τεμ | 20 | 8 | 6,00 € | 48,00 € |
| 39 | ΗΜΙΑΝΑΠΝΕΟΥΣΑ ΑΣΦ ΜΕΜΒΡΑΝΗ 450-500gr/m2 | m2 | 200 | 83 | 1,50 € | 124,50 € |
| 40 | ΛΕΥΚΗ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ (φελιζόλ) EPS K20 | m3 | 10 | 4 | 75,00 € | 300,00 € |
| 41 | ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΝΙΚΟ ΔΙΑΦ.8mm | m2 | 20 | 8 | 12,00 € | 96,00 € |
| 42 | Εξηλασμένη Πολυστερίνη.....πάχος 5cm | m2 | 120 | 50 | 7,00 € | 350,00 € |
| 43 | Πάνελ Πολυουρεθάνης Πλαινό 3cm | m2 | 60 | 25 | 14,00 € | 350,00 € |
| 44 | ΟΡΥΚΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ | m2 | 60 | 25 | 3,00 € | 75,00 € |

| | | | | | | |
|----|---|----------------------|------|-----|---------|----------|
| | ΠΑΧΟΥΣ 5 cm | | | | | |
| 45 | ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ-ΓΚΡΙ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗ ή ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΗΣ | kg | 700 | 291 | 1,70 € | 494,70 € |
| 46 | ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΚΟΡΥΦΗ 3Μ | Τεμ | 15 | 6 | 7,80 € | 46,80 € |
| 47 | ΠΛΕΓΜΑ Τ92 (15X15) | Τεμ | 80 | 33 | 16,00 € | 528,00 € |
| 48 | ΠΛΕΓΜΑ Τ131(15X15) | Τεμ | 80 | 33 | 20,00 € | 660,00 € |
| 49 | ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΟΝΤΑΡΙΣΤΟ | m2 | 400 | 166 | 1,70 € | 282,20 € |
| 50 | ΤΣΙΠΑ ΔΙΚΤΥΩΤΗ | m2 | 500 | 208 | 1,70 € | 353,60 € |
| 51 | μπετοσιδηρος | Kg | 500 | 208 | 1,30 € | 270,40 € |
| 52 | ΤΣΕΡΚΟΠΛΕΓΜΑ | Kg | 500 | 208 | 1,40 € | 291,20 € |
| 53 | ΦΟΥΡΚΕΤΑ ST Φ8 | Kg | 100 | 41 | 1,40 € | 57,40 € |
| 54 | ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | Kg | 500 | 208 | 1,40 € | 291,20 € |
| 55 | ΣΥΡΜΑ ΑΓΚΑΘΩΤΟ Νο 13 | Τεμ(κουλούρα 60μ) | 30 | 12 | 9,00 € | 108,00 € |
| 56 | ΣΙΔΗΡΟΠΑΣΣΑΛΟΙ 30*30*3 | Kg | 600 | 250 | 1,00 € | 250,00 € |
| 57 | ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ 3ΧΙΛ | Kg | 1500 | 625 | 1,30 € | 812,50 € |
| 58 | ΣΩΛΗΝΑ ΜΟΡΦΗΣ 60X40X2 BT | m | 54 | 22 | 3,00 € | 66,00 € |
| 59 | ΣΦΙΚΤ. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΒΑΣΗ 100 | Τεμ | 30 | 12 | 1,70 € | 20,40 € |
| 60 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | m | 90 | 37 | 4,00 € | 148,00 € |
| 61 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 11/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | m | 90 | 37 | 3,00 € | 111,00 € |
| 62 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 11/4" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | m | 90 | 37 | 2,80 € | 103,60 € |
| 63 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/2" ΜΑΥΡΗ 2ΧΙΛ | m | 90 | 37 | 2,00 € | 74,00 € |
| 64 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΜΑΥΡΗ 2ΧΙΛ | m | 90 | 37 | 3,00 € | 111,00 € |
| 65 | Στάνταρντ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ | m2 | 120 | 50 | 2,00 € | 100,00 € |
| 66 | Στάνταρντ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΑΝΙΔΑ | m2 | 80 | 33 | 7,70 € | 254,10 € |
| 67 | ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ ΑΝΘΥΓΡΗ | m2 | 120 | 50 | 3,70 € | 185,00 € |
| 68 | Ορθοστάτης 50x50mm | m | 120 | 50 | 0,90 € | 45,00 € |
| 69 | ΓΨΣ ΟΔΗΓΟΣ ΟΡΟΦΗΣ 3,00m100/50 | m | 80 | 33 | 0,90 € | 29,70 € |
| 70 | ΓΨΣ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ 100/50 | m | 80 | 33 | 1,30 € | 42,90 € |
| 71 | Στρωτήρας 50x40mm | m | 80 | 33 | 0,90 € | 29,70 € |
| 72 | Στρωτήρας100x35mm | m | 80 | 33 | 1,00 € | 33,00 € |

| | | | | | | |
|----|---|-----|------|-----|---------|----------|
| 73 | ΓΨΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ Τ 60\27 | τεμ | 50 | 20 | 0,25 € | 5,00 € |
| 74 | ΓΨΣ ΤΑΙΝΙΑ ΑΡΜΟΥ 5cmx90m | τεμ | 20 | 8 | 4,00 € | 32,00 € |
| 75 | ΓΨΣ ΓΩΝΙΟΚΡΑΝΟ ΓΑΛΒ. 3,00m | m | 60 | 25 | 0,50 € | 12,50 € |
| 76 | ΓΨΣ ΒΙΔΑ 3,5x25 ΜΥΤΗ | τεμ | 500 | 208 | 0,07 € | 14,56 € |
| 77 | ΓΨΣ ΣΤΟΚΟΣ STANDARD 5Kg | τεμ | 20 | 8 | 3,90 € | 31,20 € |
| 78 | ΑΤΣΑΛΟΚΑΡΦΑ ΚΟΙΝΑ 3.50X50(ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 100ΤΜΧ) | τεμ | 15 | 6 | 2,00 € | 12,00 € |
| 79 | ΠΡΟΚΕΣ - ΚΑΡΦΟΒΕΛΟΝΕΣ | Kg | 50 | 20 | 1,50 € | 30,00 € |
| 80 | ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8X100 | τεμ | 100 | 41 | 0,15 € | 6,15 € |
| 81 | ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10X100 | τεμ | 100 | 41 | 0,20 € | 8,20 € |
| 82 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3X25 | τεμ | 500 | 208 | 0,08 € | 16,64 € |
| 83 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3X50 | τεμ | 500 | 208 | 0,09 € | 18,72 € |
| 84 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3X100 | τεμ | 500 | 208 | 0,15 € | 31,20 € |
| 85 | ΠΡΟΚΕΣ ΤΣΙΓΚΟΥ ΣΤΡΙΦΤΕΣ ΓΑΛΒ | Kg | 10 | 4 | 3,00 € | 12,00 € |
| 86 | ΒΥΣΜΑ ΜΕΤΑΛΛ.FISCHER EXA 12/35 133 | τεμ | 50 | 20 | 1,50 € | 30,00 € |
| 87 | ΒΥΣΜΑ ΜΕΤΑΛΛ.FISCHER EXA 10/15 90M | τεμ | 50 | 20 | 1,00 € | 20,00 € |
| 88 | ΒΥΣΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Φ6 Φ8 | τεμ | 500 | 208 | 0,01 € | 2,08 € |
| 89 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ WAFFER 8X1, 8X3/4, 10X1 | τεμ | 2000 | 833 | 0,02 € | 16,66 € |
| 90 | ΒΥΣΜΑ ΚΑΡΦΩΤΟ 6X40 | τεμ | 200 | 83 | 0,03 € | 2,49 € |
| 91 | ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ 4X50 | τεμ | 1000 | 416 | 0,01 € | 4,16 € |
| 92 | ΝΤΙΖΑ Μ14 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | τεμ | 50 | 20 | 2,00 € | 40,00 € |
| 93 | ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΑΤΣΑΛΙΝΟ Μ14 ΓΑΛΒ | τεμ | 100 | 41 | 0,07 € | 2,87 € |
| 94 | ΑΝΤΙΣΚ. ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ 750ML | τεμ | 50 | 20 | 5,30 € | 106,00 € |
| 95 | ΑΣΤΑΡΙ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ 3LIT | τεμ | 5 | 2 | 8,00 € | 16,00 € |
| 96 | ΑΣΤΑΡΙ ΤΥΠΟΥ VIVEDUR MULTIPRIMER ECO 10LIT | τεμ | 5 | 2 | 38,50 € | 77,00 € |

| | | | | | | |
|-----|---|-----|-----|----|---------|----------|
| 97 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 10LT A ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 8 | 41,00 € | 328,00 € |
| 98 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT A ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 8 | 17,00 € | 136,00 € |
| 99 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 9LT B ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 8 | 16,50 € | 132,00 € |
| 100 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT B ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 8 | 8,00 € | 64,00 € |
| 101 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 10LT A ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 8 | 35,00 € | 280,00 € |
| 102 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT A ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 8 | 15,00 € | 120,00 € |
| 103 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 9LT B ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 8 | 9,50 € | 76,00 € |
| 104 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT B ΠΟΙΟΤΗΤΑ | τεμ | 20 | 8 | 23,50 € | 188,00 € |
| 105 | ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ 9ΛΤ | τεμ | 10 | 4 | 12,50 € | 50,00 € |
| 106 | ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ 3ΛΤ | τεμ | 10 | 4 | 6,50 € | 26,00 € |
| 107 | ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 4ΛΤ | τεμ | 15 | 6 | 20,50 € | 123,00 € |
| 108 | ΩΧΡΑ ΚΟΚΚΙΝΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΗΣ | Kg | 25 | 10 | 3,00 € | 30,00 € |
| 109 | ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΚΡΥΛΙΚΗ | τεμ | 120 | 50 | 1,40 € | 70,00 € |
| 110 | ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ | τεμ | 150 | 62 | 2,40 € | 148,80 € |
| 111 | ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ 750ml | τεμ | 24 | 10 | 2,00 € | 20,00 € |
| 112 | ΞΥΛΟΚΟΛΛΑ ΚΡΥΣΤΑΛΙΖΕ ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ 1KG | τεμ | 10 | 4 | 4,70 € | 18,80 € |
| 113 | ΒΕΝΖΙΝΟΚΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 1KG | τεμ | 10 | 4 | 6,90 € | 27,60 € |
| 114 | ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ 750 ml | τεμ | 24 | 10 | 4,70 € | 47,00 € |
| 115 | ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ ΧΕΙΡΟΣ 750ml | τεμ | 24 | 10 | 4,70 € | 47,00 € |
| 116 | ΝΤΟΥΚΟ EXT. Τυπου NEOCHROM 750ml | τεμ | 24 | 10 | 6,80 € | 68,00 € |
| 117 | ΒΕΡΝΙΚΙ ΤΥΠΟΥ VIVELACK 750 MI | τεμ | 12 | 5 | 8,00 € | 40,00 € |
| 118 | ΒΕΡΝΙΚΙ AQUAXYL 750ml | τεμ | 12 | 5 | 8,80 € | 44,00 € |
| 119 | ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ No 30, 40 | Kg | 50 | 20 | 5,00 € | 100,00 € |

| | | | | | | |
|-----|--|-----|-----|----|---------|----------|
| 120 | ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ No 50-80 | Kg | 50 | 20 | 5,00 € | 100,00 € |
| 121 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 30 | τεμ | 15 | 6 | 2,00 € | 12,00 € |
| 122 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 40 | τεμ | 15 | 6 | 2,80 € | 16,80 € |
| 123 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 50 | τεμ | 15 | 6 | 3,80 € | 22,80 € |
| 124 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 60 | τεμ | 15 | 6 | 4,80 € | 28,80 € |
| 125 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 70 | τεμ | 15 | 6 | 5,80 € | 34,80 € |
| 126 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 50 ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ | τεμ | 60 | 25 | 9,30 € | 232,50 € |
| 127 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ NO 50 | τεμ | 5 | 2 | 13,00 € | 26,00 € |
| 128 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ NO 63 | τεμ | 5 | 2 | 16,00 € | 32,00 € |
| 129 | ΦΡΕΑΤΙΟ A15 300X300X35mm | τεμ | 10 | 4 | 14,00 € | 56,00 € |
| 130 | ΡΑΜΑ ΛΕΥΚΟ ΚΤΙΣΤΩΝ | τεμ | 20 | 8 | 1,40 € | 11,20 € |
| 131 | ΣΧΟΙΝΙ ΣΙΖΑΛ | Kg | 20 | 8 | 5,00 € | 40,00 € |
| 132 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 5 | τεμ | 20 | 8 | 2,00 € | 16,00 € |
| 133 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 4 | τεμ | 20 | 8 | 1,80 € | 14,40 € |
| 134 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 3 | τεμ | 20 | 8 | 1,80 € | 14,40 € |
| 135 | ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ 50X66 ΔΙΑΦ | τεμ | 20 | 8 | 1,00 € | 8,00 € |
| 136 | ΤΑΙΝΙΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΥΝΔΙΝΟΥ 200μ | τεμ | 50 | 20 | 2,80 € | 56,00 € |
| 137 | ΝΑΥΛΟΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ | m2 | 200 | 83 | 0,60 € | 49,80 € |
| 138 | ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ | m2 | 200 | 83 | 0,60 € | 49,80 € |
| 139 | ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2" | τεμ | 30 | 12 | 1,90 € | 22,80 € |
| 140 | ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 3" | τεμ | 30 | 12 | 3,00 € | 36,00 € |
| 141 | ΡΟΛΟ N24 ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ROLEX | τεμ | 15 | 6 | 17,00 € | 102,00 € |
| 142 | ΡΟΛΟ N18 ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ROLEX | τεμ | 15 | 6 | 14,00 € | 84,00 € |
| 143 | ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΡΟΛΟΥ N15-18-25 | τεμ | 15 | 6 | 1,00 € | 6,00 € |
| 144 | ΡΟΛΟ N5-6 ΜΟΧΕΡ | τεμ | 25 | 10 | 0,80 € | 8,00 € |
| 145 | ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΛΟ 2.1/2" | τεμ | 5 | 2 | 3,40 € | 6,80 € |
| 146 | ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΛΟ 3" | τεμ | 5 | 2 | 5,00 € | 10,00 € |

| | | | | | | |
|-----|---|-------|-----|----|---------|---------|
| 147 | ΣΤΡΑΒΟΠΙΝΕΛΛΟ 2" | τεμ | 5 | 2 | 2,70 € | 5,40 € |
| 148 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΜΕ ΝΑΥΛΟΝ ΠΛΕΞΗ | ΖΕΥΓ. | 30 | 12 | 3,70 € | 44,40 € |
| 149 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΤΥΠΟΥ MACO GENERAL | ΖΕΥΓ. | 30 | 12 | 1,30 € | 15,60 € |
| 150 | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ | ΖΕΥΓ. | 30 | 12 | 2,50 € | 30,00 € |
| 151 | ΓΑΝΤΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC | ΖΕΥΓ. | 30 | 12 | 3,50 € | 42,00 € |
| 152 | ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ230 | τεμ | 50 | 20 | 2,50 € | 50,00 € |
| 153 | ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230 | τεμ | 50 | 20 | 2,50 € | 50,00 € |
| 154 | ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠ.ΣΙΔ.125 INOX | τεμ | 100 | 41 | 0,90 € | 36,90 € |
| 155 | ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΚΟΙΝΑ Φ 2,50 ΕΡΛΙΚΟΝ Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ ΑΥΤΟΥ 4KG | τεμ | 20 | 8 | 12,00 € | 96,00 € |
| 156 | ΧΤΑΠΟΔΙ ΜΟΝΟ 12MMX1250MM | τεμ | 10 | 4 | 2,50 € | 10,00 € |
| 157 | ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ | τεμ | 5 | 2 | 6,00 € | 12,00 € |
| 158 | ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΚΡΥΛΙΚΗ C1 | τεμ | 15 | 6 | 10,00 € | 60,00 € |
| 159 | ΚΟΛΛΑ PU30 (ΛΟΥΚΑΝΙΚΟ 600mL) | τεμ | 30 | 12 | 5,00 € | 60,00 € |
| 160 | ΚΟΛΛΑ ΣΦΡΑΓΙΣΤ. POLYMAX 280ML | τεμ | 12 | 5 | 8,00 € | 40,00 € |
| 161 | ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ 5Κ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ | τεμ | 10 | 4 | 6,80 € | 27,20 € |
| 162 | ΣΤΟΚΟΣ ΤΥΠΟΥ POWDER COAT ΛΕΥΚΟ 25Κ | τεμ | 5 | 2 | 11,00 € | 22,00 € |
| 163 | ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ 5KG | τεμ | 20 | 8 | 9,50 € | 76,00 € |
| 164 | ΤΡΥΠΑΝΙ Ν3.2 ΚΟΒΑΛ.ΙΖΑΡ | τεμ | 10 | 4 | 1,40 € | 5,60 € |
| 165 | ΠΕΝΣΑ 200MM | τεμ | 10 | 4 | 5,00 € | 20,00 € |
| 166 | ΜΕΤΡΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 5.5MX25MM | τεμ | 5 | 2 | 3,40 € | 6,80 € |
| 167 | ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΦΤΥΑΡΙΟΥ-ΚΑΣΜΑ-ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑΣ | τεμ | 30 | 12 | 4,00 € | 48,00 € |
| 168 | ΦΤΥΑΡΙ | τεμ | 10 | 4 | 8,00 € | 32,00 € |
| 169 | ΚΑΣΜΑ | τεμ | 10 | 4 | 8,00 € | 32,00 € |
| 170 | ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑ | τεμ | 10 | 4 | 5,00 € | 20,00 € |
| 171 | ΚΑΡΟΤΣΙ ΧΕΙΡΑΜΑΞΑ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ | τεμ | 2 | 1 | 55,00 € | 55,00 € |
| 172 | ΣΩΛΗΝΑ Φ100 6ΑΤΜ | m | 30 | 12 | 2,00 € | 24,00 € |

21PROC008553698 2021-04-29

Διακήρυξη Προμήθειας Υλικών Συντήρησης Δημοτικών Εγκαταστάσεων και Οδών για τον Δήμο Ζίτσας

| | | | | | | |
|-----|--|-----|-----|-----|---------|---------|
| 173 | ΣΩΛΗΝΑ Φ125 6ΑΤΜ | μ | 30 | 12 | 3,90 € | 46,80 € |
| 174 | ΤΑΥ Φ100/100 | τεμ | 5 | 2 | 1,80 € | 3,60 € |
| 175 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΠΟΧ. Φ50 | τεμ | 5 | 2 | 0,50 € | 1,00 € |
| 176 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΠΟΧ. Φ100 | τεμ | 5 | 2 | 1,70 € | 3,40 € |
| 177 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧ. Φ63 | τεμ | 10 | 4 | 0,90 € | 3,60 € |
| 178 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧ. Φ75 | τεμ | 10 | 4 | 0,90 € | 3,60 € |
| 179 | ΣΩΛΗΝΑ Φ50 6ΑΤΜ | μ | 15 | 6 | 1,00 € | 6,00 € |
| 180 | ΣΩΛΗΝΑ Φ63 6ΑΤΜ | μ | 15 | 6 | 1,40 € | 8,40 € |
| 181 | ΣΩΛΗΝΑ Φ75 6ΑΤΜ | μ | 15 | 6 | 1,60 € | 9,60 € |
| 182 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΟΛΥΑΙΘ. Φ20 6ΑΤΜ | μ | 500 | 208 | 0,20 € | 41,60 € |
| 183 | ΦΡΕΑΤΙΟ ΤΣΙΜΕΝΤ.ΚΑΠΑΚΙ [30Χ30] | τεμ | 5 | 2 | 16,00 € | 32,00 € |
| 184 | ΤΕΦΛΟΝ ΜΙΚΡΟ | τεμ | 5 | 2 | 0,40 € | 0,80 € |
| 185 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ 1/2Χ1/2 | τεμ | 10 | 4 | 3,90 € | 15,60 € |
| 186 | ΦΛΟΤΕΡ ΜΕΤΑΛΟΠΛΑΣΤΙΚΟ 1/2" | τεμ | 10 | 4 | 2,95 € | 11,80 € |
| 187 | ΣΩΛΗΝΑ VALSIR Φ40 1Μ | τεμ | 10 | 4 | 1,50 € | 6,00 € |
| 188 | ΣΩΛΗΝΑ VALSIR Φ50 1Μ | τεμ | 10 | 4 | 1,90 € | 7,60 € |
| 189 | ΓΩΝΙΑ VALSIR Φ40 | τεμ | 10 | 4 | 0,60 € | 2,40 € |
| 190 | ΓΩΝΙΑ VALSIR Φ50 | τεμ | 10 | 4 | 0,70 € | 2,80 € |
| 191 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 5/8" | μ | 100 | 41 | 0,80 € | 32,80 € |
| 192 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 1" | μ | 100 | 41 | 1,40 € | 57,40 € |
| 193 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 1/2" | μ | 100 | 41 | 0,50 € | 20,50 € |
| 194 | ΛΑΣΤΙΧΑ ΛΕΚΑΝΗΣ ΚΑΤΣΑΡΟ | τεμ | 5 | 2 | 0,55 € | 1,10 € |
| 195 | ΣΠΙΡΑΛ 40ΕΚ ΣΥΝΔΕΣ.ΙΝΟΧ | τεμ | 20 | 8 | 2,00 € | 16,00 € |
| 196 | ΣΠΙΡΑΛ 50ΕΚ ΣΥΝΔΕΣ.ΙΝΟΧ | τεμ | 20 | 8 | 2,60 € | 20,80 € |
| 197 | ΤΑΧΥΣΥΝΔ.ΓΙΑ ΣΩΛΗΝ.1/2"Χ5/8"BL(GF3020) | τεμ | 10 | 4 | 1,70 € | 6,80 € |
| 198 | ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΣΚ.ΣΩΛΗΝ.5/8"GF3439 | τεμ | 10 | 4 | 1,15 € | 4,60 € |
| 199 | ΣΥΣΤΟΛΗ & ΠΑΣΟ 3/4" (GF 3433) | τεμ | 10 | 4 | 0,70 € | 2,80 € |
| 200 | ΒΡΥΣΗ ΜΠΑΛΚΟΝΙΟΥ SILVIAGALAXY | τεμ | 2 | 1 | 11,00 € | 11,00 € |
| 201 | ΣΩΛΗΝΑ Φ160 6ΑΤΜ | μ | 12 | 5 | 5,80 € | 29,00 € |
| 202 | ΣΙΦΩΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΔΙΠΛΟ | τεμ | 5 | 2 | 5,50 € | 11,00 € |

| | | | | | | |
|-----|--|-----|-----|-----|----------|----------|
| 203 | ΣΙΦΩΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ ΣΠΙΡΑΛ | τεμ | 5 | 2 | 2,00 € | 4,00 € |
| 204 | ΚΑΠΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΕ ΤΕΛΑΡΟ 40X40 | τεμ | 3 | 1 | 10,00 € | 10,00 € |
| 205 | ΦΡΕΑΤΙΟ ΜΑΝΤΕΜΙ 40X40 BT 12.5TON | τεμ | 5 | 2 | 20,00 € | 40,00 € |
| 206 | ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ ELCO 80L DUROGLASS | τεμ | 3 | 1 | 115,00 € | 115,00 € |
| 207 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΝΕΡΟΣΩΛ 3.1/2" 90MM | m | 15 | 6 | 6,40 € | 38,40 € |
| 208 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΝΕΡΟΣΩΛ 2" 50MM | m | 50 | 20 | 3,00 € | 60,00 € |
| 209 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ160 90^ | τεμ | 10 | 4 | 6,70 € | 26,80 € |
| 210 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ160 45^ | τεμ | 10 | 4 | 6,70 € | 26,80 € |
| 211 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ160 Σ41 | m | 30 | 12 | 5,00 € | 60,00 € |
| 212 | ΚΟΛΛΑ PVC 500ML FERE | τεμ | 5 | 2 | 3,80 € | 7,60 € |
| 213 | ΛΑΣΤΙΧΟ 3ΓΕΝΙΑΣ Φ32 16ATM | m | 500 | 208 | 0,93 € | 193,44 € |
| 214 | ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΕΩΝ BT CALEFFI 1/2" | τεμ | 3 | 1 | 34,00 € | 34,00 € |
| 215 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ315 ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | m | 18 | 7 | 22,00 € | 154,00 € |
| 216 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ125 Σ41 | m | 30 | 12 | 3,60 € | 43,20 € |
| 217 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ125 45' | τεμ | 6 | 2 | 3,00 € | 6,00 € |
| 218 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ125 90' | τεμ | 6 | 2 | 3,60 € | 7,20 € |
| 219 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ315 90^ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | τεμ | 2 | 1 | 70,00 € | 70,00 € |
| 220 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΕΥΚΟ MUREX NIAGARA | τεμ | 5 | 2 | 28,90 € | 57,80 € |
| 221 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΤΡΙΤΩΝ SPEK | τεμ | 10 | 4 | 22,00 € | 88,00 € |
| 222 | ΜΠΑΤ.ΝΙΠΤΗΡΟΣ ΓΕΦΥΡΑ GALAXY 19-5105 | τεμ | 5 | 2 | 16,80 € | 33,60 € |
| 223 | ΜΠΑΤ.ΝΕΡΟΧ.ΕΠΙΘ/ΝΗ GALAXY | τεμ | 2 | 1 | 14,80 € | 14,80 € |
| 224 | ΜΠΑΤ.ΝΙΠΤΗΡΟΣ ΕΠΙΘ/ΝΗ ΜΟΝΗ GALAXY-SILVIA | τεμ | 5 | 2 | 13,00 € | 26,00 € |
| 225 | ΣΙΤΑ ΠΛΑΣΤ.ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | m | 200 | 83 | 0,47 € | 39,01 € |
| 226 | ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ | τεμ | 5 | 2 | 2,48 € | 4,96 € |

21PROC008553698 2021-04-29

Διακήρυξη Προμήθειας Υλικών Συντήρησης Δημοτικών Εγκαταστάσεων και Οδών για τον Δήμο Ζίτσας

| | | | | | | |
|-----|---|-----|------|-----|-----------------------------|--------------------|
| 227 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 30X30X1.5 304 | m | 12 | 5 | 6,00 € | 30,00 € |
| 228 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 40X40X1.50 MAT 304 | m | 18 | 7 | 8,00 € | 56,00 € |
| 229 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 42.4X1.5 ΣΑΤ 304 | m | 24 | 10 | 6,50 € | 65,00 € |
| 230 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX Φ16X1 304 | m | 72 | 30 | 2,00 € | 60,00 € |
| 231 | TABANI 12.5ΕΚ ΠΛΑΣΤΙΚΟ | m2 | 40 | 16 | 6,50 € | 104,00 € |
| 232 | ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΒΥΖΑΝΤΙΝΟ | τεμ | 1000 | 416 | 0,70 € | 291,20 € |
| 233 | DANISH OIL CLEAR 1L | τεμ | 5 | 2 | 9,00 € | 18,00 € |
| 234 | ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ 120GR DRENOTEX/ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗ | m2 | 1800 | 750 | 0,65 € | 487,50 € |
| 235 | ΣΙΤΑ ΣΚΙΑΝΣΗΣ-ΟΙΚΟΔ. ΠΡΑΣΙΝΗ | m2 | 1500 | 625 | 0,85 € | 531,25 € |
| 236 | ΑΠΩΘΗΤΙΚΟ ΠΤΗΝΩΝ INOX 1 ΜΕΤΡΟΥ | τεμ | 20 | 8 | 3,10 € | 24,80 € |
| 237 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1/2" Φ21X2.8 SCH40 | m | 30 | 12 | 3,00 € | 36,00 € |
| 238 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1.1/4" Φ42 A106/5L 3.56MM | m | 24 | 10 | 5,95 € | 59,50 € |
| 239 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1"Φ33 SCH40 A106/5L 3.38MM | m | 24 | 10 | 4,10 € | 41,00 € |
| 240 | ΓΩΝΙΑ ΜΑΥΡΗ 1/2"-90ο 3000NPT | τεμ | 10 | 4 | 2,30 € | 9,20 € |
| 241 | ΜΟΥΦΑ ΜΑΥΡΗ 1/2" 3000NPT B16.11 | τεμ | 5 | 2 | 1,20 € | 2,40 € |
| 242 | ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1/2"Θ NPT3000 MSS-SP-83 | τεμ | 5 | 2 | 4,50 € | 9,00 € |
| 243 | ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΜΑΥΡΟΣ 3000LBS 1/2" | τεμ | 5 | 2 | 1,50 € | 3,00 € |
| 244 | ΤΑΥ ΜΑΥΡΟ 1/2" 3000NPT | τεμ | 2 | 1 | 3,00 € | 3,00 € |
| | | | | | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | 24.617,53 € |
| | | | | | Φ.Π.Α. 24% | 5.908,21 € |
| | | | | | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ | 30.525,74 € |

Το σύνολο του Ενδεικτικού Προϋπολογισμού για το τμήμα Α΄, από την υπογραφή της σχετικής Σύμβασης και για Δώδεκα (12) ημερολογιακούς μήνες, συμπεριλαμβανομένου του **Φ.Π.Α. 24%**, αναλύεται στον παρακάτω πίνακα.

| | | |
|-----------------------------|-------------------|------------------------|
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | Φ.Π.Α. 24% | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ |
|-----------------------------|-------------------|------------------------|

| | | |
|------------|------------|-------------------|
| 60.484,55€ | 14.516,29€ | 75.000,84€ |
|------------|------------|-------------------|

ΤΜΗΜΑ Β΄ - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ**ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2021**

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2021 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ 2021 |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------|--------------------------|---------------|-------------------------|--------------------|
| 1 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Πασσαρώνος | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 314 | 160 | 59,00 € | 9.440,00 € |
| 2 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Πασσαρώνος | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 16 | 6 | 65,00 € | 390,00 € |
| 3 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Ευρυμενών, Ζίτσας, Εκάλης | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 208 | 102 | 69,00 € | 7.038,00 € |
| 4 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Ευρυμενών, Ζίτσας, Εκάλης | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 9 | 5 | 75,00 € | 375,00 € |
| 5 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Μολοσσών | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 168 | 70 | 72,00 € | 5.040,00 € |
| 6 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Μολοσσών | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 17 | 6 | 80,00 € | 480,00 € |
| 7 | Άντληση σκυροδέματος | | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 70 | 29 | 4,82 € | 139,78 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | | | | | | | 22.902,78 € |
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | | | 5.496,67 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ | | | | | | | 28.399,45 € |

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2022

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2022 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ |
|-----|-----------------------------|------------------|-----------------|--------------------------|---------------|-------------------------|-------------|
| 1 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Πασσαρώνος | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 314 | 154 | 59,00 € | 9.086,00 € |

| | | | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------|-----|-----|---------|--------------------|
| 2 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Πασσαρώνος | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 16 | 10 | 65,00 € | 650,00 € |
| 3 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Ευρυμενών, Ζίτσας, Εκάλης | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 208 | 106 | 69,00 € | 7.314,00 € |
| 4 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Ευρυμενών, Ζίτσας, Εκάλης | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 9 | 4 | 75,00 € | 300,00 € |
| 5 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Μολοσσών | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 168 | 98 | 72,00 € | 7.056,00 € |
| 6 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Μολοσσών | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 17 | 11 | 80,00 € | 880,00 € |
| 7 | Αντληση σκυροδέματος | | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 70 | 41 | 4,82 € | 197,62 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | | | | | | | 25.483,62 € |
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | | | 6.116,07 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ | | | | | | | 31.599,69 € |

Το σύνολο του Ενδεικτικού Προϋπολογισμού για το τμήμα Β', από την υπογραφή της σχετικής Σύμβασης και για Δώδεκα (12) ημερολογιακούς μήνες, συμπεριλαμβανομένου του **Φ.Π.Α. 24%**, αναλύεται στον παρακάτω πίνακα.

| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | Φ.Π.Α. 24% | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ |
|-----------------------------|-------------------|------------------------|
| 48.386,40€ | 11.612,74€ | 59.999,14€ |

ΤΜΗΜΑ Γ' - ΨΥΧΡΟ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ

| ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2021 | | | | | | |
|------------------------------------|--|------------------------|---------------------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2021 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ 2021 |
| 1 | Έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα σε πλαστικό σάκο 25 κιλών. Το προϊόν στη συσκευασία να παραμένει εύπλαστο για τουλάχιστον 1 έτος. Εφ' όσον ανοιχθεί η συσκευασία το υλικό να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τουλάχιστον 10 ημέρες. | ΤΕΜΑΧΙΟ | 1.500 | 875 | 2,80 € | 2.450,00 € |

| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | | | | | | 2.450,00 € |
|-----------------------------|--|-----------------|--------------------------|---------------|-------------------------|------------------|
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | | 588,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ | | | | | | 3.038,00 € |
| ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2022 | | | | | | |
| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2022 | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ 2022 |
| 1 | Έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα σε πλαστικό σάκο 25 κιλών. Το προϊόν στη συσκευασία να παραμένει εύπλαστο για τουλάχιστον 1 έτος. Εφ' όσον ανοιχθεί η συσκευασία το υλικό να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τουλάχιστον 10 ημέρες. | ΤΕΜΑΧΙΟ | 1.500 | 625 | 2,80 € | 1.750,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | | | | | | 1.750,00 € |
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | | 420,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ | | | | | | 2.170,00 € |

Το σύνολο του Ενδεικτικού Προϋπολογισμού για το τμήμα Γ', από την υπογραφή της σχετικής Σύμβασης και για Δώδεκα (12) ημερολογιακούς μήνες, συμπεριλαμβανομένου του **Φ.Π.Α. 24%**, αναλύεται στον παρακάτω πίνακα

| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | Φ.Π.Α. 24% | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ |
|----------------------|------------|-----------------|
| 4.200,00€ | 1.008,00€ | 5.208,00€ |

ΕΛΕΟΥΣΑ 07/04/2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Στέφου Νικολέττα
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΟΥΣΑ 07/04/2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος

Στάθης Σταύρος
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος



| | | |
|---|--|--|
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ | | ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ & ΟΔΩΝ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ Προϋπολογισμού: 140.207,98 ευρώ Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ |
|---|--|--|

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Η συγγραφή υποχρεώσεων αφορά σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας, με την διαδικασία του ΑΝΟΙΧΤΟΥ διαγωνισμού και αφορά **στην Προμήθεια Υλικών Συντήρησης: Α) ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, Β) ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ & Γ) ΨΥΧΡΟΥ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ Δ. ΖΙΤΣΑΣ για το έτος 2021-2022.**

Σε ετήσια βάση ο Δήμος Ζίτσας συντηρεί τα Σχολεία, τα Δημοτικά κτίρια, τις παιδικές χαρές, τις πλατείες, τα οδοστρώματα, τα πεζοδρόμια και άλλους Κ/Χ χώρους.

Για την συντήρηση αυτή προκύπτουν άμεσες ή έμμεσες ανάγκες για εργασίες οι οποίες εκτελούνται από τα συνεργεία του Δήμου και οι οποίες απαιτούν την προμήθεια υλικών συντήρησης..

Η προμήθεια περιλαμβάνει :

| A/A | ΕΙΔΟΣ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (ποσά σε ευρώ) | ΦΠΑ 24% (ποσά σε ευρώ) | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ποσά σε ευρώ) | Εγγυητική επιστολή συμμετοχής 2% (ποσά σε ευρώ) |
|-----|-------------------------------------|---|---------------------------------|---|--|
| 1. | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ | 60.484,55 | 14.516,29 | 75.000,84 | 1.209,69€ |
| 2. | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ | 48.386,40 | 11.612,74 | 59.999,14 | 967,73€ |
| 3. | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΟΥ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ | 4.200,00 | 1.008,00 | 5.208,00 | 84,00€ |

Άρθρο 1° : Αντικείμενο συγγραφής

Με την παρούσα προβλέπεται η ανάθεση προμήθειας **Υλικών Συντήρησης ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ: Α) ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ, Β) ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ & Γ) ΨΥΧΡΟ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ** για διάστημα δώδεκα (12) ημερολογιακών μηνών από την υπογραφή της σύμβασης με τη διαδικασία του ΑΝΟΙΧΤΟΥ διαγωνισμού για εργασίες στις δημοτικές εγκαταστάσεις και στο οδικό δίκτυο του Δήμου.

Άρθρο 2° : Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας, θα γίνει σύμφωνα με τις παρακάτω νομοθετικές διατάξεις, όπως αυτές έχουν διαμορφωθεί και ισχύουν σήμερα, καθώς και από όσες σχετικές διατάξεις δεν αναφέρονται ρητά παρακάτω αλλά έχουν εφαρμογή και ισχύουν:

1. Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α'144) (άρθρο 103 παρ.2γ, άρθρο 209 παρ.2 και άρθρο 273) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.3536/07 (άρθρο 22) «Ειδικές ρυθμίσεις θεμάτων μεταναστευτικής πολιτικής και λοιπών ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης» και τον Ν.3731/2008 (άρθρο 20 παρ. 13) «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών», και όπως ερμηνεύτηκε με την υπ. αριθμ. 2/11-01-2007 εγκύκλιο του ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α.
2. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3852/10 (ΦΕΚ 87 Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
3. Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147Α'/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" και το Ν.4782/2021 στα σημεία που τροποποιεί τον Ν.4412/2016.

4. Το Ν. 3861 /2010 (ΦΕΚ 112 Α' /13.07.2010) « Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο - Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
5. Τις διατάξεις του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ 45/Α/9-3-1999) «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
6. Το Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ 120/Α/729-5-2013) "Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις".
7. Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

Άρθρο 3° Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας πλην της συμβάσεως κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η Διακήρυξη της Δημοπρασίας
2. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ο Προϋπολογισμός
4. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων της προμήθειας των υλικών
5. Η τεχνική περιγραφή
6. Η προσφορά του αναδόχου
7. Τα από τον ανάδοχο τυχόν τεχνικά στοιχεία που θα δοθούν με την προσφορά.

Άρθρο 4° Σταθερότητα τιμών

Η προσφερόμενη τιμή σε ευρώ που περιλαμβάνεται στην προσφορά του προμηθευτή είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

Άρθρο 5° Προϋπολογισμός Χρηματοδότηση προμήθειας.

1. Η δαπάνη της προμήθειας, συνολικού ποσού **140.207,98 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, χρηματοδοτείται από ιδίους πόρους του Δήμου, και περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2021 με πίστωση **75.912,55 €** και με προβλεπόμενη πίστωση για το 2022 ποσού **64.295,43 €**,
2. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μειώσει τον προϋπολογισμό της προμήθειας μέχρι 20% της συμβατικής δαπάνης ανάλογα με τις ανάγκες του και μετά από έγγραφη γνωστοποίηση στον ανάδοχο.

Άρθρο 6° Τρόπος διενέργειας διαγωνισμού & χρόνος υποβολής προσφορών

Η Προμήθεια των υλικών θα γίνει από το ελεύθερο εμπόριο με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής, ύστερα από σχετική απόφαση του αρμόδιου οργάνου.

Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ευρώ.

Η ημερομηνία υποβολής προσφορών θα περιλαμβάνεται στην περίληψη διακήρυξης διαγωνισμού ή ανακοίνωση ή πρόσκληση που θα δημοσιευθεί σύμφωνα με τον νόμο.

Άρθρο 7°: Τεχνικά προσόντα αναδόχου-Προϋποθέσεις συμμετοχής στον διαγωνισμό

Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετάσχουν προμηθευτές:

- α) φυσικά πρόσωπα
- β) νομικά πρόσωπα
- γ) ενώσεις προμηθευτών
- δ) συνεταιρισμοί που έχουν δραστηριότητα σχετική με τα υπό προμήθεια υλικά.

Άρθρο 8° Ανάθεση – Ανακοίνωση προμήθειας

Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού ή η ανάθεση στον ανάδοχο θα γίνει από την Οικονομική Επιτροπή, μετά από σχετική εισήγηση της αρμόδιας επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού προμήθειας του Δήμου Ζίτσας.

Άρθρο 9° Εγγυήσεις – ρήτρες

1. Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος και αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της συνολικής προϋπολογισθείσας από την υπηρεσία δαπάνης χωρίς ΦΠΑ.
2. Πριν από την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος (ή οι ανάδοχοι ανά κατηγορία) στον οποίο έγινε η κατακύρωση και ανάθεση της εργασίας, οφείλει να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.
3. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται σε ποσοστό 5% επί του προϋπολογισμού της μελέτης αφαιρούμενης τυχόν έκπτωσης χωρίς ΦΠΑ. σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/16, με διάρκεια ισχύος της εγγυητικής επιστολής ενός μήνα μετά την οριστική παραλαβή των υλικών .

Οι εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης παρέχονται εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.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.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, όπως κι η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
 - β) τον εκδότη,
 - γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται (ή τον κύριο του έργου ή τον φορέα κατασκευής στις περιπτώσεις Δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών),
 - 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,
 - ζ) τους όρους ότι:
 - αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και
 - ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
 - η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης ή πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
 - 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..
4. Ο χρόνος εγγύησης του προς προμήθεια υλικού δεν μπορεί να είναι μικρότερος του ενός έτους. Κάθε βλάβη που παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα αυτό οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ή κατασκευή, πρέπει να επανορθώνεται από τον ανάδοχο μέσα σε πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες από την ειδοποίηση του Δήμου προς αυτόν.
 5. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή όλων των υλικών. Σε χρονική διάρκεια μέχρι και την απορρόφηση όλης της προϋπολογισθείσας ποσότητας.
 6. Αν το υλικό φορτωθεί, παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν. 4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
 7. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
 8. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.
 9. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

10. Ο Ανάδοχος μετά την πάροδο ενός (1) μηνός από τη λήξη της προθεσμίας παραδόσεως των υλικών, δύνανται να κηρυχθεί από το Δήμο έκπτωτος.
11. Σε περίπτωση ανάγκης παράτασης ή μετάθεσης του συμβατικού χρόνου εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο άρθρο 206 του Ν. 4412/16.

Άρθρο 10° Σύμβαση

Τα πρακτικά της δημοπρασίας θα εγκριθούν από τις αρμόδιες αρχές (άρθρο 72 παρ.1ε του Ν3852/10 (ΦΕΚ 87/Α'/10)). Εάν για οποιοδήποτε λόγο αυτά δεν εγκριθούν, ο Δήμος δεν έχει καμία ευθύνη.

Στον μειοδότη στον οποίο έγινε η κατακύρωση της δημοπρασίας, αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση. Με την ανακοίνωση αυτή η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα, το δε έγγραφο της σύμβασης που ακολουθεί έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει εντός είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Η απόφαση έγκρισης-κατακύρωσης του αποτελέσματος κοινοποιείται σε όλους τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει μέσα σε αυτές τις προθεσμίες για την υπογραφή της σύμβασης ή αν δεν προσκομίσει την απαιτούμενη εγγύηση, εφαρμόζονται γι' αυτόν οι προβλεπόμενες από το άρθρο 105 παρ.5 του Ν.4412/16 κυρώσεις, εκτός εάν αυτό συνέβη με ευθύνη του Δήμου ή συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στη σύμβαση αναφέρονται και προσαρτώνται ως αναπόσπαστα συμβατικά στοιχεία τα αναφερόμενα στο άρθρο 3 της παρούσας.

Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και με τα τεύχη που τυχόν την συνοδεύουν.

Η σύμβαση καταρτίζεται από την αρμόδια Υπηρεσία και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Τίθεται σε ισχύ με την υπογραφή του συμφωνητικού, που πρωτοκολλείται αυθημερόν στο γενικό πρωτόκολλο του Δήμου.

Η σύμβαση καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης, των τευχών που την συνοδεύουν και την προσφορά του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από το Δήμο, καθώς και τις τυχούσες τροποποιήσεις όρων που και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη έγιναν αποδεκτές. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής:

- Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της σύμβασης
- Τα συμβαλλόμενα μέρη καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους.
- Τα προς προμήθεια είδη
- Τη συμφωνηθείσα τιμή
- Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των ειδών
- Τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις και ρήτρες.
- Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών
- Τον τρόπο πληρωμής και αναπροσαρμογής του συμβατικού τιμήματος, εφόσον προβλέπεται αναπροσαρμογή
- Τις σχετικές διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας

Η σύμβαση υπογράφεται για τον Δήμο από τον Δήμαρχο. Το αντικείμενο της σύμβασης θα παραμείνει αναλλοίωτο κατά την εκτέλεσή της. Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη ύστερα από γνωμοδότηση των αρμόδιων οργάνων αξιολόγησης.

Η σύμβαση καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και των τευχών που τη συνοδεύουν, που με την προσφορά του αποδέχθηκε ο ανάδοχος ή με βάση την έγκριση για την κατάρτισή της με την οποία συμφωνεί ο ανάδοχος. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία.

Η σύμβαση τροποποιείται σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν.4412/16 ύστερα από γνωμοδότηση της του αρμοδίου οργάνου.

Άρθρο 11° Χρόνος παράδοσης προμήθειας.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) ημερολογιακούς μήνες από την ημέρα υπογραφής του σχετικού συμφωνητικού. Οι συμβάσεις λύνονται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικειμένου τους (Προϋπολογισμός), ακόμη κι αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα των δώδεκα (12) μηνών από την υπογραφή τους.

Είναι δυνατή η παράταση της σύμβασης, ύστερα από συμφωνία των συμβαλλομένων μερών, μέχρι την ανάδειξη νέου προμηθευτή και την υπογραφή της νέας σύμβασης, στο μέτρο που δεν θα υπάρξει, κατά το χρόνο της παράτασης, υπέρβαση των ποσοτήτων που καθορίζονται στη διακήρυξη, ως και περαιτέρω οικονομική επιβάρυνση του Δήμου.

Παράταση της προθεσμίας παράδοσης δίδεται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ύστερα από αιτιολογημένη αίτηση του αναδόχου και εισήγηση της υπηρεσίας, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν4412/16.

Οι τιμές ισχύουν έως τη λήξη της σύμβασης και δεν επιδέχονται ουδεμία προσαύξηση ή αναπροσαρμογή κατά την διάρκειά της.

Άρθρο 12° Παραλαβή υλικών

1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν.4412/16.
2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με μακροσκοπική εξέταση, με χημική ή μηχανική εξέταση (εργαστηριακή εξέταση), με πρακτική δοκιμασία, με όλους ή με όσους από τους παραπάνω τρόπους χρειάζεται ή και με οποιονδήποτε άλλο ενδεικνυόμενο τρόπο.
3. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας παραλαβής των υλικών η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:
 - α) να παραλάβει το υλικό,
 - β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
 - γ) να απορρίψει το υλικό.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

Ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου θα γίνεται παραγγελία και ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος μέσα σε 48 ώρες να έχει διαθέσιμο προς προμήθεια, το ζητούμενο υλικό. Η παράδοση θα γίνεται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Άρθρο 13° Ρήτρες

Σε περιπτώσεις που αποδεδειγμένα παρατηρείται μη ικανοποιητική ανταπόκριση του αναδόχου στις συμβατικές του υποχρεώσεις εκτός από το δικαίωμα του Δήμου να τον κηρύξει έκπτωτο, επιβάλλονται σε βάρος του και χρηματικές κυρώσεις.

Ποινική ρήτρα ποσοστού δύο τοις χιλίοις (2%) στο συνολικό προϋπολογισμό της κατηγορίας που ανήκει η επισκευή για κάθε μέρα καθυστέρησης, μπορεί να επιβάλλεται όταν δεν καλύπτονται μία ή περισσότερες από τις παρακάτω απαιτήσεις:

- Ελαττωματικό υλικό
- Καθυστέρηση ανταπόκρισης σε αίτημα προμήθειας

Με εισήγηση της Υπηρεσίας συνοδευόμενη από επίσημη αλληλογραφία με τον ανάδοχο, από όπου θα

προκύπτει η αθέτηση των παραπάνω απαιτήσεων, η ανωτέρω πρόσθετη ρήτρα θα επιβάλλεται στον "Ανάδοχο" κατόπιν ανέκκλητης απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής και θα παρακρατείται από τον πρώτο λογαριασμό πληρωμής ή από την εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

Άρθρο 14° Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας των ειδών της παρούσης **θα γίνεται τμηματικά**, με 100% εξόφληση της αξίας των ειδών που παραδόθηκαν στον Δήμο μετά από σχετική παραγγελία, εντός τριάντα (30) ημερών μετά την παράδοση αυτών.

Οι πάσης φύσεως φόροι, δασμοί, τέλη, κρατήσεις και εισφορές υπέρ του Δημοσίου, Δήμων και Κοινοτήτων ή τρίτων, καθώς και κάθε άλλη δαπάνη ισχύουσα κατά τις κείμενες διατάξεις την ημέρα της Δημοπρασίας βαρύνουν τον ανάδοχο της εργασίας. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να έχουν υπόψη τους ότι ο ανάδοχος της προμήθειας βαρύνεται με τις δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης και τυχόν επαναληπτικής.

Η πληρωμή της αξίας των οικοδομικών υλικών θα γίνεται από τον Δήμο σε ΕΥΡΩ, τμηματικά, με την έκδοση των αντιστοίχων χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής στο όνομα του δικαιούχου, σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν4412/16 και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία "περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων" ως προς την έκδοση του τιμολογίου και την υποβολή των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής στο λογιστήριο του Δήμου.

Άρθρο 15° Άρτιος εξοπλισμός

Αν τα υλικά δεν εκπληρώνουν τους όρους της σύμβασης, δε συμφωνούν με τις προδιαγραφές της Μελέτης ή εμφανίζουν κάποιο ελάττωμα, ο ανάδοχος υποχρεούται άμεσα να τα αντικαταστήσει, χωρίς άλλες διατυπώσεις, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και όρους των συμβατικών στοιχείων της παρούσας προμήθειας

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη του παραλαμβανόμενου είδους ή την αντικατάσταση κατασκευαστικών ή των λειτουργικών ανωμαλιών αυτού. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις άνω προτάσεις της επιτροπής, εντός της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στη τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

Άρθρο 16° Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές - Τεχνικά στοιχεία προσφοράς.

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, «προσπέκτους» και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Τα προσφερόμενα υλικά πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές ή λειτουργικά χαρακτηριστικά απορρίπτονται και δεν γίνονται δεκτές. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνικά στοιχεία. Σε περίπτωση που κάποιο από τα υπό προμήθεια υλικά του διαγωνισμού δεν παράγεται πλέον ή δεν υπάρχει σαν απόθεμα στην αγορά ανάλογα με την κρίση της επιτροπής, ο διαγωνιζόμενος μπορεί, και μόνο σε αυτή την περίπτωση, να προτείνει αντίστοιχο υλικό που να πληρεί τις προδιαγραφές της μελέτης ή ακόμα και να τις υπερκαλύπτει.

Άρθρο 17° Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ατυχήματα, ζημιές, κρατήσεις, φόροι, τέλη, έξοδα δημοσιεύσεως, βαρύνουν όλα τον ανάδοχο και μόνον αυτόν, χωρίς καμία ευθύνη και υποχρέωση του Δήμου.

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

α) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

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

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού

δ) η δαπάνη των δημοσιεύσεων του διαγωνισμού ή τυχόν επαναλήψεων του (γνωμοδότηση Δ' Τμήματος Ν.Σ.Κ. 204/2010 - Ν.3801/2009, άρθρο 46, ΦΕΚ 163 Α'- Ν.3548/2007, άρθρο 4, ΦΕΚ 68 Α'), καθώς και κάθε άλλη νόμιμη κράτηση.

Άρθρο 18° Ενημέρωση του αναδόχου

Ο ανάδοχος θεωρείται ότι ρητά, έχει ενημερωθεί για τη μελέτη της προμήθειας και έχει εξετάσει τις καθορισμένες απαιτήσεις και τους παρόντες όρους. Απαγορεύεται επίσης οποιαδήποτε αξίωση από τον ανάδοχο για πρόσθετη πληρωμή ή χρονική παράταση που θα οφείλεται σε παρερμηνεία οποιουδήποτε θέματος αναφερομένου στον τρόπο παράδοσης, τις καθορισμένες απαιτήσεις ή τους όρους της διακήρυξης.

Άρθρο 19° Τροποποιήσεις - προσθήκες

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί αν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη συμφωνήσουν εγγράφως προς τούτο.

Ο Δήμος μπορεί οποτεδήποτε μέσα στα όρια της σύμβασης να ζητήσει από τον ανάδοχο να αναθεωρήσει το χρονοδιάγραμμα ή να επιχειρήσει οποιαδήποτε τροποποίηση που αφορά την προμήθεια των υλικών.

Άρθρο 20° Παράταση χρόνου παράδοσης

Παράταση, δίδεται έπειτα από αίτηση του αναδόχου και έκδοση σχετικής απόφασης του φορέα, του συμβατικού χρόνου υλοποίησης της προμήθειας, στην περίπτωση ύπαρξης σοβαρότατων λόγων που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης υλοποίησης του, ή στην περίπτωση που συντρέχουν λόγοι που συνιστούν ανωτέρα βία, και είναι δυνατή χωρίς την επιβολή κυρώσεων.

Άρθρο 21° Οριστική παραλαβή

Η οριστική παραλαβή των υλικών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής προμηθειών του Δήμου, παρουσία του αναδόχου.

Αν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει απόρριψη των υλικών ή να ζητήσει από τον ανάδοχο την αντικατάστασή τους με άλλα υλικά που πληρούν τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, χωρίς άλλες διατυπώσεις.

Εάν δεν είναι δυνατή η παραπάνω αντικατάσταση οι εγγυήσεις του αναδόχου θα εκπέσουν υπέρ του Δήμου και ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

ΕΛΕΟΥΣΑ 07/04/2021**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Στέφου Νικολέττα
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΟΥΣΑ 07/04/2021**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο Αν. Προϊστάμενος
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος

Στάθης Σταύρος
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ & ΟΔΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΖΙΤΣΑΣ

Προϋπολογισμού: **140.207,98 ευρώ**

Χρηματοδότηση: **ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο Αντικείμενο προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά στην προμήθεια Υλικών Συντήρησης: **Α) ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ, Β) ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ & Γ) ΨΥΧΡΟ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ** για διάστημα δώδεκα (12) ημερολογιακών μηνών από την υπογραφή της σύμβασης με τη διαδικασία του ΑΝΟΙΧΤΟΥ διαγωνισμού και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής, δηλαδή τη χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος αλλά και ανά είδος, η οποία δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της μελέτης, η οποία ανέρχεται στο ποσό των **140.207,98 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Άρθρο 2^ο Ισχύουσες διατάξεις

Η Εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από:

1. Το Ν. 4412/2016 "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" και το Ν.4782/2021 στα άρθρα που τροποποιεί τον Ν.4412/2016
2. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α72010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Το Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α'/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
4. Τις διατάξεις του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ 45/Α/9-3-1999) «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
5. Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
6. Το Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ 120/Α729-5-2013) "Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις".
7. Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

ΑΡΘΡΟ 3^ο : Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο ανάδοχος οφείλει χωρίς καθυστέρηση από τη στιγμή που λαμβάνει την εντολή προμήθειας σε χρονικό διάστημα δύο (2) ημερών, να εφοδιάσει το Δήμο με την παραγγελθείσα ποσότητα των υλικών. Η παράδοση των ποσοτήτων των υλικών θα γίνεται περιοδικά, ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου και κατόπιν έγγραφης εντολής του Δήμου.

Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης και τοποθέτηση αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά που ορίζει μεγαλύτερο χρόνο παράδοσης θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Ο Δήμος δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Εφόσον όμως

κριθεί σκόπιμη η προμήθεια του συνόλου των ποσοτήτων, ο μειοδότης υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 4^ο : Γενικά χαρακτηριστικά - Περιγραφή - Τεχνικές Προδιαγραφές

Όλα τα υλικά που περιγράφονται στην παρούσα μελέτη θα είναι πιστοποιημένα και θα πληρούν τις προδιαγραφές της Ε.Ε.

Τα είδη τα οποία αναφέρονται μαζί με τις αντίστοιχες ποσότητες στους παρακάτω πίνακες, θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας .

Θα τηρούν όλους τους κανόνες και τα Ευρωπαϊκά-Ελληνικά Πρότυπα.

Τα υλικά θα συνοδεύονται με αντίγραφα πιστοποιητικών συμμόρφωσης ποιότητας του ΕΛΟΤ όταν πρόκειται για εργοστάσιο κατασκευής ή των πιστοποιητικών ελέγχου εργαστηρίων (κρατικών ή ιδιωτικών).

ΤΜΗΜΑ Α: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται η μεταφορά του υλικού στις εγκαταστάσεις (εργοτάξιο) του Δήμου ή στα σημεία συντήρησης των έργων.

2. Τεχνικές Προδιαγραφές

1. Λευκό χρώμα διαγράμμισης οδών:

Ο συμμετέχων στον διαγωνισμό θα υποβάλλει στην Υπηρεσία για όλα τα υλικά πιστοποιητικό δοκιμών κατά EN 1824:1998 ή κατά EN 1871.

Τα πιστοποιητικά θα προέρχονται από αναγνωρισμένα για την χορήγηση τέτοιων πιστοποιητικών εργαστήρια της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα υποβάλλονται υποχρεωτικά και με τεχνική μετάφραση στην Ελληνική Γλώσσα.

Τα πιστοποιητικά που θα υποβάλλονται πρέπει οπωσδήποτε να αναφέρουν :

- τον παραγωγό και την κωδική ονομασία του υλικού διαγράμμισης
- τα στοιχεία εφαρμογής (σύνθεση, πάχος, αναλογία υλικών επίπασης κλπ),
- την κλάση κυκλοφορίας P (αριθμός διελεύσεων τροχών) για την οποία πραγματοποιήθηκαν οι δοκιμές σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 1824 ή EN 1871, για δοκιμές πεδίου ή προσομοιωτή αντίστοιχα.
- την κατηγορία του συντελεστή φωτεινότητας Qd,
- την κατηγορία του συντελεστή οπισθανάκλασης RL (στενή διαγράμμιση),
- την κατηγορία του συντελεστή αντιστοίχτησης SRT,
- την αντοχή του υλικού, σε ποσοστό % εναπομένουσας επιφάνειας.

Ο παραγωγός και η κωδική ονομασία του υλικού διαγράμμισης της προμήθειας θα πρέπει να ταυτίζονται με τα αναφερόμενα στο υποβληθέν Πιστοποιητικό.

Οι τιμές του δείγματος στο Πιστοποιητικό θα πρέπει να είναι σε συμφωνία με τα καθοριζόμενα στα EN 1436, EN 1790, EN 1824 και EN 13197.

Τα υλικά θα έχουν τα αντανεκλαστικά και αντιστοίχτηρά χαρακτηριστικά που προβλέπονται από τα πρότυπα EN 1423 και EN 1424.

Για την προμήθεια του ακρυλικού χρώματος διαγράμμισης οδών, ισχύει το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 1871 «Υλικά οριζόντιας σήμανσης οδών – φυσικές ιδιότητες» και συγκεκριμένα οι κατηγορίες LF7 για τον παράγοντα φωτεινότητας, UVI για την επιταχυνόμενη γήρανση και UV και BR2 για την επίδραση ασφάλτου.

Επιπλέον το χρώμα πρέπει να πληροί τα παρακάτω:

1. Να αποτελείται από χρωστική, ακρυλικές ρητίνες και τους κατάλληλους οργανικούς διαλύτες,
2. Όταν εφαρμόζεται στο οδόστρωμα, να εξατμίζεται και να δίνει σταθερό υμένα,
3. Να συνεργάζεται με τα υάλινα σφαιρίδια, που προδιαγράφονται στο EN 1423, τα οποία, κατά την εφαρμογή της διαγράμμισης, ψεκάζονται στον υγρό υμένα του χρώματος,
4. Να είναι ικανό να αποτρέπει την πλήρη κάλυψη των μεγαλύτερων σφαιριδίων, λόγω τριχοειδούς ανύψωσης και να εξασφαλίζει, στα σφαιρίδια, τη μέγιστη πρόσφυση, ώστε να προκύπτει λωρίδα διαγράμμισης πολύ ανθεκτική στη γήρανση και τη φθορά,
5. Να είναι καλά αναμεμειγμένο, να μην κατακάθεται και να μη συσσωματώνεται μόνιμα μέσα στο δοχείο, μετά περίοδο αποθήκευσης τουλάχιστον ενός (1) έτους και να επανέρχεται εύκολα, με ανάδευση, στην αρχική κατάσταση,
6. Όταν ξηραίνεται, στην επιφάνεια του οδοστρώματος, να δίνει υμένα με καλή πρόσφυση και να μη μεταβάλλεται αισθητά ο χρωματισμός του με την επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας, της κυκλοφορίας και της παρόδου του χρόνου,
7. Να εφαρμόζεται εύκολα και ομοιόμορφα με τα μηχανήματα διαγράμμισης οδών,
8. Να έχει περιεκτικότητα σε $TiO_2 \geq 13\%$ κ.β. Το ποσοστό TiO_2 στο χρώμα, προσδιορίζεται σύμφωνα με το ASTM D1394 – Αναγωγική μέθοδος JONES
9. Να έχει ιξώδες 70-80 K.U. (KREBS UNITS). Το ιξώδες προσδιορίζεται σύμφωνα με το ASTM D562.
10. Να έχει χρόνο ξήρανσης (No PICK-UP TIME) ≤ 20 min. Ο χρόνος ξήρανσης προσδιορίζεται σύμφωνα με το ASTM D711.
11. Να έχει λεπτότητα κόκκων (HEGMAN) ≥ 3 . Η λεπτότητα των κόκκων προσδιορίζεται σύμφωνα με το ASTM D1210.
12. Να έχει αντοχή σε φθορά, μετά θέρμανση ≥ 50 Kgr. Η αντοχή σε φθορά, μετά θέρμανση προσδιορίζεται ως ακολούθως :

Το χρώμα εφαρμόζεται σε ξηρό υμένα, πάχους περίπου 80 μ., πάνω σε γυάλινο δοκίμιο διαστάσεων 15 cm X 7 cm, καλά καθαρισμένο με διαλύτη. Το πάχος του ξηρού υμένα προσδιορίζεται 24 ώρες μετά τη διάστρωση. Το δοκίμιο θερμαίνεται, σε πυριαντήριο, επί 3 ώρες, σε θερμοκρασία 1050 C -1100 C και εν συνεχεία κλιματίζεται, επί 30 λεπτά, σε θερμοκρασία 250 ± 20 C και σχετική υγρασία $50\% \pm 5\%$.

Το δοκίμιο υποβάλλεται σε δοκιμασία φθοράς, σύμφωνα με το ASTM D968. Η άμμος που χρησιμοποιείται είναι η πρότυπη άμμος CEN EN 196-1.

13. Το χρώμα δεν πρέπει να παρουσιάζει ρηγματώσεις, απολεπίσεις ή απώλεια πρόσφυσης, όταν δοκιμάζεται, όπως περιγράφεται ακολούθως :

Το χρώμα εφαρμόζεται, με υμενογράφο, σε υγρό υμένα 127 μ., πάνω σε πλακίδιο λευκοσιδήρου, διαστάσεων 7,5 cm X 12,5 cm και βάρους 1,6 έως 2,1 Kg/m², καλά καθαρισμένο με διαλύτη.

Ο υμένας ξηραίνεται στους 210 C - 260 C, σε οριζόντια θέση, επί 18ωρο, στη συνέχεια θερμαίνεται σε πυριαντήριο, σε θερμοκρασία 550 C + 20 C, επί 2ωρο, ψύχεται, σε θερμοκρασία δωματίου, τουλάχιστον επί μισή ώρα και κάμπτεται γύρω από ξύλινη ράβδο, διαμέτρου 12,5 mm.

14. Το χρώμα δεν πρέπει να παρουσιάζει απώλεια πρόσφυσης, ξεφλουδίσματα ή άλλες αλλοιώσεις, εκτός μιας ελαφράς απώλειας της στιλπνότητάς του, όταν δοκιμάζεται, ως ακολούθως:

Το χρώμα εφαρμόζεται, με υμενογράφο, σε υγρό υμένα 380μ., σε καθαρό γυάλινο δοκίμιο.

Ο υμένας ξηραίνεται στους 210 C - 260 C, σε οριζόντια θέση, επί 72 ώρες.

Το δοκίμιο εμβαπτίζεται, κατά το ήμισυ, σε αποσταγμένο νερό, σε θερμοκρασία δωματίου, για 18 ώρες, αφήνεται να ξηραθεί στον αέρα επί δύοωρο και εξετάζεται.

15. Το χρώμα, όταν ψεκάζεται, σε οριζόντιες επιφάνειες λαμαρίνας ή αλουμινίου και σε πάχος υγρού υμένα περίπου 400μ., πρέπει να δίνει υμένα, ο οποίος να ξηραίνεται και να προκύπτει επιφάνεια λεία, ομοιόμορφη, χωρίς ανωμαλίες και τραχύτητα (και οποιαδήποτε άλλη ασυνέχεια). Το χρώμα δεν πρέπει να παρουσιάζει ραβδώσεις ή διαχωρισμό, όταν ψεκάζεται σε καθαρό γυαλί.

Ως προς τη δειγματοληψία ισχύει η προδιαγραφή, που εγκρίθηκε με την απόφαση BM5/30757/18-10-84 (Φ.Ε.Κ. 799 Τ. Β' /9-11-84).

Για τη συσκευασία ισχύει η παράγραφος 3.1 του «Τεύχους Οδηγιών κατασκευής διαγραμμίσεων οδών, με λευκό ή κίτρινο χρώμα», έτους 1982.

Οι επιπλέον έλεγχοι που δεν προβλέπονται στο EN 1871, θεωρούνται αναγκαίοι, δεδομένου ότι δεν γίνονται οι έλεγχοι επιδόσεων των χρωμάτων, σύμφωνα με το EN 1436 «Επιδόσεις διαγραμμίσεων οδών, (τεχνικά χαρακτηριστικά)».

Επιπλέον των ανωτέρω και σύμφωνα με το υπ' αριθμ. 3012678/1852/99/19-7-90 έγγραφο του Γενικού Χημείου του Κράτους, εφόσον πρόκειται για παρασκεύασμα που ταξινομείται ως επιβλαβές και εύφλεκτο, σύμφωνα με την απόφαση Α.Χ.Σ. 1197/89 (Φ.Ε.Κ./567/Β/90), «Περί επικινδύνων παρασκευασμάτων» και το Παράρτημα Ι της απόφασης Α.Χ.Σ. 378/94 (Φ.Ε.Κ. 705/Β'/20-9-94), «Περί επικινδύνων ουσιών», θα επισημαίνεται με τα σύμβολα κινδύνου F, Xn τις ενδείξεις που αφορούν τους ιδιαίτερους κινδύνους – φράσεις R-R11 (πολύ εύφλεκτο) και R20 (επιβλαβές όταν εισπνέεται) και τις τυποποιημένες οδηγίες προφύλαξης – φράσεις S.

S16 μακριά από πηγές ανάφλεξης – απαγορεύεται το κάπνισμα,

S25 αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια,

S29 μην αδειάζετε το περιεχόμενο στην αποχέτευση,

S33 λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Επίσης το επικίνδυνο παρασκεύασμα θα συνοδεύεται από «δελτίο δεδομένων ασφαλείας», σύμφωνα με το άρθρο 3 της απόφασης Α.Χ.Σ. 508/91 (Φ.Ε.Κ. 886/Β'/30-10-91), «Περί καθορισμού κανόνων για το σύστημα ειδικής πληροφόρησης, σχετικά με τα επικίνδυνα παρασκευάσματα», όπως αυτή τροποποιήθηκε με την απόφαση Α.Χ.Σ. 47/95 (Φ.Ε.Κ. 431/Β'/17-5-95).

Σε κάθε περίπτωση, τα χαρακτηριστικά του χρώματος θα πρέπει να καλύπτουν τις ισχύουσες διατάξεις περί προδιαγραφών της Ε.Ε. και του ΥΠΕΧΩΔΕ.

2) Τσιμέντα γκρι σε σακιά των 50 κιλών

Το μαύρο τσιμέντο θα παραδίνεται σε ανθεκτικούς, χάρτινους σάκους των 25.00 Kgr ή % 50.00 Kgr, σφραγισμένους, οι οποίοι δεν θα είναι σχισμένοι και δεν θα έχουν φθορές. Το περιεχόμενο υλικό όλων των σάκων θα είναι το ίδιο και θα ζυγίζει 25 kg ή 50 kg. Το τσιμέντο θα είναι πρόσφατης παραγωγής, τύπου Portland, θα φέρει υποχρεωτικά το πιστοποιητικό συμμόρφωσης CE, δηλαδή θα πληρεί τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων ΕΛΟΤ EN 2197-1-2000 και ΕΛΟΤ 197-2-2000 και θα έχει ομοιόμορφη κατανομή πυκνότητας.

Τσιμέντο με ανομοιόμορφη κατανομή πυκνότητας (που περιέχει όγκους ή σβώλους που δεν διαλύονται με σφίξιμο στο χέρι) δεν θα γίνεται αποδεκτό.

Τα προσφερόμενα υλικά θα πρέπει να πληρούν τις γενικές απαιτήσεις για ποιότητα και αξιοπιστία και να είναι σύμφωνοι με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές.

3) Άμμος θαλάσσης

Πλυμένη, κατάλληλης κοκκομετρικής διαβάθμισης. Η άμμος είναι ένα φυσικό κοκκώδες υλικό

που αποτελείται από πολύ λεπτά πετρώματα και ορυκτά σωματίδια. Η σύνθεση της άμμου είναι εξαιρετικά μεταβλητή, ανάλογα με τις τοπικές πηγές βράχου και συνθήκες, αλλά τα πιο κοινά συστατικά της άμμου στις εσωτερικές ηπειρωτικές και σε μη τροπικές παράκτιες περιοχές είναι το διοξείδιο του πυριτίου (ή SiO₂). Τα σωματίδια άμμου κυμαίνονται σε διάμετρο από 0,0625 χιλιοστά (ή 1/16mm ή 62,5 μικρομέτρων) με 2 χιλιοστά.

4) Ασβέστης σε πολτό

Ο ασβέστης θα είναι της καλύτερης ποιότητας του τύπου που κυκλοφορεί στο εμπόριο, με περιεκτικότητα οξειδίου του ασβεστίου μαζί με οξείδιο του μαγνησίου μεγαλύτερη του 95%.

Ο πολτός που προέρχεται από το σβήσιμο του ασβέστη δεν πρέπει να περιέχει θρόμβους ή στερεές ουσίες και να αποτελείται κατά το μεγαλύτερο ποσοστό από κολλοειδούς μορφής ασβέστη. Περιεκτικότητα σε νερό ≤70% και ≥45%.

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση πολτού ασβέστη που έχει μετατραπεί σε ανθρακικό ασβέστιο.

Μεταφορά και αποθήκευση των υλικών: Η υδράσβεστος θα προσκομίζεται μέσα σε σφραγισμένους σάκους ή ξύλινα κιβώτια και θα αποθηκεύεται συσκευασμένη σε στεγασμένους, απόλυτα ξηρούς χώρους θα είναι αρίστης ποιότητας και κατάλληλης ρευστότητας.

Οι συσκευασίες θα φέρουν τη σφραγίδα του εργοστασίου παραγωγής του υλικού.

Θα είναι σε συσκευασία των 15 κιλών.

5) Τσιμεντόλιθοι

Οι συνήθεις διαστάσεις των τσιμεντόλιθων είναι 39 cm x 19 cm με πάχη 9 cm, 15 cm και 19 cm. Οι τσιμεντόλιθοι που προσκομίζονται θα πρέπει να συνοδεύονται από το αντίστοιχο πιστοποιητικό ποιότητας και να είναι ελεγμένοι και εγκεκριμένοι ως προς τη συστολή ξήρανσης και την ικανοποιητική ξήρανση σε συνθήκες περιβάλλοντος. Η αντοχή σε θλίψη και υδατοαπορροφητικότητα των τσιμεντόλιθων προσδιορίζονται με δοκιμές βάσει του EN 772 και του ASTM C 140. Πρέπει επίσης να έχουν την ίδια εμφάνιση (ιδιαίτερα υφή) και να έχουν συντηρηθεί με τις ίδιες διαδικασίες. Θα είναι κατασκευασμένοι τουλάχιστον 28 ημέρες πριν και με εμφανές το χρώμα σκλήρυνσης.

6) Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C

Το δομικό πλέγμα T130 (οπής 15X15), T92 (οπής 15X20) T131 θα είναι από χάλυβα οπλισμού κατηγορίας B500A (ΕΛΟΤ 1421-2).

Τα δομικά πλέγματα θα συνίστανται από συγκολλημένα εγκάρσια και διαμήκη σύρματα τα οποία αποτελούνται από υποβιβασμό - εν ψυχρώ - χονδροσύρματος τύπου SAE 1010. Η διάμετρος των συρμάτων είναι από Φ4 έως Φ10 και οι βρόχοι που σχηματίζονται έχουν ορθογωνική ή τετραγωνική διατομή και θα είναι τυποποιημένα από το εργοστάσιο κατασκευής.

7) Δομικός Χάλυβας

Ο χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος, σε ευθύγραμμες ράβδους θα είναι κατηγορίας B500c και θα καλύπτει πλήρως τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ 1421-3.

Η σήμανση για τους χάλυβες κατηγορίας B500c πρέπει να ακολουθεί τον τρόπο σήμανσης που ορίζεται από το πρότυπο ΕΛΟΤ 1421-3. Βάσει αυτού του τρόπου οι ράβδοι φέρουν στην επιφάνειά τους δύο σειρές πλαγίων νευρώσεων με εναλλασσόμενες γωνίες κλίσης ως προς τον άξονα της ράβδου.

Στη μία πλευρά θα υπάρχουν και ενισχυμένες πλάγιες νευρώσεις, οι οποίες δηλώνουν τη χώρα και τη μονάδα παραγωγής όπως ορίζεται από τα Ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα. Δύο ενισχυμένες πλάγιες νευρώσεις δηλώνουν την αρχή της σήμανσης.

Ο οπλισμός θα παραδίνεται στην υπηρεσία σε άριστη κατάσταση χωρίς οξειδώσεις.

Τα δελτία αποστολής πρέπει να αναγράφουν τον τύπο του χάλυβα ή του δομικού πλέγματος, την κατηγορία αυτών καθώς και την εταιρία παραγωγής τους.

Οι ευθύγραμμες ράβδοι θα παραδίδονται κομμένες στις διαστάσεις σύμφωνα με την παραγγελία της υπηρεσίας.

Η προμήθεια θα γίνεται τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες της Τεχνικής υπηρεσίας του Δήμου.

Σύμφωνα με τα ανωτέρω, οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό (είτε είναι οι ίδιοι παραγωγοί, είτε όχι) υποχρεούνται, επί ποινή ακυρότητας και απαραδέκτου της συμμετοχής τους, να καταθέσουν τα παρακάτω έγγραφα του εργοστασίου παραγωγής του προϊόντος:

1. Υπεύθυνη δήλωση για την προέλευση του υλικού.
2. Πιστοποιητικό συμμετοχής της εταιρείας παραγωγής του προϊόντος σε σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2008.

8) Τούβλα κεραμικά μονά, έξι η εννέα οπών :

Οι ιδιότητες και τα χαρακτηριστικά που πρέπει να έχουν τα τούβλα είναι τα παρακάτω :

Να είναι καλά ψημένοι, σκληροί και όχι εύθρυπτοι, με ομοιόμορφο χρώμα, και να μην είναι

Υαλοποιημένοι.

Το σχήμα όλων των τεμαχίων πρέπει να είναι κανονικό. Δεν επιτρέπονται αποκλίσεις εκτός των προδιαγεγραμμένων ανοχών. Να υπάρχει σταθερότητα του σχήματος και των διαστάσεων σε όλα τα τεμάχια, να μην έχουν ρωγμές, σκασίματα, ραγίσματα, παραμορφωμένα τεμάχια, να μην περιλαμβάνουν κομμάτια ασβέστη ή άλλα ξένα σώματα.

Να είναι πολύ καλά διαμορφωμένοι, με λεία λεπτόκοκκη επιφάνεια και ακμές χωρίς ελλείψεις

καθώς και να είναι ανθεκτικοί στον παγετό.

Η απορροφητικότητα τους σε νερό έως και 16% κατά βάρος ξερού τούβλου.

9) Κεραμίδια

Τα κεραμίδια και εξαρτήματα κεραμιδιών θα έχουν ομοιογενή σύνθεση και συμπαγή μάζα, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από πιστοποιητικά ελέγχου ποιότητας ΕΛΟΤ EN 490 , όσον αφορά την αντοχή σε κάμψη, υδροδιαπερατότητα, αντοχή στον παγετό και την ακρίβεια των διαστάσεων. Δεν θα γίνουν δεκτά κεραμίδια σπασμένα ή ραγισμένα.

10) Πλάκες πεζοδρομίου ανάγλυφες 40cm xc40cm xc3,5cm

Πλάκες πεζοδρομίου αντιολισθηρές, ανάγλυφες τσιμεντένιες βαριάς κυκλοφορίας (κατηγορίας Ι) από τσιμέντο χρώματος γκρι (απομίμηση πέτρας από πυριτικά πετρώματα), ανεξαρτήτως σχεδίου, τύπου με ανάγλυφη επιφάνεια με αυλακώσεις σε διάφορα σχέδια και χρώματα διαστάσεων (0,40 X 0,40 μ.), πάχους από 3,50 εκ. έως 5 εκ. και άνω στρώσης πάχους από 1,75 εκ. έως 2.50 εκ., οι οποίες θα πληρούν πλήρως τις προδιαγραφές του Υ.Δ.Ε. (Π.Τ.Π Δ.Τ. 625.88/1959, 219/9.10.59 ΦΕΚ), θα συμμορφώνονται με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1339:2003 και θα φέρουν υποχρεωτικά σήμανση CE.

Οι πλάκες τσιμέντου παρασκευάζονται από σκυρόδεμα ειδικής ποιότητας με την προσθήκη χρωστικών υλών, σε τυποποιημένα μεγέθη και σχέδια, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του εργοστασίου παραγωγής. Θα είναι Α' διαλογής, αρίστης ποιότητας, ευθύγραμμες, δίχως ρωγμές, με ομοιόμορφες διαστάσεις και θα έχουν πάχος τουλάχιστον ίσο με 10% της μεγαλύτερης πλευράς τους.

Οι πλάκες τσιμέντου πρέπει να παρουσιάζουν τις ακόλουθες αντοχές, οι οποίες εξακριβώνονται με εργαστηριακούς ελέγχους που διενεργούνται από αναγνωρισμένα και εγκεκριμένα από την Υπηρεσία εργαστήρια κατά DIN 485:τάση θραύσης μεγαλύτερη από 50 kg/cm² (ΠΤΠ ΔΤ 62588/59)

φθορά σε τριβή μικρότερη από 30% (ΠΤΠ ΔΤ 62588/59)

υδατοαπορροφητικότητα μικρότερη του 4,5% (ΠΤΠ ΔΤ 62588/59)

Οι τσιμεντόπλακες διαστάσεων 40X40 και πάχους τουλάχιστον 3,5εκ. θα είναι σύμφωνα με την ΕΤΕΠ με κωδικό ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-02-00:2009.

Θα συμμορφώνονται με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1339:2003 και θα φέρουν υποχρεωτικά σήμανση CE.

11) Επεξεργασμένη ξυλεία ελάτης.

Επεξεργασμένη ξυλεία ελάτης για την συντήρηση ξύλινων κατασκευών πάσης φύσεως (αναπαυτηρίων, περιφράξεις, κουφώματα κτιρίων κλπ).

Τα ξύλα πρέπει να είναι:

α) ίσια χωρίς ελαττώματα στο σχήμα με νερά που αποκλίνουν έως 12% από τον άξονα

β) υγιή, χωρίς σκασίματα, προβολές εντόμων και μυκήτων

γ) με ρόζους και θύλακες με ρετσίνι, διαμέτρου έως το πολύ ¼ του πλάτους της πλευράς που υπάρχει ο ρόζος ή ο θύλακας

δ) υγρασία έως 15%

Τα ξύλα θα εμποτίζονται με συντηρητικό πιστοποιημένης ποιότητας σε πάχος εμποτισμού τουλάχιστον 2 με 3 mm

Τα κυριότερα ελαττώματα που εμφανίζονται στα διάφορα είδη ξύλου, τα οποία, σε συνδυασμό με τις ιδιότητες κάθε είδους, προσδιορίζουν την ποιότητα και την καταλληλότητα του ξύλου για τις διάφορες χρήσεις, είναι τα ακόλουθα:

- Οι ρόζοι προκαλούν ελάττωση της αντοχής του, εμφάνιση κηλίδων στις βαφές κ.α. Όσο περισσότερους ρόζους εμφανίζει ένα ξύλινο στοιχείο τόσο χαμηλότερης ποιότητας είναι.
- Οι ελικοειδείς ίνες («στριμμένα νερά») αποτελούν σοβαρό ελάττωμα, όταν εμφανίζονται σε σανίδες ή καδρόνια και είναι μια από τις κύριες αιτίες στρέβλωσης (πετσικάρισμα) κατά την ξήρανσή τους. Για τη στρογγυλή ξυλεία δεν αποτελούν ελάττωμα.
- Η «έκκεντρη καρδιά» (δακτύλιοι με μεταβαλλόμενο πάχος, έκκεντρα τοποθετημένοι) που δημιουργεί ασύμμετρη διάταξη ινών και κατά συνέπεια ανομοιόμορφες ιδιότητες.
- Οι ρωγμές, οι οποίες διακρίνονται σε εσωτερικές, που δημιουργούνται στο δένδρο πριν την κοπή του, και σε εξωτερικές, που δημιουργούνται μετά την κοπή του δένδρου.

Ένα ξύλινο στοιχείο για να είναι καλής ποιότητας και να είναι αποδεκτό πρέπει:

- Να έχει ευθείες ίνες («ίσια νερά»), λεπτές και πυκνές που προχωρούν παράλληλα προς τη μεγάλη διάσταση του, χωρίς απότομες αλλαγές της κατεύθυνσής τους.
- Να μην έχει ρόζους, ή στην περίπτωση που έχει λίγους ρόζους, αυτοί να είναι μικροί και συνδεδεμένοι με το ξύλο.
- Να μην έχει ρωγμές παράλληλες ή κάθετες προς τις ίνες.
- Να έχει ζωνρό χρώμα και να μην εμφανίζει κηλίδες που μπορεί να προέρχονται από σήψη (άναμμα).
- Να έχει ευχάριστη οσμή.
- Να είναι ξηρό και να παρουσιάζει ελαστικότητα χωρίς να σπάζει.
- Να αποδίδει ξηρό ήχο όταν χτυπιέται με το σφυρί, ένδειξη ότι δεν προέρχεται από γερασμένο δένδρο, ότι δεν έχει εσωτερικές ρωγμές και ότι είναι εντελώς ξηρό.

Το ξύλο για τα ξύλινα πλαίσια θα πληρούν τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- μέγιστη περιεκτικότητα σε υγρασία 15%
- ανοχή διαστάσεων διατομής $\pm 1\%$
- θα φέρει εσοχές μικρότερες από το 10% της μικρότερης διάστασης της διατομής και ορθογωνισμένες στις εμφανείς περιοχές.

12) Χρώματα – Οικολογικά εξωτερικών επιφανειών, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.

Γενικά χαρακτηριστικά

Οικολογικό εξαιρετικής ποιότητας 100% ακρυλικό χρώμα για τη βαφή και προστασία εξωτερικής τοιχοποιίας. Κατάλληλο για τη βαφή καινούριων ή ξαναβαμμένων τοίχων, σοβάδων, μπετόν. Παρουσιάζει εξαιρετική πρόσφυση και αντοχή στα αλκάλια και εξαιρετική αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία και τις δυσμενείς καιρικές συνθήκες. Η ειδική σύνθεσή του εξασφαλίζει την καλή αναπνοή και πολύ καλή αδιαβροχοποίηση στις επιφάνειες όπου εφαρμόζεται. Δουλεύεται εύκολα, έχει μεγάλη απόδοση, καλυπτικότητα, λευκότητα και αποχρώσεις με εξαιρετικές αντοχές. Χαμηλής οσμής.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Στιλπνότητα : Βελουτέ ματ με στιλπνότητα 8 - 12 μονάδες στις 85°.

Ειδικό Βάρος : 1,45 – 1,48 kg/ltr.

Απόδοση : 11 – 13 m² /ltr ανά στρώση ανάλογα με την επιφάνεια.

Αραίωση : 8 – 15% σε όγκο με νερό.

Κατηγορία VOC : «Χρώματα εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων».

Τύπος Υ. Οριακή τιμή VOC = 40 gr/ltr. Μέγιστη περιεκτικότητα VOC προϊόντος έτοιμου προς χρήση = 20

gr/lt. Πληροί τις απαιτήσεις της Νομοθεσίας και μετά το έτος 2011. VOC ή ΠΟΕ: οργανικές πτητικές ενώσεις με σημείο βρασμού < 250 °C.

Στέγνωμα : Στεγνό στην αφή ½ - 1 ώρα. Το χρώμα αποκτά την πλήρη αντοχή του μετά από 3-4 εβδομάδες.

Επαναβαφή : 4-6 ώρες. Οι χρόνοι αυτοί επιμηκύνονται κάτω από κρύες και υγρές καιρικές συνθήκες.

Αποχρώσεις : Λευκό και χιλιάδες οικολογικές αποχρώσεις μέσω του συστήματος δημιουργίας αποχρώσεων

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ : 1lt, 3lt και 10lt.

13. Τσιμεντοσανίδες

Οι τσιμεντοσανίδες είναι πλάκες που κατασκευάζονται χωρίς αμίαντο ή άλλα οργανικά πρόσμικτα, από τσιμεντοκονίαμα υψηλής πυκνότητας που καλύπτεται και στις 2 όψεις από πλέγματα υαλοϊνών εμποτισμένων με πολυμερή υλικά. Είναι υδατοστεγανές, μεγάλης σκληρότητας και χρησιμοποιούνται σε υγρούς ή εξωτερικούς χώρους. Κόβονται με ανοξείδωτο δισκοπρίονο και τοποθετούνται εύκολα επί γαλβανισμένου σκελετού ή ξυλείας με ανοξείδωτες βίδες. Είναι άκαυστες και εξασφαλίζουν καθυστέρηση 1,5 ώρας στη μετάδοση της φωτιάς.

Οι τσιμεντοσανίδες πρέπει να καλύπτουν τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- να μην επηρεάζονται από τις κλιματολογικές συνθήκες των εξωτερικών χώρων
- να μην επηρεάζονται από τις μεταβολές της υγρασίας του αέρα σε ποσοστά μεταξύ 20% - 90% και σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 20°C
- ο συντελεστής γραμμικής διαστολής τους να μην υπερβαίνει τα 0,015 mm/m σε θερμοκρασία 0°C.

14. Διατομές (προφίλ) Μεταλλικών Σκελετών

Οι διατομές (προφίλ) των μεταλλικών σκελετών (ορθοστάτες, στρωτήρες, οδηγοί οροφής, περιμετρικά, κανάλια οροφής, γωνιόκρανα, ενισχυμένοι ορθοστάτες κτλ) θα ακολουθούν το DIN

18182-1 ή άλλο διεθνή Κανονισμό εγκεκριμένο και θα παράγονται από γαλβανισμένη λαμαρίνα υψηλής ποιότητας, διαμορφωμένη με ψυχρή έλαση. Οι διατομές των εξαρτημάτων (αναρτήσεις, συνδετήρες κτλ) θα είναι επίσης γαλβανισμένα ελάσματα και θα πληρούν τις προδιαγραφές του DIN 18182-2.

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | M/M | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ |
|-----|--|----------------|------------------------------------|
| 1 | ΑΜΜΟΣ ΣΑΚΙ (25kgr) | ΣΑΚΙ | Εμπορίου |
| 2 | ΑΜΜΟΣ ΨΙΛΗ θαλάσσης | ΚΥΒ | Εμπορίου |
| 3 | ΑΣΒΕΣΤΗΣ ΣΑΚΙ (15kgr) | ΣΑΚΙ | Εμπορίου |
| 4 | ΑΜΜΟΚΚΟΝΙΑ | ΣΑΚΙ | Εμπορίου |
| 5 | ΧΑΛΙΚΙ | ΣΑΚΙ/χύμα | Εμπορίου |
| 6 | Πλακάκια Α' διαλογής | m ² | Εμπορίου |
| 7 | ΠΛΑΚΕΣ ΟΔΗΓΟΥ ΤΥΦΛΩΝ 40X40 | m ² | Εμπορίου |
| 8 | ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ ΒΟΤΣΑΛΟ 40X40X3.3 | m ² | Εμπορίου |
| 9 | ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΒΑΛΑΣ- ΚΑΡΥΣΤΟΥ | m ² | Εμπορίου |
| 10 | ΠΛΑΚΕΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΕΣ ΑΠΟ ΠΕΤΡΑ ΠΑΧΟΥΣ 0,2-0,5 ΕΚ | M2 | Εμπορίου |
| 11 | ΓΥΨΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΩΝ 25Kg | ΣΑΚΙ | Εμπορίου |
| 12 | Έτοιμος σοβάς μονής στρώσης Λευκός (25 kg) | ΣΑΚΙ | ενδεικτικού τύπου Isomat MARMOCRET |
| 13 | Κεραμίδια κορυφές | TMX | (ενδεικτικού τύπου ΚΕΒΕ) |

| | | | |
|----|---|----------------|---|
| 14 | Κεραμίδια ολλανδικά | TMX | (ενδεικτικού τύπου ΚΕΒΕ) |
| 15 | Καδρονάκια 5 X 5 για στέγη (κεραμίδια) | m ³ | Ισχύουσες Προδιαγραφές κατά DIN & ΕΛΟΤ |
| 16 | Ξύλα πλανισμένα προέλ. ΕΥ διατομής 12*12 εκ. | m/m | Ισχύουσες Προδιαγραφές κατά DIN & ΕΛΟΤ |
| 17 | Ξύλα (παγκόξυλα) πλανισμένα προέλ.ΕΥ διατομής 100*5 εκ. | m/m | Ισχύουσες Προδιαγραφές κατά DIN & ΕΛΟΤ |
| 18 | Ξυλεία ΕΥ | m ³ | Ισχύουσες Προδιαγραφές κατά DIN & ΕΛΟΤ |
| 19 | Πέτσωμα εμφανές (ραμποτέ) πάχους 14 mm | m ² | Ισχύουσες Προδιαγραφές κατά DIN & ΕΛΟΤ |
| 20 | Πέτσωμα πάχους 12 mm | m ² | Ισχύουσες Προδιαγραφές κατά DIN & ΕΛΟΤ |
| 21 | Πηχάκι 5cm X 2.5cm | m/m | Προδιαγραφές πριστής ξυλείας |
| 22 | Κόντρα Πλακέ με επένδυση στην επιφάνεια film (betofilm) διαστάσεων 2,50m X 1,25m πάχ.21 mm για εμφανή σκυροδέματα | TMX | Εμπορίου |
| 23 | Σανίδια απλά | m ³ | Προδιαγραφές πριστής ξυλείας |
| 24 | Στεγανωτική μεμβράνη κεραμοσκεπών , (Συσκευασία σε ρολό 75μ2 (50μ x1,5μ), | TMX | (ενδεικτικού τύπου DELTA-VENT S Isomat) |
| 25 | Εξηλασμένη Πολυστερίνη για στοιχεία από σκυρόδεμα (κολώνες, δοκάρια, pilotes) 2500 x 600 πάχος 5cm | m ² | ενδεικτικού τύπου FIBRANxps ETICS BT |
| 26 | ΠΛΕΓΜΑ ΔΟΜΙΚΟ T 131 (2,15X5,0m) | | Εγκάρσια & διαμήκη σύρματα δομικών πλεγμάτων: B500A κατά ΕΛΟΤ 1421-2,(BSt500M κατά DIN 488), από υποβιβασμό χονδροσύρματος SAE 1010, διαμέτρων από Φ4 έως Φ10 |
| 27 | ΠΛΕΓΜΑ ΚΟΙΝΟ T 92 (2,15X5,0m) | | Εγκάρσια & διαμήκη σύρματα δομικών πλεγμάτων: B500A κατά ΕΛΟΤ 1421-2, (BSt500M κατά DIN 488), από υποβιβασμό χονδροσύρματος SAE 1010, διαμέτρων από Φ4 έως Φ10 |
| 28 | Πλέγμα περίφραξης ρολό (γαλβανιζέ) διαστάσεων 2m X 20m, (6x10 Φ2,40/2,60) | | Γαλβανισμένο πλέγμα περιφράξεων με βρόγχους ορθογωνικού ή τετραγωνικού σχήματος ηλεκτροσυγκολλητό). ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ: <u>Γαλβανισμένο σύρμα ημίκληρο.</u> |
| 29 | Σωλήνας κατασκευών γαλβανισμένος | m/m | Χαλυβδοσωλήνες ERW. Χαλυβδοσωλήνες Γαλβανισμένοι εν θερμώ για βιομηχανικές, κατασκευαστικές και γενικές χρήσεις. ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ: ST 37-2 κατά DIN 17100, ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑΤΟΣ: κατά DIN 2444. Μήκος σωλήνων από 5 έως 7 m. ANOXES Κατά DIN 2458. |
| 30 | Σωλήνας μορφής 38*38 ενισχυμένος(1.57kg/m) | m/m | Σωλήνες κυκλικής, τετραγωνικής και ορθογωνικής διατομής απλού, ενισχυμένου και βαρέως τύπου διαμορφωμένοι εν ψυχρώ (στραντζαριστά). ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ: S235JRG2 κατά EN 10025 (RSt 37.2 κατά DIN 17100 (χαλυβδοταινία θερμής έλασης) ή St 12.03 κατά DIN 1623 (χαλυβδοταινία ψυχρής έλασης). ΠΑΧΟΣ: Πάχος σωλήνων 0,9 mm για τους σωλήνες απλού τύπου, 1,5 mm για τους ενισχυμένου τύπου και 2 mm για τους βαρέως τύπου. Μήκος Σωλήνων 5ή 6 μέτρα |
| 31 | Έγχρωμος αρμόστοκος πλακιδίων (Συσκευασία 5Kgr | ΣΑΚΙ | ενδεικτικού τύπου MULTIFILL 0-5 της ISOMAT |
| 32 | Κόλλα πλακιδίων λευκή (Συσκευασία 25 Kgr) | ΣΑΚΙ | ενδεικτικού τύπου AK-10 MULTIFIX ΛΕΥΚΗ της ISOMAT |
| 33 | Στάνταρντ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ 2000 x 1200 X 12,5 (mm) | TEM | ενδεικτικού τύπου A (GKB) της Knauf |
| 34 | Ορθοστάτης | m/m | Εμπορίου |

| | | | |
|----|--|-----|-------------------------------------|
| 35 | Στρωτήρας | m/m | Εμπορίου |
| 36 | ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ-750lt/l | TEM | ενδεικτικού τύπου ISOMAT PU-FOAM |
| 37 | Αστάρι στεγανωτικό (Συσκευασία 5kgr) | TEM | ενδεικτικού τύπου ISOMAT ISO-PRIMER |
| 38 | ΒΙΣΜΑΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ N6 (κουτί 50 τεμαχίων) | TEM | Εμπορίου |
| 39 | ΒΙΣΜΑΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ N8 (κουτί 50 τεμαχίων) | TEM | Εμπορίου |
| 40 | ΒΙΣΜΑΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ N10 (κουτί 50 τεμαχίων) | TEM | Εμπορίου |
| 41 | Συντηρητικό ξύλου 0.75lt | lt | (ενδεικτικού τύπου Isoxyl Isomat) |
| 42 | ΚΑΡΟΤΣΙ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ ΤΡΑΚΤΕΡΩΤΗ ΡΟΔΑ | TMX | Εμπορίου |

15. Ανοξείδωτοι Σωλήνες

Για την κατασκευή των ως άνω σωλήνων πρέπει να χρησιμοποιηθεί ανοξείδωτος χάλυβας (σωλήνες, ελάσματα, μπάλες κλπ) τύπου: STAINLESS STEEL AISI 304.

16. Ταβάνι Πλαστικό

Πλαστική επένδυση ραμποτέ κατασκευασμένη από διογκωμένο PVC. Κατάλληλο για επενδύσεις οποιασδήποτε επίπεδης επιφάνειας. Χρησιμοποιείται σε χώρους με υγρασία λόγω της μηδενικής του απορροφητικότητας και της ευκολίας στο καθαρίσμα (wc, γραφεία, ταβάνια).

17. Κεραμίδι Βυζαντινό

Τα Βυζαντινά κεραμίδια είναι κεραμίδια που η χρήση τους ανάγεται στα αρχαία χρόνια. Κατά την τοποθέτηση, ένα τεμάχιο τοποθετείται λαμβάνοντας τον ρόλο του καναλιού εκβολής των υδάτων (στρωτήρας), και ένα τεμάχιο τον ρόλο κάλυψης που οδηγεί τα ύδατα στο κανάλι (καλυπτήρας), εναλλάξ.

18. DANISH OIL

Το DANISH OIL είναι φυσικό λάδι εμποτισμού & συντήρησης για εσωτερική & εξωτερική χρήση. Για μαλακά και σκληρά ξύλα, ανθεκτικό στο νερό με διαφανές ματ φινίρισμα.

19. Γεωύφασμα 120gr/m²

Μη υφαντό γεωύφασμα, από μηχανικά σταθεροποιημένες ίνες πολυεστέρα βάρους τουλάχιστον 120gr/m² και πάχους 0,6mm διαπερατό από νερό σύμφωνα με το EN ISO 11058 τουλάχιστον 0,088m/s(με θετική ή αρνητική απόκλιση 30%)

Εφαρμογές: Διαχωρισμός εδαφικών στρώσεων, διευθέτηση της ροής των υδάτων εντός του εδάφους με την ταυτόχρονη διατήρηση των εδαφικών κόκκων στη θέση τους – αποστράγγιση και φιλτράρισμα, όπλιση πρανών, προστατευτική στρώση έναντι επιφανειακής διάβρωσης, υπόστρωμα και στρώση προστασίας μεμβρανών στεγανοποίησης

20. Δίχτυ Σκίασης

Τουλάχιστον 120gr/m² κατασκευασμένα από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE). Με σταθεροποίηση έναντι της ηλιακής UV ακτινοβολίας. Κατάλληλα για χρήση οικοδομική.

21. Απωθητικά Πτηνών

Κατασκευασμένα με Inox ελατήριο και όχι ακίδες προς αποφυγή τραυματισμού των πτηνών.

22. Χαλύβδινοι Σωλήνες

Αφορά χαλύβδινους σωλήνες χωρίς ραφές (Schedule 40). Οι σωλήνες και τα ειδικά τεμάχια θα φέρουν σήμανση CE και θα προέρχονται από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν παραγωγική διαδικασία κατά τα πρότυπα **ISO 9000:2000 ή ISO 9001:2000**, όπως αυτά αναθεωρούνται κάθε φορά.

23. ΓΕΝΙΚΑ :

Όλα τα υλικά θα είναι σε συσκευασίες (κιβώτια, σάκους, δοχεία κλπ κατά περίπτωση) που κατά την παράδοση θα πρέπει να είναι κλειστές, σφραγισμένες και σε άριστη κατάσταση και σημασμένες με ετικέτες στις οποίες θα αναγράφεται ο παραγωγός, ο τύπος, τα πρότυπα παραγωγής και ελέγχου καθώς και η τάξη ποιότητας και διαλογής (κατά περίπτωση).

Όλα τα υλικά θα καθορίζονται εκ των προτέρων με την εμπορική ονομασίας τους, την τάξη ποιότητας, την τάξη διαλογής και δείγματα εφόσον είναι απαραίτητα για τον καθορισμό τους.

Ο ανάδοχος θα υποβάλει στην **υπηρεσία τα στοιχεία των παραγωγών και των προμηθευτών.**

Τα υλικά θα προσκομίζονται έγκαιρα, θα είναι συσκευασμένα και σημασμένα όπως προβλέπουν τα σχετικά πρότυπα και θα συνοδεύονται από τα επίσημα πιστοποιητικά ποιότητας.

Όλα τα αναλώσιμα υλικά (πινέλα, δίσκοι κοπή κλπ) θα ελέγχονται για την καλή κατάσταση και ποιότητα τους.

ΤΜΗΜΑ Β: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ

1) ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Πρόκειται για σκυρόδεμα ελαχίστων προδιαγραφών τύπου C16/20, C20/25 του οποίου τα υλικά παρασκευής, η σύνθεση σκυροδέματος, η ανάμιξη σκυροδέματος, η μεταφορά και λοιπά, θα είναι σύμφωνα με τους όρους του ισχύοντος Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος, αρίστης ποιότητας.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη προμήθειας και μεταφοράς όλων των υλικών επί του έργου, μετά των φορτοεκφορτώσεων, χαμένου χρόνου φορτοεκφορτώσεων καθώς και τα κατάλληλα σε μέγεθος οχήματα – μηχανήματα, μεταφοράς ή και τυχόν άλλα απαιτούμενα επικουρικά μέσα (π.χ. φορτωτή κλπ) προκειμένου να εναποτεθούν τα υλικά της προμήθειας στο επιθυμητό από την υπηρεσία τόπο και χώρο.

Τα υπό προμήθεια υλικά θα είναι αρίστης ποιότητας και θα ελεγχθούν με βάση τις ισχύουσες προδιαγραφές ποιότητας υλικών.

Το εργοστασιακό σκυρόδεμα που θα προμηθευτεί ο Δήμος Ζίτσας, θα πληροί τις προδιαγραφές του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος 2016 (ΚΤΣ-’16, ΦΕΚ 1561/Β/2.6.2016) και θα παράγεται από εταιρεία η οποία διαθέτει πιστοποιητικό συμμόρφωσης σε ισχύ με τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN ISO 9001:2000 ή μεταγενέστερης ημερομηνίας (π.χ. 2001, 2002, 2015 κ.λ.π.), για παραγωγή, διανομή και άντληση ετοιμού σκυροδέματος.

Τα υλικά που θα ενσωματώνονται στο σκυρόδεμα θα έχουν πιστοποίηση κατά CE και θα εναρμονίζονται τα μεν αδρανή με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 12620:2002 (EN 12620:2002), θα πρέπει να ικανοποιούν τις κοκκομετρικές διαβαθμίσεις που προδιαγράφονται στους ελληνικούς κανονισμούς για χρήση σε τεχνικά έργα και να διαθέτουν αμελητέα πλαστικότητα, το δε τσιμέντο με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 197-1:2000. Τα πρόσθετα που τυχόν χρησιμοποιηθούν θα έχουν πιστοποίηση κατά CE και θα εναρμονίζονται με τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 934-2 και της παρ. Β1.5 του ΚΤΣ.

Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 θα χρησιμοποιηθεί σε δευτερεύουσες βοηθητικές χρήσεις, που δεν προβλέπονται στο Κ.Τ.Σ., όπως σε κατασκευές ισχνώς οπλισμένες, κάτω από πλάκες πεζοδρομίων, σε μικροεπισκευές μη φερόντων στοιχείων και γενικά σε κατασκευές που δε φέρουν φορτία, σύμφωνα με τους ευρωκώδικες φορτίσεων και σκυροδέματος.

Σκυρόδεμα ανωτέρων κατηγοριών, C20/25 και C30/30, θα χρησιμοποιηθούν σε κατασκευές σύμφωνα με τις απαιτήσεις του πίνακα Β2-7, ανάλογα με την κατηγορία έκθεσης του πίνακα ΠΒ2-1 του ΚΤΣ'16.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει στον Δήμο Ζίτσας ποσότητες σκυροδέματος των παραπάνω κατηγοριών αντοχής με μέγιστο κόκκο αδρανών : α) 1" ή 31,5 mm ή β) 1/2" ή 16mm (γαρμπιλομπετό), όπως θα καθορίζεται στο δελτίο παραγγελίας.

Οι διαγωνιζόμενοι επί ποινή αποκλεισμού από τον διαγωνισμό υποχρεούνται να προσκομίσουν και να περιέχονται στο φάκελο των τεχνικών προσφορών κατά την ημέρα του διαγωνισμού :

1. ISO 9001:2000 (ή μεταγενέστερης ημερομηνίας π.χ. 2001,2002,2015 κ.λ.π.), για παραγωγή, διανομή και άντληση ετοίμου σκυροδέματος.
- 2) Υπεύθυνη δήλωση των διαγωνιζομένων, για την εταιρεία παραγωγής των αδρανών υλικών που ενσωματώνουν στο σκυρόδεμα παραγωγής τους και το αντίστοιχο πιστοποιητικό συμμόρφωσης (CE) του παραγωγού των αδρανών με τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 12620:2002.
- 3) Υπεύθυνη δήλωση των διαγωνιζομένων, για την εταιρεία προέλευσης του τσιμέντου που ενσωματώνουν στο σκυρόδεμα παραγωγής τους και το αντίστοιχο πιστοποιητικό συμμόρφωσης (CE) του παραγωγού του τσιμέντου με τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 197-1:2000.

Τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης (CE) με τα ισχύοντα πρότυπα των προσθέτων που θα ενσωματώνονται στο σκυρόδεμα, θα προσκομισθούν από τον ανάδοχο μετά την υπογραφή της σύμβασης.

- 4) Μελέτες σύνθεσης των κατηγοριών αντοχής σκυροδέματος που ζητούνται, για μέγιστο κόκκο αδρανών όπως προαναφέρθηκε και για κατηγορίες επιχρισμένου και ανεπίχριστου σκυροδέματος.

Οι παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης.

Η συμμετοχή στον αντίστοιχο διαγωνισμό αποτελεί ρητή αποδοχή από τους διαγωνιζόμενους των όρων και προδιαγραφών που πρέπει να διέπουν τα προσφερόμενα υλικά.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να προβεί στη λήψη δείγματος για έλεγχο σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, εφόσον κριθεί σκόπιμο από την υπηρεσία. Η δαπάνη λήψεως δειγμάτων, μεταφοράς τους στο αρμόδιο εργαστήριο και ελέγχου τους βαρύνει τον προμηθευτή. Αν τα υλικά αποδειχθούν από τον έλεγχο ακατάλληλα η υπηρεσία έχει δικαίωμα να τα απορρίψει ή να επιβάλλει περικοπή λόγω υποβαθμισμένης ποιότητας, μετά από πρακτικό του αρμόδιου οργάνου, κατά την εκτίμηση της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

2) ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΟΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ, ΑΝΤΛΗΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ).

Τα υπό προμήθεια υλικά θα παραδοθούν τμηματικά στους προορισμούς και σε κάθε Δημοτική Ενότητα στις ποσότητες που θα καθορίζονται ανά προορισμό από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου, μετά από έγγραφη ειδοποίηση από την υπηρεσία προς τον ανάδοχο, με μέριμνα & αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου. Το έτοιμο σκυρόδεμα ή / και η χρήση αντλητικού συγκροτήματος θα παραλαμβάνονται επί τόπου των έργων στις θέσεις που θα υποδεικνύονται από την Υπηρεσία κατά τη διενέργεια της παραγγελίας.

Ο ανάδοχος οφείλει να προβαίνει στην προμήθεια σε διάστημα δύο (2) ημερών στον εκάστοτε χώρο που θα υποδεικνύει κάθε φορά η υπηρεσία. Κατά την παράδοση, η κάθε παρτίδα θα συνοδεύεται από

πιστοποιητικά του παραγωγού με τα τεχνικά χαρακτηριστικά και τα στοιχεία παραγωγής της παραδιδόμενης παρτίδας.

Αν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές, η υπηρεσία μπορεί να προτείνει απόρριψη των υλικών που αποκλίνουν και να ζητήσει από τον ανάδοχο την αντικατάστασή τους. Για την επιβεβαίωση της παραδοθείσας ποσότητας θα αναγράφεται στο δελτίο αποστολής τα m³ που παραδίδονται.

Αντίστοιχη με την παραλαβή θα είναι και η τιμολόγηση με σταθερή τιμή (τιμή προσφοράς).

Η μεταφορά του σκυροδέματος από το εργοστάσιο παραγωγής έως τη θέση ενσωμάτωσης θα γίνεται με αυτοκίνητα-αναδευτήρες του αναδόχου τα οποία θα είναι ικανά να μεταφέρουν το υλικό στον τόπο που θα ζητηθεί από τον Δήμο Ζίτσας, σε οποιαδήποτε ποσότητα ζητηθεί και σε οποιαδήποτε θέση εντός των ορίων του Δήμου Ζίτσας.

Τα οχήματα μεταφοράς οφείλουν να πληρούν τα προβλεπόμενα από τον Κ.Ο.Κ. και φέρουν την ευθύνη για τυχόν βλάβες κλπ που θα προξενήσουν κατά τη μεταφορά και παράδοση των υλικών.

Ανάλογα των συνθηκών περιβάλλοντος, της απόστασης μεταξύ της θέσης φόρτωσης και εκφόρτωσης και του απαιτούμενου χρόνου διάστρωσης, ο Δήμος Ζίτσας θα έχει το δικαίωμα να ζητήσει από τον Ανάδοχο την προσκόμιση στο χώρο εκφόρτωσης της απαιτούμενης ποσότητας υπερρευστοποιητή που θα προστεθεί στο σκυρόδεμα για επίτευξη της κατάλληλης εργασιμότητας.

Εάν από τις συνθήκες απαιτείται η άντληση του σκυροδέματος, ο ανάδοχος θα διαθέτει το ανάλογο αυτοκίνητο-αντλία, με δυνατότητα μεταφοράς του σκυροδέματος σε απόσταση τουλάχιστον 30 μέτρων. Η παράδοση των υλικών θα γίνεται αφού προηγουμένως γίνει συνεννόηση με τον επιβλέποντα που θα ορίσει η αρμόδια για την διαχείριση της προμήθειας Υπηρεσία.

- Οι τμηματικές παραγγελίες σκυροδέματος προς τον ανάδοχο θα δίνονται γραπτώς από το Τμήμα Προμηθειών του Δήμου Ζίτσας, που θα είναι και ο διαχειριστής του προϊόντος.

- Η παραγγελία θα δίνεται τουλάχιστον 24 ώρες πριν το χρόνο φόρτωσης (εκτός εξαιρετικών περιπτώσεων αντιμετώπισης συνθηκών εκτάκτου ανάγκης) γραπτώς, με δελτίο παραγγελίας του διαχειριστή, στο οποίο θα αναφέρονται τα παρακάτω : η ημερομηνία η ώρα και η θέση εκφόρτωσης, η παραδοτέα ποσότητα, η κατηγορία αντοχής και κάθισης, ο μέγιστος κόκκος αδρανών, ο χαρακτηρισμός επιχρισμένο ή ανεπίχριστο, αν θα είναι αντλήσιμο ή όχι, η χρήση επιβραδυντή ή υπερρευστοποιητή.

- Ο Δήμος Ζίτσας έχει το δικαίωμα με κάθε παραλαβή ετοιμού σκυροδέματος, πέραν του δελτίου αποστολής, να απαιτεί σχετικό ζυγολόγιο, κενού και φορτωμένου αυτοκινήτου ή αν κρίνει σκόπιμο να αποστέλλει το φορτίο σε ουδέτερο ζυγό, με έξοδα του προμηθευτή, ώστε να ελέγχει δειγματοληπτικά το φορτίο, με έξοδα του αναδόχου.

- Για την τμηματική παραλαβή των παραπάνω και τη διενέργεια των απαιτούμενων ελέγχων (ποιοτικών και ποσοτικών) θα υπάρχει ορισμένη αρμόδια επιτροπή από υπάλληλους του Δήμου.

Ο παραπάνω επιτροπή θα συντάσσει το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής, ύστερα από την καταμέτρηση του όγκου αυτών και αφού βεβαιώσει τη συμμόρφωσή τους με τις Τεχνικές Προδιαγραφές.

ΤΜΗΜΑ Γ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΥΧΡΟΥ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ

Γενικά χαρακτηριστικά - Περιγραφή - Τεχνικές Προδιαγραφές

Όλα τα υλικά που περιγράφονται στην παρούσα μελέτη θα είναι πιστοποιημένα και θα πληρούν τις προδιαγραφές της Ε.Ε.

Τα υλικά θα συνοδεύονται με αντίγραφα πιστοποιητικών συμμόρφωσης ποιότητας του ΕΛΟΤ όταν πρόκειται για εργοστάσιο κατασκευής ή των πιστοποιητικών ελέγχου εργαστηρίων (κρατικών ή ιδιωτικών) όταν πρόκειται για υλικά παραγωγής λατομείων ή σύνθεσης υλικών.

Το έτοιμο προς χρήση ασφαλτικό μίγμα ψυχρής εφαρμογής (ασφαλτικό σκυρόδεμα σε θερμοκρασία περιβάλλοντος), χρησιμοποιείται για τη γρήγορη και μόνιμη αποκατάσταση μικρών φθορών του οδοστρώματος από άσφαλο ή σκυρόδεμα (τοπικές επισκευές οδοστρωμάτων), όπως λακκούβες, τομές κ.λ.π.

Το χρώμα του είναι μαύρο.

Η κατανάλωση του είναι περίπου 21 kg/m²/cm πάχος στρώσης.

Ειδικότερα:

1. Το προϊόν πρέπει να είναι συσκευασμένο και να παραδίδεται σε εύχρηστη συσκευασία (πλαστικά δοχεία από PP με χειρολαβή ή πλαστικοί σάκοι από HDPE, των 25 ή 30 κιλών), σε ξύλινες παλέτες με φιλμ περιτύλιξης παλετών.
2. Η διάρκεια αποθήκευσης του προϊόντος πρέπει να είναι τουλάχιστον ένα (1) έτος, χωρίς περιορισμούς ως προς το χώρο αποθήκευσης (στεγασμένος, κλειστός κ.τ.λ.) με τη σχετική εγγύηση του/των προμηθευτή/προμηθευτών, (θα υπάρχει αναγραφόμενη ημερομηνία λήξης του προϊόντος).
3. Θα πρέπει να υπάρχει δυνατότητα επανάχρησης του υπολειπόμενου υλικού μετά το άνοιγμα της συσκευασίας, σε διάστημα τουλάχιστον μίας εβδομάδας μετά. Είναι σημαντικό να μην «σφίγγει» το υλικό μετά το άνοιγμα της συσκευασίας.
4. Το προϊόν θα πρέπει να μπορεί να εφαρμόζεται άμεσα αφού ανοιχθεί η συσκευασία του, χωρίς να χρειάζεται ανάδευση ή ανάμειξη με άλλη συγκολλητική ουσία. στην επιφάνεια εφαρμογής
5. Η εφαρμογή του υλικού δεν θα απαιτεί επαλείψεις (συγκολλητικές, προεπαλείψεις), ενώ το υλικό πρέπει να διαθέτει πολύ καλή πρόσφυση με το υπόστρωμα και να συνεργάζεται άψογα με παλαιά ή νέα άσφαλο, ακόμα και με τσιμέντο.
6. Δεν υπάρχει απώλεια υλικού, εφαρμόζεται χωρίς ειδικό εξοπλισμό ή ειδικευμένο προσωπικό και η απόδοση στην κυκλοφορία της επισκευασμένης επιφάνειας, είναι άμεση.
7. Πρέπει να είναι «παντός καιρού», να εφαρμόζεται δηλαδή με ευκολία και αποτελεσματικότητα, κάτω από οποιεσδήποτε συνθήκες (βροχόπτωση, λιμνάζοντα νερά, χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες). Είναι σημαντικό να μην χρειάζεται να αφαιρεθεί η υγρασία από την λακκούβα (δηλαδή να μπορεί να εφαρμοστεί το υλικό ακόμα και αν η λακκούβα έχει νερό).
8. Επίσης, παραμένει ελαστικό για μακρύ χρονικό διάστημα μετά την χρήση του χωρίς να δημιουργεί κανένα πρόβλημα στην κυκλοφορία.
9. Πρέπει να είναι ανθεκτικό στο χρόνο και τις καιρικές επιδράσεις (ακραίες θερμοκρασίες, χιόνι, παγετός, βροχή ή καύσωνας), με ελαστικότητα που θα διαρκεί για μεγάλο χρονικό διάστημα μετά την εφαρμογή του, έτσι ώστε μετά την επισκευή του οδοστρώματος να μην παρουσιάζει ρωγμές λόγω θερμοκρασιακών συστολών – διαστολών και να μην αποκολλάται από τα ελαστικά των οχημάτων ή τους πεζούς.
10. Πρέπει να χαρακτηρίζεται από μεγάλη ευκαμψία, χωρίς την εμφάνιση ρωγμών.
11. Εν γένει συνιστάται η προσοχή στους προμηθευτές που θα συμμετέχουν στον διαγωνισμό, ώστε κατά την εφαρμογή του προϊόντος να επιτυγχάνεται η βασική του ιδιότητα, δηλαδή, η ευπλαστικότητα του προϊόντος, αλλά και η μόνιμη αποκατάσταση λάκκων και φθορών των οδοστρωμάτων, που μπορεί να λάβει χώρα ανά πασά ώρα της ημέρας και ανεξαρτήτως εποχής και καιρικών συνθηκών (εφ' όσον τηρηθούν οι οδηγίες χρήσης που αναγράφονται - απεικονίζονται στην συσκευασία του προϊόντος ή στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας αυτού).
12. Η εφαρμογή του πρέπει να είναι γρήγορη και εύκολη, χωρίς την απαίτηση ειδικού εξοπλισμού (μηχανημάτων) ή ειδικευμένου προσωπικού και η αποκατασταθείσα φθορά του ασφαλτοτάπητα (λακκούβα, τομή κ.λ.π.) να αποδίδεται άμεσα στην κυκλοφορία, χωρίς το υλικό να αποκολλάται από τα ελαστικά των διερχόμενων τροχοφόρων.
13. Τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος θα πρέπει να προσδιορίζουν ότι αυτό θα είναι από λεπτόκοκκο αδρανές (με βάση το πρότυπο ASTM C 136 – 05 και σε άνοιγμα κόσκινου 4.75mm θα πρέπει να διέρχεται τουλάχιστον το 60% των αδρανών), η άσφαλτος που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου 50/70 για

να επέρχεται σχετικά γρήγορα η σκλήρυνση του ασφαλτοσκυροδέματος μετά την εφαρμογή του (προσδιορισμός βαθμού διείσδυσης ασφάλτου από 50 έως 69 mm) και η συνδετικότητα του όλου σκυροδέματος να είναι ικανοποιητική.

14. Το ποσοστό ασφάλτου πρέπει να είναι τουλάχιστον 4,5% κατά βάρος αδρανών, έτσι ώστε η συνδετικότητα του μίγματος να είναι ικανοποιητική.

15. Το προϊόν θα πρέπει να είναι ακίνδυνο στη χρήση του για την ανθρώπινη υγεία και να μην είναι τοξικό, σύμφωνα με τη νομοθεσία περί επικινδύνων ουσιών και παρασκευασμάτων.

16. Το προϊόν θα πρέπει να είναι απρόσβλητο από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων και δεν θα πρέπει να επηρεάζεται από άλατα του υπεδάφους.

Ειδικότερα:

Σύμφωνα με τα ανωτέρω, οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό υποχρεούνται να καταθέσουν επί ποινή ακυρότητας και απαράδεκτου της συμμετοχής τους, τα παρακάτω έγγραφα του εργοστασίου παραγωγής του προϊόντος:

- Δήλωση για την προέλευση και το εργοστάσιο κατασκευής του υλικού.
- Αποτελέσματα εργαστηριακού ελέγχου (πιστοποιητικό ελέγχου) από κρατικό εργαστήριο δημοσίων έργων (Κ.Ε.Δ.Ε.) ή διαπιστευμένο ιδιωτικό εργαστήριο, ελέγχου κοκκομετρικής διαβάθμισης και περιεκτικότητας σε ασφαλικό γαλάκτωμα.
- Πληροφοριακό Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό ΕΚ 1907/2006 και σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EEC). ή 1272/2008 ΕΚ (CLP) που έχει ο παραγωγός του υλικού (Δεδομένα ασφαλείας πρώτων υλών).
- Πιστοποιητικό από το Γενικό Χημείο του κράτους (Τμήμα επικινδύνων ουσιών) ότι το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο (σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό ΕΚ 1907/2006 και σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EEC).
- Πιστοποιητικό συμμετοχής σε πρόγραμμα ανακύκλωσης, δηλ. βεβαίωση του εργοστασίου παραγωγής ότι είναι συμβεβλημένο με το συλλογικό σύστημα διαχείρισης συσκευασιών (Ε.Ε.Α.Α Α.Ε.) (σύμφωνα με τον Ν. 2931/2001 για την ανακύκλωση των υλικών συσκευασίας μετά την χρήση τους).
- Πιστοποιητικό συμμετοχής της εταιρείας παραγωγής του προϊόντος σε σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2008.
- Ενυπόγραφη και επικυρωμένη Υπεύθυνη Δήλωση του έχοντος δικαίωμα υπογραφής και δέσμευση της εταιρείας ότι το προϊόν διατηρείται σε εύπλαστη μορφή τουλάχιστον 12 μήνες από την ημέρα προμήθειας και ότι, σε περίπτωση διαφορετική, γίνεται αντικατάσταση εντός 2 ημερών με επιβάρυνση μεταφορικών και φορτοεκφορτωτικών του προμηθευτή, καθώς και αν ανοιχτεί, το εναπομένον να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για 30 ημέρες ανεξαρτήτου εποχής.
- Τεχνική Έκθεση που θα περιλαμβάνει:
 - i. Λεπτομερή περιγραφή του τρόπου εφαρμογής του προσφερόμενου υλικού και
 - ii. Έντυπα, σχέδια, καταλόγους κ.λπ.

ΕΛΕΟΥΣΑ 07/04/2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Στέφου Νικολέττα
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΟΥΣΑ 07/04/2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Αν. Προϊστάμενος
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος

Στάθης Σταύρος
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II –ΤΕΥΔ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)****[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]****για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών****Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης****Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:****A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 6103
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΛΕΩΦ. ΠΑΣΣΑΡΩΝΟΣ 1, ΕΛΕΟΥΣΑ, 45445
- Αρμόδιος για πληροφορίες: ΔΕΡΒΕΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΑΙΚ.ΚΑΡΑΜΟΥΤΣΙΟΥ
- Τηλέφωνο: 2653360024, 2653360007
- Ηλ. ταχυδρομείο: zitsa@zitsa.gov.gr, karamoutsiou@zitsa.gov.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): www.zitsa.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): «Προμήθεια Υλικών Συντήρησης Δημοτικών Εγκαταστάσεων και Οδών Δήμου Ζίτσας» (44111000-1, 44114000-2, 44113700-2).
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε προμήθεια
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : Α. Οικοδομικά Υλικά, Β Σκυρόδεμα, Γ. Ψυχρό ασφαλτόμιγμα.
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [.....]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ¹ Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

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

| Στοιχεία αναγνώρισης: | Απάντηση: |
|--|---|
| Πλήρης Επωνυμία: | [] |
| Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει | [] |
| Ταχυδρομική διεύθυνση: | [.....] |
| Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ : | [.....] |
| Τηλέφωνο: | [.....] |
| Ηλ. ταχυδρομείο: | [.....] |
| Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): | [.....] |
| Γενικές πληροφορίες: | Απάντηση: |
| Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ; | |
| Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ^{iv} ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; Εάν ναι , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι. | [] Ναι [] Όχι [.....] [.....] [....] |
| Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής); | [] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου |
| Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή | α) [.....] |

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

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

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

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

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

iv Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

| | |
|--|---|
| <p>πιστοποίησης, κατά περίπτωση:</p> <p>β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> <p>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο^ν:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;</p> <p>Εάν όχι: <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u></p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> | <p>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]</p> <p>γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p> |
| <p>Τρόπος συμμετοχής:</p> | <p>Απάντηση:</p> |
| <p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους^{νι};</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> |
| <p>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p> | |
| <p>Εάν ναι:</p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:</p> <p>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p> | <p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) [.....]</p> |
| <p>Τμήματα</p> | <p>Απάντηση:</p> |
| <p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p> | <p>[]</p> |

^ν Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^{νι} Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

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

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

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

| Στήριξη: | Απάντηση: |
|--|---|
| Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω; | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι |

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

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

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

^{vii} Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες."

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας**(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)**

| Υπεργολαβική ανάθεση : | Απάντηση: |
|---|---|
| Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας; | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...] |

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{viii}**

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

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

| Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες: | Απάντηση: |
|--|-----------|
|--|-----------|

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

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

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

xi Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α), «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

xii Κατά την έννοια του άρθρου 2 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

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

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

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

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

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

xvii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xviii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xix Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

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

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

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

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

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

xxiv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

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

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

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

xxvii Άρθρο 73 παρ. 5.

xxviii Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010.

| | |
|---|--|
| | <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p> |
| <p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxix}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]</p> |
| <p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{xxx}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]</p> |
| <p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{xxxi} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p> |
| <p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> |

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

^{xxx} Πρβλ άρθρο 48.

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

Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

| | |
|---|--|
| Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005^{xxxii}. | Απάντηση: |
| Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ; | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....] Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....] |

xxxii Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ. και άρθρο 375 παρ. 10.

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

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

Α: Καταλληλότητα

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

| Καταλληλότητα | Απάντηση |
|--|--|
| 1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxiii}; του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: | [...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....] |
| 2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [...] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....] |

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

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

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

| Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια | Απάντηση: |
|--|------------------|
| 1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης : και/ή, 1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxiv}: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i> | Δεν απαιτείται |
| 2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής: και/ή, 2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxv}: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i> | Δεν απαιτείται |
| 3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας: | Δεν απαιτείται |
| 4) Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες ^{xxxvi} που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i> | Δεν απαιτείται |
| 5) Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής: <i>Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i> | Δεν απαιτείται |
| 6) Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις , οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση που ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i> | Δεν απαιτείται |

xxxiv Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

xxxv Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

xxxvi Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

| Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα | Απάντηση: |
|--|------------------|
| <p>1α) Μόνο για τις δημόσιες συμβάσεις έργων: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxvii}, ο οικονομικός φορέας έχει εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> | Δεν απαιτείται |
| <p>1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxviii}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{xxxix}:</p> | Δεν απαιτείται |
| <p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες^{xl}, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας: Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p> | Δεν απαιτείται |
| <p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p> | Δεν απαιτείται |
| <p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p> | Δεν απαιτείται |
| <p>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό: Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέψει τη διενέργεια ελέγχων^{xli} όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας:</p> | Δεν απαιτείται |
| <p>6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από:</p> <p>α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)</p> <p>β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p> | Δεν απαιτείται |

xxxvii Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως πέντε έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση εμπειρίας που υπερβαίνει τα πέντε έτη.

xxxviii Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση εμπειρίας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

xxxix Πρέπει να απαριθμούνται όλοι οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

xl Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίον τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

xli Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

| | |
|---|----------------|
| 7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης: | Δεν απαιτείται |
| 8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής: | Δεν απαιτείται |
| 9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης: | Δεν απαιτείται |
| 10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας^{xiii} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης: | [.....] |
| 11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών : Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας. Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας. <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i> | ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ |
| 12) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών : Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα інститу́та ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη; Εάν όχι , εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i> | ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ |

^{xiii} Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

| Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης | Απάντηση: |
|---|------------------|
| <p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσπάσιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p> | Δεν απαιτείται |
| <p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p> | Δεν απαιτείται |

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

| Περιορισμός του αριθμού | Απάντηση: |
|---|---|
| <p>Πληροί τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο:</p> <p>Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για καθένα από αυτά αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα:</p> <p>Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά^{xliii}, αναφέρετε για το καθένα:</p> | <p>[....]</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι^{xliiv}</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]^{xliv}</p> |

xliii Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.

xliiv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xlv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

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

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xlvi}, 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^{xlvii}.

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

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

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

^{xlvi} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΤΜΗΜΑ Α΄ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 | ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΤΟΥΣ 2022 | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΤΟΥΣ 2021 | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΤΟΥΣ 2022 |
|-----|--|--|--------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ | 3,50 € | Σάκοι (25Kg) | 234 | 166 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 2 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ | 6,70 € | Σάκοι (50Kg) | 47 | 33 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 3 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΚΟΚΚΙΝΟ | 7,00 € | Σάκοι (40Kg) | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 4 | ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΛΕΥΚΟ | 6,00 € | Σάκοι (25Kg) | 15 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 5 | ΑΜΜΟΣ | 1,00 € | Σάκοι (20Kg) | 467 | 333 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 6 | ΑΜΜΟΣ ΧΥΔΗΝ | 15,00 € | m3 | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 7 | ΑΜΜΟΣ ΜΕΓΑΣΑΚΚΟΣ | 13,00 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 8 | ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ | 1,60 € | Σάκοι (20Kg) | 350 | 250 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 9 | ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ μεγασακκος | 28,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 10 | ΧΑΛΙΚΙ | 0,80 € | Σάκοι (20Kg) | 467 | 333 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 11 | ΧΑΛΙΚΙ ΧΥΔΗΝ | 15,00 € | m3 | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 12 | ΑΜΜΟΧΑΛΙΚΟ ΧΥΜΑ | 15,00 € | m3 | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 13 | ΑΣΒΕΣΤΗΣ | 1,80 € | Σάκοι (15Kg) | 234 | 166 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 14 | ΓΥΦΟΣ ΟΙΚΟΔΟΜΩΜ 2KG | 1,50 € | Σάκοι (2Kg) | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 15 | ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X39X10cm | 0,60 € | τεμ | 700 | 500 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 16 | ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X19X39cm | 0,60 € | τεμ | 1750 | 1250 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 17 | ΤΟΥΒΛΟ 12 ΟΠΟ | 0,18 € | τεμ | 2917 | 2083 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 18 | ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 0.40X0.40 | 1,10 € | τεμ | 117 | 83 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 19 | ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ | 6,00 € | m2 | 234 | 166 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 20 | ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ | 8,00 € | m2 | 88 | 62 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 21 | ΠΛΑΚΕΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΕΣ ΑΠΟ ΠΕΤΡΑ ΠΑΧΟΥΣ ΑΠΟ 3 Εως 5 ΕΚ | 9,00 € | m2 | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 22 | ΠΛΑΚΑΚΙ 34X34 ΜΠΕΖ-ΓΚΡΙ- ΛΕΥΚΟ | 8,70 € | m2 | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 23 | ΠΛΑΚΑΚΙ 20X30 | 9,00 € | m2 | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 24 | ΣΟΒΑΣ ΜΙΑΣ ΣΤΡΩΣΗΣ 25KG. | 9,00 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 25 | ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΣΟΥΗΔΙΚΟ ΜΕΤΑΛ.ΧΡΩΜ. | 0,90 € | τεμ | 2159 | 1541 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 26 | ΚΑΒΑΛΑΡΗΣ ΚΟΡΥΦΗ | 2,00 € | τεμ | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 27 | ΤΕΛΕΙΩΜΑ ΚΑΒΑΛΑΡΗ | 13,00 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 28 | ΞΥΛΕΙΑ ΠΡΙΣΤΗ ΕΛΑΤΗΣ ΤΣΕΧΙΑΣ | 320,00 € | m3 | 3 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 29 | ΞΥΛΕΙΑ ΚΟΡΝΙΖΑ ΠΕΥΚΗΣ ΤΑΒΑΝΙΟΥ | 1,80 € | m | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 30 | ΞΥΛΕΙΑ OSB (3) 9Χ1Λ 250X125 | 4,50 € | m2 | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |

| | | | | | | | | |
|----|---|---------|----------------------|-----|-----|--|--------|--------|
| 31 | ΞΥΛΕΙΑ OSB (3) 11X1Λ 244X122 | 5,00 € | m2 | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 32 | ΥΔΡΟΡΡΟΗ ΟΡΙΖΟΝ.ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΒΑΜΜ | 3,00 € | m | 35 | 25 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 33 | ΣΩΛΗΝΑ Φ63 ΥΔΡΟΡ.ΛΕΥΚΗ | 3,00 € | m | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 34 | ΤΑΠΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | 0,80 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 35 | ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | 1,50 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 36 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ | 2,00 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 37 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ | 1,80 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 38 | ΓΩΝΙΑ ΥΔΡΟΡΡΟΗΣ | 6,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 39 | ΗΜΙΑΝΑΠΝΕΟΥΣΑ ΑΣΦ MEMBRANE 450-500gr/m2 | 1,50 € | m2 | 117 | 83 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 40 | ΛΕΥΚΗ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ (φελιζόλ) EPS K20 | 75,00 € | m3 | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 41 | ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΝΙΚΟ ΔΙΑΦ.8mm | 12,00 € | m2 | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 42 | Εξηλασμένη Πολυστερίνη.....πάχος 5cm | 7,00 € | m2 | 70 | 50 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 43 | Πάνελ Πολυουρεθάνης Πλαινό 3cm | 14,00 € | m2 | 35 | 25 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 44 | ΟΡΥΚΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ ΠΑΧΟΥΣ 5 cm | 3,00 € | m2 | 35 | 25 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 45 | ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ-ΓΚΡΙ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗ ή ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΗΣ | 1,70 € | kg | 409 | 291 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 46 | ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΚΟΡΥΦΗ 3Μ | 7,80 € | Τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 47 | ΠΛΕΓΜΑ T92 (15X15) | 16,00 € | Τεμ | 47 | 33 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 48 | ΠΛΕΓΜΑ T131(15X15) | 20,00 € | Τεμ | 47 | 33 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 49 | ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΠΟΝΤΑΡΙΣΤΟ | 1,70 € | m2 | 234 | 166 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 50 | ΤΣΙΠΑ ΔΙΚΤΥΩΤΗ | 1,70 € | m2 | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 51 | μπετοσιδηρος | 1,30 € | Kg | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 52 | ΤΣΕΡΚΟΠΛΕΓΜΑ | 1,40 € | Kg | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 53 | ΦΟΥΡΚΕΤΑ ST Φ8 | 1,40 € | Kg | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 54 | ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | 1,40 € | Kg | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 55 | ΣΥΡΜΑ ΑΓΚΑΘΩΤΟ No 13 | 9,00 € | Τεμ(κουλούρα 60μ) | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 56 | ΣΙΔΗΡΟΠΑΣΣΑΛΟΙ 30*30*3 | 1,00 € | Kg | 350 | 250 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 57 | ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ 3Χ1Λ | 1,30 € | Kg | 875 | 625 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 58 | ΣΩΛΗΝΑ ΜΟΡΦΗΣ 60X40X2 BT | 3,00 € | m | 32 | 22 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 59 | ΣΦΙΚΤ. ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΒΑΣΗ 100 | 1,70 € | Τεμ | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 60 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | 4,00 € | m | 53 | 37 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 61 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 11/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | 3,00 € | m | 53 | 37 | | 0,00 € | 0,00 € |

21PROC008553698 2021-04-29

Διακήρυξη Προμήθειας Υλικών Συντήρησης Δημοτικών Εγκαταστάσεων και Οδών για τον Δήμο Ζίτσας

| | | | | | | | | |
|----|---|--------|-----|------|-----|--|--------|--------|
| 62 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 11/4" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | 2,80 € | m | 53 | 37 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 63 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/2" ΜΑΥΡΗ 2ΧΙΛ | 2,00 € | m | 53 | 37 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 64 | ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΜΑΥΡΗ 2ΧΙΛ | 3,00 € | m | 53 | 37 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 65 | Στάνταρντ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ | 2,00 € | m2 | 70 | 50 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 66 | Στάνταρντ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΑΝΙΔΑ | 7,70 € | m2 | 47 | 33 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 67 | ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ ΑΝΘΥΓΡΗ | 3,70 € | m2 | 70 | 50 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 68 | Ορθοστάτης 50x50mm | 0,90 € | m | 70 | 50 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 69 | ΓΨΣ ΟΔΗΓΟΣ ΟΡΟΦΗΣ 3,00m100/50 | 0,90 € | m | 47 | 33 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 70 | ΓΨΣ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ 100/50 | 1,30 € | m | 47 | 33 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 71 | Στρωτήρας 50x40mm | 0,90 € | m | 47 | 33 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 72 | Στρωτήρας100x35mm | 1,00 € | m | 47 | 33 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 73 | ΓΨΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ Τ 60\27 | 0,25 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 74 | ΓΨΣ ΤΑΙΝΙΑ ΑΡΜΟΥ 5cmx90m | 4,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 75 | ΓΨΣ ΓΩΝΙΟΚΡΑΝΟ ΓΑΛΒ. 3,00m | 0,50 € | m | 35 | 25 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 76 | ΓΨΣ ΒΙΔΑ 3,5x25 ΜΥΤΗ | 0,07 € | τεμ | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 77 | ΓΨΣ ΣΤΟΚΟΣ STANDARD 5Kg | 3,90 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 78 | ΑΤΣΑΛΟΚΑΡΦΑ ΚΟΙΝΑ 3.50X50(ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 100TMX) | 2,00 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 79 | ΠΡΟΚΕΣ - ΚΑΡΦΟΒΕΛΟΝΕΣ | 1,50 € | Kg | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 80 | ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8Χ100 | 0,15 € | τεμ | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 81 | ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10Χ100 | 0,20 € | τεμ | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 82 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3Χ25 | 0,08 € | τεμ | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 83 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3Χ50 | 0,09 € | τεμ | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 84 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3Χ100 | 0,15 € | τεμ | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 85 | ΠΡΟΚΕΣ ΤΣΙΓΚΟΥ ΣΤΡΙΦΤΕΣ ΓΑΛΒ | 3,00 € | Kg | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 86 | ΒΥΣΜΑ ΜΕΤΑΛΛ.FISCHER EXA 12/35 133 | 1,50 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 87 | ΒΥΣΜΑ ΜΕΤΑΛΛ.FISCHER EXA 10/15 90M | 1,00 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 88 | ΒΥΣΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Φ6 Φ8 | 0,01 € | τεμ | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 89 | ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ WAFFER 8Χ1, 8Χ3/4, 10Χ1 | 0,02 € | τεμ | 1167 | 833 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 90 | ΒΥΣΜΑ ΚΑΡΦΩΤΟ 6Χ40 | 0,03 € | τεμ | 117 | 83 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 91 | ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ 4Χ50 | 0,01 € | τεμ | 584 | 416 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 92 | ΝΤΙΖΑ Μ14 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ | 2,00 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |

| | | | | | | | | |
|-----|--|---------|-----|----|----|--|--------|--------|
| 93 | ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΑΤΣΑΛΙΝΟ Μ14 ΓΑΛΒ | 0,07 € | τεμ | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 94 | ΑΝΤΙΣΚ. ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ 750ML | 5,30 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 95 | ΑΣΤΑΡΙ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ 3LIT | 8,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 96 | ΑΣΤΑΡΙ ΤΥΠΟΥ VIVEDUR MULTIPRIMER ECO 10LIT | 38,50 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 97 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 10LT Α ΠΟΙΟΤΗΤΑ | 41,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 98 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT Α ΠΟΙΟΤΗΤΑ | 17,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 99 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 9LT Β ΠΟΙΟΤΗΤΑ | 16,50 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 100 | ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT Β ΠΟΙΟΤΗΤΑ | 8,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 101 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 10LT Α ΠΟΙΟΤΗΤΑ | 35,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 102 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT Α ΠΟΙΟΤΗΤΑ | 15,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 103 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 9LT Β ΠΟΙΟΤΗΤΑ | 9,50 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 104 | ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ 3LT Β ΠΟΙΟΤΗΤΑ | 23,50 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 105 | ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ 9ΛΤ | 12,50 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 106 | ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ 3ΛΤ | 6,50 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 107 | ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ 4ΛΤ | 20,50 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 108 | ΩΧΡΑ ΚΟΚΚΙΝΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΗΣ | 3,00 € | Kg | 15 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 109 | ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΚΡΥΛΙΚΗ | 1,40 € | τεμ | 70 | 50 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 110 | ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ | 2,40 € | τεμ | 88 | 62 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 111 | ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ 750ml | 2,00 € | τεμ | 14 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 112 | ΞΥΛΟΚΟΛΛΑ ΚΡΥΣΤΑΛΙΖΕ ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ 1KG | 4,70 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 113 | ΒΕΝΖΙΝΟΚΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 1KG | 6,90 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 114 | ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ 750 ml | 4,70 € | τεμ | 14 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 115 | ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ ΧΕΙΡΟΣ 750ml | 4,70 € | τεμ | 14 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 116 | ΝΤΟΥΚΟ ΕΧΤ. Τυπου NEOCHROM 750ml | 6,80 € | τεμ | 14 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 117 | ΒΕΡΝΙΚΙ τυπου VIVELACK 750 MI | 8,00 € | τεμ | 7 | 5 | | 0,00 € | 0,00 € |

| | | | | | | | | |
|-----|---|---------|-----|-----|----|--|--------|--------|
| 118 | ΒΕΡΝΙΚΙ AQUAXYL 750ml | 8,80 € | τεμ | 7 | 5 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 119 | ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Νο 30, 40 | 5,00 € | Kg | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 120 | ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Νο 50-80 | 5,00 € | Kg | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 121 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 30 | 2,00 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 122 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 40 | 2,80 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 123 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 50 | 3,80 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 124 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 60 | 4,80 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 125 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 70 | 5,80 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 126 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ NO 50 ΙΔΙΟ ΚΛΕΙΔΙ | 9,30 € | τεμ | 35 | 25 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 127 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ NO 50 | 13,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 128 | ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ NO 63 | 16,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 129 | ΦΡΕΑΤΙΟ A15 300X300X35mm | 14,00 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 130 | ΡΑΜΑ ΛΕΥΚΟ ΚΤΙΣΤΩΝ | 1,40 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 131 | ΣΧΟΙΝΙ ΣΙΖΑΛ | 5,00 € | Kg | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 132 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 5 | 2,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 133 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 4 | 1,80 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 134 | ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ NO 3 | 1,80 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 135 | ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ 50X66 ΔΙΑΦ | 1,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 136 | ΤΑΙΝΙΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΥΝΔΙΝΟΥ 200μ | 2,80 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 137 | ΝΑΥΛΟΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ | 0,60 € | m2 | 117 | 83 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 138 | ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ | 0,60 € | m2 | 117 | 83 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 139 | ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2" | 1,90 € | τεμ | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 140 | ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 3" | 3,00 € | τεμ | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 141 | ΡΟΛΟ Ν24 ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ROLEX | 17,00 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 142 | ΡΟΛΟ Ν18 ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ROLEX | 14,00 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 143 | ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΡΟΛΟΥ Ν15-18-25 | 1,00 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 144 | ΡΟΛΟ Ν5-6 ΜΟΧΕΡ | 0,80 € | τεμ | 15 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 145 | ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΛΟ 2.1/2" | 3,40 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 146 | ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΛΟ 3" | 5,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 147 | ΣΤΡΑΒΟΠΙΝΕΛΛΟ 2" | 2,70 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |

| | | | | | | | | |
|-----|---|---------|-------|----|----|--|--------|--------|
| 148 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΜΕ ΝΑΥΛΟΝ ΠΛΕΞΗ | 3,70 € | ΖΕΥΓ. | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 149 | ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΤΥΠΟΥ MACO GENERAL | 1,30 € | ΖΕΥΓ. | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 150 | ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ | 2,50 € | ΖΕΥΓ. | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 151 | ΓΑΝΤΙΑ ΠΕΤΡΕΛΛΙΟΥ PVC | 3,50 € | ΖΕΥΓ. | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 152 | ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ230 | 2,50 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 153 | ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230 | 2,50 € | τεμ | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 154 | ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠ.ΣΙΔ.125 INOX | 0,90 € | τεμ | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 155 | ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΚΟΙΝΑ Φ 2,50 ΕΡΛΙΚΟΝ Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ ΑΥΤΟΥ 4KG | 12,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 156 | ΧΤΑΠΟΔΙ ΜΟΝΟ 12MMX1250MM | 2,50 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 157 | ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ | 6,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 158 | ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΚΡΥΛΙΚΗ C1 | 10,00 € | τεμ | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 159 | ΚΟΛΛΑ PU30 (ΛΟΥΚΑΝΙΚΟ 600mL) | 5,00 € | τεμ | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 160 | ΚΟΛΛΑ ΣΦΡΑΓΙΣΤ. POLYMAX 280ML | 8,00 € | τεμ | 7 | 5 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 161 | ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ 5Κ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ | 6,80 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 162 | ΣΤΟΚΟΣ ΤΥΠΟΥ POWDER COAT ΛΕΥΚΟ 25Κ | 11,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 163 | ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ 5KG | 9,50 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 164 | ΤΡΥΠΑΝΙ Ν3.2 ΚΟΒΑΛ.ΙΖΑΡ | 1,40 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 165 | ΠΕΝΣΑ 200MM | 5,00 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 166 | ΜΕΤΡΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 5.5MX25MM | 3,40 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 167 | ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΦΤΥΑΡΙΟΥ-ΚΑΣΜΑ-ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑΣ | 4,00 € | τεμ | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 168 | ΦΤΥΑΡΙ | 8,00 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 169 | ΚΑΣΜΑ | 8,00 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 170 | ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑ | 5,00 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 171 | ΚΑΡΟΤΣΙ ΧΕΙΡΑΜΑΞΑ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ | 55,00 € | τεμ | 1 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 172 | ΣΩΛΗΝΑ Φ100 6ΑΤΜ | 2,00 € | m | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 173 | ΣΩΛΗΝΑ Φ125 6ΑΤΜ | 3,90 € | m | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 174 | ΤΑΥ Φ100/100 | 1,80 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 175 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΠΟΧ. Φ50 | 0,50 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 176 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΠΟΧ. Φ100 | 1,70 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 177 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧ. Φ63 | 0,90 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 178 | ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧ. Φ75 | 0,90 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |

| | | | | | | | | |
|-----|--|----------|-----|-----|-----|--|--------|--------|
| 179 | ΣΩΛΗΝΑ Φ50 6ΑΤΜ | 1,00 € | m | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 180 | ΣΩΛΗΝΑ Φ63 6ΑΤΜ | 1,40 € | m | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 181 | ΣΩΛΗΝΑ Φ75 6ΑΤΜ | 1,60 € | m | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 182 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΟΛΥΑΙΘ. Φ20 6ΑΤΜ | 0,20 € | m | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 183 | ΦΡΕΑΤΙΟ ΤΣΙΜΕΝΤ.ΚΑΠΑΚΙ [30Χ30] | 16,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 184 | ΤΕΦΛΟΝ ΜΙΚΡΟ | 0,40 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 185 | ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ 1/2Χ1/2 | 3,90 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 186 | ΦΛΟΤΕΡ ΜΕΤΑΛΟΠΛΑΣΤΙΚΟ 1/2" | 2,95 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 187 | ΣΩΛΗΝΑ VALSIR Φ40 1Μ | 1,50 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 188 | ΣΩΛΗΝΑ VALSIR Φ50 1Μ | 1,90 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 189 | ΓΩΝΙΑ VALSIR Φ40 | 0,60 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 190 | ΓΩΝΙΑ VALSIR Φ50 | 0,70 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 191 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 5/8" | 0,80 € | m | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 192 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 1" | 1,40 € | m | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 193 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΒΡΥΣΗΣ 1/2" | 0,50 € | m | 59 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 194 | ΛΑΣΤΙΧΑ ΛΕΚΑΝΗΣ ΚΑΤΣΑΡΟ | 0,55 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 195 | ΣΠΙΡΑΛ 40ΕΚ ΣΥΝΔΕΣ.ΙΝΟΧ | 2,00 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 196 | ΣΠΙΡΑΛ 50ΕΚ ΣΥΝΔΕΣ.ΙΝΟΧ | 2,60 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 197 | ΤΑΧΥΣΥΝΔ.ΓΙΑ ΣΩΛΗΝ.1/2"Χ5/8"BL(GF3020) | 1,70 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 198 | ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΣΚ.ΣΩΛΗΝ.5/8"GF3439 | 1,15 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 199 | ΣΥΣΤΟΛΗ & ΠΑΣΟ 3/4" (GF 3433) | 0,70 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 200 | ΒΡΥΣΗ ΜΠΑΛΚΟΝΙΟΥ SILVIAGALAXY | 11,00 € | τεμ | 1 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 201 | ΣΩΛΗΝΑ Φ160 6ΑΤΜ | 5,80 € | m | 7 | 5 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 202 | ΣΙΦΩΝΙ ΝΕΡΟΧΥΤΗ ΔΙΠΛΟ | 5,50 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 203 | ΣΙΦΩΝΙ ΝΙΠΤΗΡΑ ΣΠΙΡΑΛ | 2,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 204 | ΚΑΠΑΚΙ ΚΛΕΙΣΤΟ ΜΕ ΤΕΛΑΡΟ 40Χ40 | 10,00 € | τεμ | 2 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 205 | ΦΡΕΑΤΙΟ ΜΑΝΤΕΜΙ 40Χ40 ΒΤ 12.5ΤΟΝ | 20,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 206 | ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ ELCO 80L DUROGLASS | 115,00 € | τεμ | 2 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 207 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΝΕΡΟΣΩΛ 3.1/2" 90ΜΜ | 6,40 € | m | 9 | 6 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 208 | ΛΑΣΤΙΧΟ ΝΕΡΟΣΩΛ 2" 50ΜΜ | 3,00 € | m | 30 | 20 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 209 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ160 90^ | 6,70 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 210 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ160 45^ | 6,70 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |

| | | | | | | | | |
|-----|--|---------|-----|------|-----|--|--------|--------|
| 211 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ160 Σ41 | 5,00 € | m | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 212 | ΚΟΛΛΑ PVC 500ML FERE | 3,80 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 213 | ΛΑΣΤΙΧΟ 3ΓΕΝΙΑΣ Φ32 16ATM | 0,93 € | m | 292 | 208 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 214 | ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΕΩΝ BT CALEFFI 1/2" | 34,00 € | τεμ | 2 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 215 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ315 ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | 22,00 € | m | 11 | 7 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 216 | ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΝΟΜΩΝ Φ125 Σ41 | 3,60 € | m | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 217 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ125 45' | 3,00 € | τεμ | 4 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 218 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ125 90' | 3,60 € | τεμ | 4 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 219 | ΚΑΜΠΥΛΗ ΥΠΟΝΟΜ.Φ315 90^ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | 70,00 € | τεμ | 1 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 220 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΛΕΥΚΟ MUREX NIAGARA | 28,90 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 221 | ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΤΡΙΤΩΝ SPEK | 22,00 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 222 | ΜΠΑΤ.ΝΙΠΤΗΡΟΣ ΓΕΦΥΡΑ GALAXY 19-5105 | 16,80 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 223 | ΜΠΑΤ.ΝΕΡΟΧ.ΕΠΙΘ/ΝΗ GALAXY | 14,80 € | τεμ | 1 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 224 | ΜΠΑΤ.ΝΙΠΤΗΡΟΣ ΕΠΙΘ/ΝΗ ΜΟΝΗ GALAXY-SILVIA | 13,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 225 | ΣΙΤΑ ΠΛΑΣΤ.ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ | 0,47 € | m | 117 | 83 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 226 | ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ | 2,48 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 227 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 30X30X1.5 304 | 6,00 € | m | 7 | 5 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 228 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 40X40X1.50 MAT 304 | 8,00 € | m | 11 | 7 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 229 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX 42.4X1.5 ΣΑΤ 304 | 6,50 € | m | 14 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 230 | .ΣΩΛΗΝΑ INOX Φ16X1 304 | 2,00 € | m | 42 | 30 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 231 | TABANI 12.5ΕΚ ΠΛΑΣΤΙΚΟ | 6,50 € | m2 | 24 | 16 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 232 | ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΒΥΖΑΝΤΙΝΟ | 0,70 € | τεμ | 584 | 416 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 233 | DANISH OIL CLEAR 1L | 9,00 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 234 | ΓΕΩΥΦΑΣΜΑ 120GR DRENOTEX/ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗ | 0,65 € | m2 | 1050 | 750 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 235 | ΣΙΤΑ ΣΚΙΑΝΣΗΣ-ΟΙΚΟΔ. ΠΡΑΣΙΝΗ | 0,85 € | m2 | 875 | 625 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 236 | ΑΠΩΘΗΤΙΚΟ ΠΤΗΝΩΝ INOX 1 ΜΕΤΡΟΥ | 3,10 € | τεμ | 12 | 8 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 237 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1/2" Φ21X2.8 SCH40 | 3,00 € | m | 18 | 12 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 238 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1.1/4" Φ42 A106/5L 3.56MM | 5,95 € | m | 14 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |

| | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|--------|-----|----|----|--|--------|--------|
| 239 | ΤΟΥΜΠΟΣΩΛΗΝΑ 1"Φ33 SCH40 A106/5L 3.38MM | 4,10 € | m | 14 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 240 | ΓΩΝΙΑ ΜΑΥΡΗ 1/2"-90ο 3000NPT | 2,30 € | τεμ | 6 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 241 | ΜΟΥΦΑ ΜΑΥΡΗ 1/2" 3000NPT B16.11 | 1,20 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 242 | ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1/2"Θ NPT3000 MSS-SP-83 | 4,50 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 243 | ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΜΑΥΡΟΣ 3000LBS 1/2" | 1,50 € | τεμ | 3 | 2 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 244 | ΤΑΥ ΜΑΥΡΟ 1/2" 3000NPT | 3,00 € | τεμ | 1 | 1 | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΔΑΠΑΝΗ | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΩΝ 2021-2022 | | | | | | | 0,00 € | |

ΤΜΗΜΑ Β΄ - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

| ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2021 | ΠΟΣΟΤΗΤΑ 2022 | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΤΟΥΣ 2021 | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΤΟΥΣ 2022 |
| 1 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Πασσαρώνο | 59,00 € | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 160 | 154 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 2 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Πασσαρώνο | 65,00 € | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 6 | 10 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 3 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Ευρυμενών, Ζίτσας, Εκάλης | 69,00 € | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 102 | 106 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 4 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Ευρυμενών, Ζίτσας, Εκάλης | 75,00 € | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 5 | 4 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 5 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | Μολοσσών | 72,00 € | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 70 | 98 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 6 | Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 | Μολοσσών | 80,00 € | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 6 | 11 | | 0,00 € | 0,00 € |
| 7 | Άντληση σκυροδέματος | | 4,82 € | ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ | 29 | 41 | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΔΑΠΑΝΗ | | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ 2021-2022 | | | | | | | | 0,00 € | |

ΤΜΗΜΑ Γ΄ - ΨΥΧΡΟ ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤ Α ΕΤΟΥΣ 2021 | ΠΟΣΟΤΗΤ Α ΕΤΟΥΣ 2022 | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΤΟΥΣ 2021 | ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΤΟΥΣ 2022 |
|--------------------------------|--|---------------------------------|-----------------|----------------------|----------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| 1 | Έτοιμο ψυχρό ασφαλτόμιγμα σε πλαστικό σάκο 25 κιλών. Το προϊόν στη συσκευασία να παραμένει εύπλαστο για τουλάχιστον 1 έτος. Εφ' όσον ανοιχθεί η συσκευασία το υλικό να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τουλάχιστον 10 ημέρες. | 2,80 € | ΤΕΜΑΧΙΟ | 875 | 625 | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΔΑΠΑΝΗ | | | | | | | 0,00 € | 0,00 € |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΩΝ 2021-2022 | | | | | | | 0,00 € | |