



PROC005892472 2017-03-08

ΔΗΜΟΣ  
ΖίτσαςΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣΔ/νση: Διοικητικών &  
Οικονομικών Υπηρεσιών  
Τμήμα: Προμηθειών

Δ/νση: Λεωφόρος Ελευθερίας &amp; Ευκλείδη

Ελεούσα,

Τ.Κ 45445, Ιωάννινα

Αρ. Πρωτ.: 2896

Ελεούσα, 06/03/2017

Προμήθεια: Οικοδομικών υλικών και  
Τσιμεντοσωλήνων

C.P.V.: 44110000, 44114220

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ**

Ο Δήμαρχος ΖΙΤΣΑΣ νομού Ιωαννίνων,

1. Διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε **ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ** Μειοδοτικό Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα:

- α) τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και ιδίως των άρθρων 116 και 117  
 β) τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν.3463/2006  
 γ) Της υπ' αριθμ **60/2017** Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής για την κατάρτιση των όρων του διαγωνισμού και τη διάθεση της πίστωσης στους **Κ.Α 30.6662.004, Κ.Α 30.6662.005** του Δημοτικού προϋπολογισμού οικονομικού έτους **2017**, τους όρους της διακήρυξης - τεχνικών προδιαγραφών.  
 ε) Σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπηρεσίας (αρ. μελέτης **02/2017**),  
 στ) Την **368/2017** απόφαση της οικονομικής επιτροπής περί συγκρότησης επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης διαγωνισμού, έγκριση όρων διακήρυξης.

Και με κριτήριο κατακύρωσης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), όπως ορίζεται στα άρθρα 86 του Ν.4412/2016., για την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ**».

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας είναι **73.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου του **Φ.Π.Α. 24%**, Η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται στο ποσό των **1.178,00 €**, ίσο προς **2%** του προϋπολογισμού χωρίς το Φ.Π.Α. για το σύνολο της προμήθειας.

Η προμήθεια περιλαμβάνει **(2) Δύο επιμέρους ομάδες**

ΟΜΑΔΕΣ	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ποσά σε ευρώ)	ΦΠΑ 24% (ποσά σε ευρώ)	Εγγυητική επιστολή συμμετοχής (ποσά σε ευρώ)
ΟΜΑΔΑ Α	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	46.773,36	11.225,61	936,00
ΟΜΑΔΑ Β	ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ	12.096,50	2.903,16	242,00

Η εγγύηση αυτή θα ισχύει τουλάχιστον για **εκατόν πενήντα (150) ημερολογιακές** ημέρες, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού, θα συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα και θα

17PROC005892472 2017-03-08  
εκδίδει από πιστωτικό ίδρυμα ή άλλο νομικό πρόσωπο που έχει κατά νόμο το δικαίωμα αυτό και λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

## 2. Τόπος – Χρόνος Διενέργειας Διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί στο Δημαρχιακό Κατάστημα Διεύθυνση: Λεωφόρος Ελευθερίας και Ευκλείδη Ελεούσα, Ιωάννινα, Τ.Κ. 45 445, στις **22/03/2017 ημέρα Τετάρτη, ώρα 11:00 π.μ. (ώρα λήξης παραλαβής των προσφορών)**, ενώπιον της αρμόδιας για το διαγωνισμό επιτροπής.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται.

## 3. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν σύμφωνα με τις προϋποθέσεις της διακήρυξης:

Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών που δραστηριοποιούνται επαγγελματικά στο αντικείμενο της παρούσης και που είναι εγκατεστημένα σε:

α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) σε 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

4. Για την σχετική Αναλυτική διακήρυξη, Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων καθώς και για τυχόν διευκρινίσεις ή περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον διαγωνισμό, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο γραφείο προμηθειών του Δήμου, υπεύθυνη Αικατερίνη Καραμούτσιου τηλ. 26533 60007 fax. 2651062794. Τα συμβατικά τεύχη είναι αναρτημένα στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. και στην διαδικτυακή διεύθυνση του Δήμου Ζίτσας «[www.zitsa.gov.gr](http://www.zitsa.gov.gr)».

Ο Δήμαρχος

Μιχαήλ Πλιάκος



PROC005892472 2017-03-08


 ΔΗΜΟΣ  
**Ζίτσας**
**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**  
**ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ**
**Δ/νση: Διοικητικών &**  
**Οικονομικών Υπηρεσιών**  
**Τμήμα: Προμηθειών**

 Δ/νση: Λεωφόρος Ελευθερίας & Ευκλείδη  
 Ελεούσα,  
 Τ.Κ 45445, Ιωάννινα

 Αρ. Πρωτ.: 2896  
 Ελεούσα, 06/03/2017

**Προμήθεια: Οικοδομικών υλικών και**  
**Τσιμεντοσωλήνων**
**C.P.V.: 44110000, 44114220**
**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Πιστώσεις του Δήμου Ζίτσας**

## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ Δ. ΖΙΤΣΑΣ.

### Διακηρύσσει

τη με συνοπτικό διαγωνισμό επιλογή αναδόχου για τη διενέργεια της προμήθειας «**Οικοδομικών υλικών και Τσιμεντοσωλήνων**» Προϋπολογισμού 73.000,00 Ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), που θα διεξαχθεί σύμφωνα με:

- α) τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και ιδίως των άρθρων 116 και 117
- β) τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν.3463/2006
- γ) την υπ' αριθ. **60/2017** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία διατέθηκε η πίστωση, αποφασίστηκε η διενέργεια συνοπτικού διαγωνισμού για την εκτέλεση της προμήθειας, εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές και καθορίστηκαν οι όροι του διαγωνισμού και
- δ) τους όρους της παρούσας και

**καλεί**

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν προσφορά για την ανάδειξη αναδόχου διενέργειας της ανωτέρω προμήθειας.

# 17PROC005892472-2017-03-08 ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Συνοπτικός
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	<b>22/03/2017</b>
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ, Δ/νση Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών, Τμήμα: Προμηθειών
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Προμήθεια : <b>Οικοδομικών υλικών και Τιμεντοσωλήνων</b>
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	<b>73.000,00</b> € με Φ.Π.Α
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	120 ημέρες
ΠΟΣΟΤΗΤΑ/ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Σύμφωνα με το Παράρτημα ΣΤ'
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	Σύμφωνα με το Παράρτημα ΣΤ'
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Σύμφωνα με το Παράρτημα ΣΤ'
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Από την υπογραφή της σύμβασης άπαξ ή τμηματικά
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ	0,06% υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (επιβαρύνεται με χαρτόσημο 3% & επ' αυτού 20% εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α.)
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή παρακρατείται ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος επί της καθαρής συμβατικής αξίας.

# 17PROC005892472 ~~2017-09-08~~ Περιεχόμενα

Άρθρο 1: Αναθέτουσα Αρχή - Στοιχεία επικοινωνίας.....	6
Άρθρο 2: Παραλαβή εγγράφων σύμβασης και τευχών διευκρινήσεις.....	7
Άρθρο 3: Αντικείμενο του διαγωνισμού.....	8
Άρθρο 4: Προϋπολογισμός της σύμβασης.....	8
Άρθρο 5: Χρηματοδότηση της σύμβασης - Πληρωμή Αναδόχου.....	8
Άρθρο 6: Κριτήριο Ανάθεσης - Ανάδειξη Αναδόχου.....	8
Άρθρο 7: Ημερομηνία λήξης της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών -Τόπος διενέργειας του διαγωνισμού.....	8
Άρθρο 8: Εφαρμοστέα νομοθεσία.....	9
Άρθρο 9: Υποβολή φακέλου προσφοράς .....	10
Άρθρο 10: Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς.....	11
Άρθρο 11: Σύστημα υποβολής οικονομικών προσφορών.....	13
Άρθρο 12: Παραλαβή προσφορών - Στάδια αποσφράγισης αξιολόγησης - Κατακύρωση .....	13
Άρθρο 13: Δικαιούμενοι συμμετοχής στον διαγωνισμό.....	16
Άρθρο 14: Λόγοι αποκλεισμού .....	17
Άρθρο 15: Κριτήρια επιλογής .....	19
Άρθρο 16: Αποδεικτικά μέσα ποιοτικής επιλογής.....	20
Άρθρο 17: Δικαιολογητικά (Αποδεικτικά μέσα).....	21
Άρθρο 18: Δικαιολογητικά απόδειξης καταλληλότητας για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας του άρθρου 15.....	23
Άρθρο 19: Σχετικά με τον έλεγχο νομιμοποίησης του προσωρινού αναδόχου:.....	24
Άρθρο 20: Χρόνος ισχύος προσφορών.....	26
Άρθρο 21: Εγγυήσεις .....	26
Άρθρο 22: Ενστάσεις .....	28
Άρθρο 23: Γλώσσα διαδικασίας.....	29
Άρθρο 24 : Κρίση αποτελεσμάτων διαγωνισμού.....	29
Άρθρο 25: Ματαίωση διαδικασίας.....	30
Άρθρο 26: Δημοσιότητα - Δαπάνες δημοσίευσης.....	30
Άρθρο 27: Σειρά ισχύος εγγράφων της σύμβασης.....	30
Άρθρο 28: Παροχή διευκρινίσεων για τη διαδικασία σύναψης σύμβασης.....	31
Άρθρο 29: Τεκμήριο από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης.....	31
Άρθρο 30: Συμπλήρωση - αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών.....	31
Άρθρο 31: Χρόνος, τόπος και διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας.....	31
Άρθρο 32: Σύναψη συμφωνητικού.....	31
Άρθρο 33: Χρόνος έναρξης / παράταση διάρκειας - όροι - ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης....	32
Άρθρο 34: Όροι εκτέλεσης της σύμβασης.....	32
Άρθρο 35: τρόπος πληρωμής - κρατήσεις.....	32
Άρθρο 36: κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου.....	33
Άρθρο 37: Μονομερής λύση της σύμβασης.....	34
Άρθρο 38: Διαδικασία επίλυσης διαφορών.....	34
Άρθρο 39: Λοιπές διατάξεις.....	35
Άρθρο 40: Διάφορες ρυθμίσεις.....	35
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....	36
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Α).....	36
ΤΕΥΔ.....	36
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Β).....	37
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Γ).....	39
Υποδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης.....	39
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Δ).....	41
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «οικοδομικών υλικών & τσιμεντοσωλήνων».....	41
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Ε).....	46
Υπόδειγμα ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	46
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (ΣΤ).....	51
Τεχνικές Προδιαγραφές - υπ ' αριθμ. 02/2017 μελέτη προμήθειας.....	51
ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ.....	62

17PROC005892472 2017-03-08

**Άρθρο 1: Αναθέτουσα Αρχή - Στοιχεία επικοινωνίας**

Αναθέτουσα αρχή	:	Δήμος Ζίτσας
Υπηρεσία Διενέργειας Διαγωνισμού	:	Τμήμα Προμηθειών
Ταχυδρομική διεύθυνση	:	Λεωφόρος Ελευθερίας & Ευκλείδη Ελεούσα
Ταχυδρομικός Κωδικός	:	45 445 ΙΩΑΝΝΙΝΑ
Τηλέφωνο	:	26533 60007
Telefax	:	26510 62794
E-mail	:	zitsa@zitsa.gov.gr
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	:	www.zitsa.gr
Κωδικός NUTS	:	
Πληροφορίες:	:	Καραμούτσιου Αικατερίνη

# 17PROC005892472 2017-03-08

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **22/03/2017** ημέρα Τετάρτη και ώρα **11:00 π.μ.**

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στα γραφεία του Δήμου Ζίτσας, οδός Λεωφόρος Ελευθερίας & Ευκλείδη, Ελεούσα - Ιωάννινα, ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Εφόσον οι ανωτέρω υπηρεσίες μεταστεγασθούν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης ή εκτέλεσης της προμήθειας, υποχρεούνται να δηλώσουν άμεσα τα νέα τους στοιχεία στους ενδιαφερόμενους /προσφέροντες ή στον ανάδοχο.

## **Άρθρο 2: Παραλαβή εγγράφων σύμβασης και τευχών διευκρινήσεις**

1. Τα έγγραφα της σύμβασης κατά την έννοια της περιπτ. 14 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 για τον παρόντα διαγωνισμό είναι κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα:

- α) η προκήρυξη σύμβασης,
- β) η παρούσα διακήρυξη,
- γ) το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ) του άρθρου 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016
- δ) οι **02/2017** τεχνικές προδιαγραφές - τεχνική μελέτη που συνταχθήκαν από την Δ/νση Τεχν. Υπηρεσιών Περ/ντος & Πολεοδομίας Τμήμα Τεχνικών έργων του Δήμου Ζίτσας
- ε) τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από την αναθέτουσα αρχή επί όλων των ανωτέρω
- στ) το έντυπο οικονομικής προσφοράς

2. Για την παραλαβή των τευχών οι ενδιαφερόμενοι καταβάλλουν τη δαπάνη αναπαραγωγής τους, που ανέρχεται σε **10** ΕΥΡΩ, εκτός αν ο ενδιαφερόμενος αναλάβει με δαπάνη και επιμέλειά του την αναπαραγωγή.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν ακόμα, να λάβουν γνώση των εγγράφων της σύμβασης στο γραφείο του Δήμου Ζίτσας /τμήμα προμηθειών κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Μπορούν επίσης να λάβουν αντίγραφα αυτών με δαπάνες και φροντίδα τους. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα παραπάνω στοιχεία και ταχυδρομικά, εφόσον τα ζητήσουν έγκαιρα και εμβάσουν, κατόπιν συνεννόησης με την αναθέτουσα αρχή, πέραν της αναφερομένης στο πρώτο εδάφιο δαπάνης και τη δαπάνη της ταχυδρομικής αποστολής τους. Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει τα ζητηθέντα στοιχεία μέσω των Ελληνικών Ταχυδρομείων ή ιδιωτικών εταιρειών μεταφοράς αλληλογραφίας και χωρίς να φέρει ευθύνη για την έγκαιρη άφιξη τους στον ενδιαφερόμενο.

**Το Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς θα δίνεται αποκλειστικά από την υπηρεσία μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου**, και μπορούν να το παραλάβουν το από την έδρα της υπηρεσίας: Δ/νση: Διοικητικών-Οικονομικών Υπηρεσιών Τμήμα: Προμηθειών Δήμου Ζίτσας, Λεωφόρος Ελευθερίας & Ευκλείδη, 45445, Ελεούσα, αρμόδια υπάλληλος Κα: Αικατερίνη Καραμούτσιου, τηλ. 26533 60007 & φαξ: 26510 62794, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Τα υπόλοιπα συμβατικά τεύχη είναι αναρτημένα στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. και στην διαδικτυακή διεύθυνση του Δήμου Ζίτσας «[www.zitsa.gov.gr](http://www.zitsa.gov.gr)».

Οι παραλήπτες της Διακήρυξης υποχρεούνται άμεσα να την ελέγξουν από άποψη πληρότητας και εφόσον διαπιστώσουν οποιαδήποτε παράληψη να το γνωρίσουν εγγράφως στο Δήμο και να ζητήσουν νέο πλήρες αντίγραφο. Προσφυγές κατά της νομιμότητας της διαδικασίας διαγωνισμού με το αιτιολογικό της μη πληρότητας του παραληφθέντος αντιγράφου της Διακήρυξης, θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

**Άρθρο 3: Αντικείμενο του διαγωνισμού**

1. Ο διαγωνισμός αφορά την προμήθεια «**Οικοδομικών υλικών και Τσιμεντοσωλήνων**», όπως περιγράφεται στις 02/2017 τεχνικές προδιαγραφές- μελέτη που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.
2. Δε γίνονται/γίνονται δεκτές προσφορές για μέρος του αντικειμένου της σύμβασης
3. Επισημαίνεται ότι, για λόγους διαφάνειας και ίσης μεταχείρισης αυτών που συμμετέχουν στον διαγωνισμό, το φυσικό και οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης δεν θα μεταβάλλεται ουσιωδώς κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, κατά τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 132 του Ν.4412/2016. Δυνατότητα μεταβολής υφίσταται, μόνο υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν.4412/2016.

**Άρθρο 4: Προϋπολογισμός της σύμβασης**

Ο συνολικός προϋπολογισμός της σύμβασης ανέρχεται σε **73.000,00** Ευρώ και αναλύεται σε:

Καθαρή αξία: 58.869,86

Φόρος Προστιθέμενης Αξίας: 14.128,77

Στρογγύλευση: 1,37

**Άρθρο 5: Χρηματοδότηση της σύμβασης - Πληρωμή Αναδόχου**

1. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από **πόρους του Δ. Ζίτσας** και βαρύνει τους κωδικούς **Κ.Α.: 30.6662,004, 30.6662.005** του προϋπολογισμού του Δήμου (υπ' αριθ. **60/2017** απόφαση Οικονομικής Επιτροπής για την ανάληψη της υποχρέωσης και τη διάθεση της πίστωσης).
2. Υπόκειται στις κρατήσεις που προβλέπονται από τη νομοθεσία, περιλαμβανομένης της κράτησης ύψους 0,06 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ 3 του Ν 4013/2011.
3. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.
4. Οι πληρωμές θα γίνονται μετά την παραλαβή και η εξόφληση σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν.4412/2016).

Η πληρωμή του εργολαβικού τιμήματος θα γίνεται σε EURO.

**Άρθρο 6: Κριτήριο Ανάθεσης - Ανάδειξη Αναδόχου**

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)**, όπως ορίζεται στα άρθρα 86 του Ν.4412/2016.

**Οι διαγωνιζόμενοι έχουν τη δυνατότητα να υποβάλουν προσφορές για ένα, ή και για όλα τα Πακέτα ομάδες Α, Β , ωστόσο για το σύνολο των ειδών, κάθε ομάδας, όπως αυτές περιγράφονται αναλυτικά στην μελέτη.**

Απόρριψη ενός ή περισσότερων ειδών μιας Ομάδας επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρης της Ομάδας.

**Άρθρο 7: Ημερομηνία λήξης της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών –Τόπος διενέργειας****του διαγωνισμού**

Ως ημερομηνία λήξης της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών στον διαγωνισμό, ορίζεται η **22/03/2017**, ημέρα **Τετάρτη** με ώρα έναρξης παραλαβής προσφορών **10.30 π.μ.** και ώρα λήξης της υποβολής προσφορών ορίζεται η **11.00 π.μ.**

Μετά τη λήξη της παραλαβής προσφορών θα ξεκινήσει η διαδικασία αποσφράγισης, ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στο Δημοτικό Κατάστημα Δ. Ζίτσας. Δ/ΝΣΗ: Δήμος ΖΙΤΣΑΣ, Λεωφόρος Ελευθερίας και Ευκλείδη, Ελεούσα, Ιωάννινα, Τ.Κ. 45 445 Τμήμα Προμηθειών.



Αν, για λόγους ανωτέρας βίας, δεν διενεργηθεί η αποσφράγιση κατά την ορισθείσα ημέρα, η αποσφράγιση και η καταληκτική ημερομηνία αντίστοιχα μετατίθενται σε οποιαδήποτε άλλη ημέρα, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Η απόφαση αυτή κοινοποιείται εγγράφως, **πέντε (5)** τουλάχιστον εργάσιμες ημέρες πριν τη νέα ημερομηνία, σε όσους οικονομικούς φορείς έλαβαν τα έγγραφα της σύμβασης, και αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Δήμου. Αν και στη νέα αυτή ημερομηνία δεν καταστεί δυνατή η αποσφράγιση των προσφορών, μπορεί να ορισθεί και νέα ημερομηνία, εφαρμοζομένων κατά τα λοιπά των διατάξεων των δύο προηγούμενων εδαφίων.

### **Άρθρο 8: Εφαρμοστέα νομοθεσία**

Για τη δημοπράτηση και την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις των παρακάτω νομοθετημάτων:

- του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 201/24/Ε και 2014/25/ΕΕ)» (Α' 147),
- του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α')
- του Ν.3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114/8.6.2006 τεύχος Α')
- του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» (Α' 74 ) και ειδικότερα το άρθρο 1 αυτού,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο».
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...» .
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
- Το Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- Το Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητριακής Νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- Την αριθμ. 158/16 Απόφαση Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ (Φ.Ε.Κ 3698/Β/16-11- 2016):Έγκριση «Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης » (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ 4 του Ν.4412/16 (Α'147) για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών
- Την Κατευθυντήρια Οδηγία 15 ΕΑΑΔΗΣΥ (Απόφαση 161/2016) «Οδηγίες συμπλήρωσης Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ) του άρθρου 79 παρ. 4 Ν. 4412/16
- Την με α.α. **168/2017** Π.Α.Υ. η οποία καταχωρήθηκε στο μητρώο δεσμεύσεων του Δήμου.
- Το ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ **17REQ005864444 2017-03-02**
- Την με αριθμό **60/2017** απόφαση Οικονομικής Επιτροπής με **ΑΔΑ: 736ΥΩΡΓ-Ε0Γ**, με την οποία εγκρίθηκαν α) η διάθεση πίστωσης της προ υπολογιζόμενης δαπάνης σύμφωνα με την αναληφθείσα Π.Α.Υ., β) οι τεχνικές προδιαγραφές και γ) καταρτίστηκαν οι όροι διακήρυξης για την προμήθεια με τίτλο «**προμήθεια Οικοδομικών υλικών και Τσιμεντοσωλήνων**».
- Το εγκεκριμένο αίτημα που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με **ΑΔΑΜ: 17REQ005892235 2017-03-08**
- Τις ανάγκες του Δήμου για την προμήθεια «**Οικοδομικών υλικών και Τσιμεντοσωλήνων**» για τη κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του.
- Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις , καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και

γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά. Νόμοι, ΠΔ και υπουργικές αποφάσεις που εκδίδονται μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 120 του Ν.4412/2016, δεν αποτελούν μέρος του εφαρμοστέου θεσμικού πλαισίου της.

### **Άρθρο 9: Υποβολή φακέλου προσφοράς**

1. Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του άρθρου 7 είτε (α) με κατάθεσή τους στην Επιτροπή Διαγωνισμού είτε (β) με συστημένη επιστολή προς την αναθέτουσα αρχή είτε (γ) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής (Ταχυδρομική διεύθυνση: Λεωφόρος Ελευθερίας & Ευκλείδη, 45445, Ελεούσα). Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή κατάθεσης στο πρωτόκολλο, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής που διεξάγει τον διαγωνισμό, το αργότερο μέχρι την ημερομηνία και ώρα του διαγωνισμού, όπως ορίζονται στο άρθρο 7 της παρούσας. Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η αναθέτουσα αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

Προσφορές, οι οποίες υποβλήθηκαν ή ταχυδρομήθηκαν έγκαιρα, αλλά δεν έφθασαν έγκαιρα στο Δήμο Ζίτσας επιστρέφονται και αυτές στους προσφέροντες, χωρίς να αποσφραγιστούν.

2. Οι προσφορές είναι έγγραφα και υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

#### **Προς τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού**

#### **Προσφορά του .....**

(τα στοιχεία ταυτότητας του προσφέροντος (μεμονωμένου ή ένωσης), δηλαδή επωνυμία (ή ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου), απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail).

για την προμήθεια: «**Οικοδομικών υλικών και Τσιμεντοσωλήνων**» με αναθέτουσα αρχή τον Δήμο Ζίτσας και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών **22/2017**.

3. Με την προσφορά υποβάλλονται τα ακόλουθα:

α) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 9.

β) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «**Τεχνική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 10. Αν τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις και

γ) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, (κλεισμένος με τρόπο που δε μπορεί να ανοιχθεί χωρίς να καταστεί τούτο αντιληπτό **επί ποινή αποκλεισμού**) με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 10.

Οι τρεις ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου της παρ. 2.

4. 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 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

5. Προσφορές που περιέχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την ημερομηνία υποβολής του άρθρου 7 της παρούσας, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 12.

6. Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (ακριβή ώρα που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της ή που παρελήφθη η συστημένη επιστολή από την αναθέτουσα αρχή ή που κατατέθηκε στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής) και τις απορρίπτει ως μη κανονικές.

7. Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

8. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαιτητήτως 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 αυτής.

Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει κατά την κατάθεσή του να συνοδεύεται από αίτηση συμμετοχής στο διαγωνισμό, στην οποία ο προσφέρων αναφέρει τα πλήρη στοιχεία επικοινωνίας του. Σε περίπτωση που κατά τα στάδια διενέργειας του διαγωνισμού πρόκειται να παρασταθεί εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπός του, η ανωτέρω αίτηση θα πρέπει να αναφέρει και τα στοιχεία αυτού. Επισημαίνεται ότι στην τελευταία περίπτωση, ο εκάστοτε εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος οφείλει κατά το στάδιο του διαγωνισμού που θα παρευρεθεί να καταθέσει ιδιοχείρως στην επιτροπή παραστατικό εκπροσώπησης.

Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα, η γνωστοποίηση των οποίων στους άλλους διαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά του, ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση, δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι λοιποί διαγωνιζόμενοι. Η Υπηρεσία δεν αποκαλύπτει πληροφορίες που του έχουν διαβιβάσει οι προσφέροντες και τις οποίες έχουν χαρακτηρίσει ως εμπιστευτικές. 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.

Το δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα των προσφορών άλλων οικονομικών φορέων ασκείται, σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 1 του Π.Δ. 28/2015.

### **Άρθρο 10: Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς**

1. Ο φάκελος προσφοράς (προσφορά) των διαγωνιζομένων περιλαμβάνει, επί ποινή αποκλεισμού, τα ακόλουθα:

- (α) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»
  - (β) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά»
  - (γ) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά»
- σύμφωνα με τα κατωτέρω:

2. Ο φάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να περιέχει τα ακόλουθα:

**α) Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία :

1. Αναγράφεται ο διαγωνισμός (αριθμός Διακήρυξης) στον οποίο συμμετέχουν και ο χρόνος ισχύος της προσφοράς τους, (τουλάχιστον 120 ημέρες)
2. Δηλώνεται ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης

της οποίας έλαβαν γνώση, και την αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

3. Δηλώνεται ότι τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή

**β) Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)**, του άρθρου 79 παρ 4 του Ν.4412/16 το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης αυτής, ως συνημμένο **Παράρτημα Α** και συμπληρώνεται από τους οικονομικούς φορείς στις ακόλουθες ενότητες του:

**ΜΕΡΟΣ II : Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

- A. Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα
- B. Πληροφορίες σχετικά με το νόμιμο εκπρόσωπο
- Γ. Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων

**ΜΕΡΟΣ III : Λόγοι αποκλεισμού**

- A. Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές δίκες
- B. Λόγοι που σχετίζονται με τη καταβολή φόρων η εισφορών κοινωνικής ασφάλισης
- Γ. Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων η επαγγελματικό παράπτωμα

**ΜΕΡΟΣ IV : Κριτήρια επιλογής**

- α. Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

**ΜΕΡΟΣ VI : Τελικές Δηλώσεις**

Με την συμπλήρωση των ανωτέρω ενοτήτων του ΤΕΥΔ : οι συμμετέχοντες δηλώνουν ότι δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 14 της παρούσας

**γ) Την τυχόν εγγύηση συμμετοχής, του άρθρου 21 της παρούσας.**

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

Στην υπεύθυνη δήλωση που υποβάλλει η ένωση οικονομικών φορέων προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής

**3. Ο φάκελος «Τεχνική Προσφορά»** περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα έγγραφα της σύμβασης που τεκμηριώνουν επί ποινή αποκλεισμού, τη συμφωνία της τεχνικής προσφοράς του προσφέροντα με τα όσα αναφέρονται στο Παραρτήματος ΣΤ' της παρούσας.

Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατό λόγω του μεγάλου όγκου να τοποθετηθούν στο κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζεται χωριστά και ακολουθούν το κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις.

Στα περιεχόμενα του φακέλου της τεχνικής προσφοράς δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία.

A) Σε περίπτωση που από τις τεχνικές προδιαγραφές απαιτείται η προσκόμιση πιστοποιητικών, τα οποία να βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του προμηθευτή ή των υποκατασκευαστών του, προτύπων διαχείρισης (π.χ. ποιότητας, υγιεινής και ασφάλειας, περιβαλλοντικής διαχείρισης κ.τ.λ.), αυτά πρέπει να βασίζονται στα σχετικά ευρωπαϊκά ή διεθνή πρότυπα (π.χ. EN ISO 9000, EN ISO 22000, EN ISO 14001).

Τα πιστοποιητικά θα πρέπει να έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους φορείς πιστοποίησης, διαπιστευμένους προς τούτο από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε. (Ε.Σ.Υ.Δ.) ή από φορέα διαπίστευσης μέλος της Ευρωπαϊκής Συνεργασίας για τη Διαπίστευση (European Cooperation for Accreditation - EA) και μάλιστα, μέλος της αντίστοιχης Συμφωνίας Αμοιβαίας Αναγνώρισης (M.L.A.) αυτής.

17PROC005892472 2017-03-08  
 θ) Τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης (CE), όπως αναφέρονται στην παράγραφο (Α).

4. **Ο φάκελος «Οικονομική Προσφορά»** περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα έγγραφα της σύμβασης.

Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ με συμπλήρωση από τους συμμετέχοντες των εντύπων των οικονομικών προσφορών των ομάδων ( π.χ. Α,Β) που επισυνάπτονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄  
 Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα.

Οι τιμές πρέπει να περιλαμβάνουν το σύνολο των επιβαρύνσεων (νόμιμες κρατήσεις και εισφορές υπέρ τρίτων και λοιπές σχετικές δαπάνες), μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Στον φάκελο της οικονομικής προσφοράς τοποθετούνται επί ποινή αποκλεισμού μόνο τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς.

Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α. αυτός θα διορθώνεται από την αρμόδια Επιτροπή. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από προηγούμενη γνωμοδότησή της Επιτροπής του διαγωνισμού.

Η οικονομική επιτροπή διατηρεί το δικαίωμα να ζητά από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών (ιδίως όταν αυτές είναι ασυνήθιστα χαμηλές για το αντικείμενο της προμήθειας), οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν τα στοιχεία αυτά και να διευκολύνουν κάθε σχετικό έλεγχο της Αναθέτουσας Αρχής, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο αρ.88 του ν.4412/16.

#### **Επισημαίνεται ότι:**

- α) η ολόγραφη αναγραφή των επιμέρους ποσοστών έκπτωσης υπερσχύει της αντίστοιχης αριθμητικής.
- β) Αν παρουσιαστούν ελλείψεις στην αναγραφή των στοιχείων της οικονομικής προσφοράς (πλην εκείνων που επιφέρουν αποκλεισμό), διαφορές μεταξύ της ολόγραφης και της αριθμητικής τιμής ή λογιστικά σφάλματα στα αθροίσματα, τα γινόμενα ή τη στρογγυλοποίηση, η Επιτροπή Διαγωνισμού διορθώνει τα σφάλματα και αναγράφει την ορθή οικονομική προσφορά.

#### **Άρθρο 11: Σύστημα υποβολής οικονομικών προσφορών**

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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

Η προσφερόμενη τιμή δίνεται σε ευρώ

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να υποβάλει μόνο μία οικονομική προσφορά.

Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.

Δεν επιτρέπεται η υποβολή αντιπροσφορών.

Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

#### **Άρθρο 12: Παραλαβή προσφορών - Στάδια αποσφράγισης αξιολόγησης - Κατακύρωση**

##### **12.1. Παραλαβή και εξέταση των φακέλων προσφοράς**

**α)** Η έναρξη υποβολής των προσφορών που κατατίθενται κατά την καταληκτική ημερομηνία στην Επιτροπή Διαγωνισμού, σε δημόσια συνεδρίαση, κηρύσσεται από τον Πρόεδρο αυτής, μισή ώρα πριν από την ώρα λήξης της προθεσμίας του άρθρου 7 της παρούσας. Η παραλαβή μπορεί να συνεχισθεί και μετά την ώρα λήξης, αν η υποβολή, που έχει εμπρόθεσμα αρχίσει, συνεχίζεται χωρίς διακοπή λόγω του πλήθους των προσελθόντων ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων. Η λήξη της παραλαβής κηρύσσεται επίσης από τον

Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμού, με προειδοποίηση ολίγων λεπτών της ώρας και μετά την κήρυξη της λήξης δεν γίνεται δεκτή άλλη προσφορά.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμού επικοινωνεί εν συνεχεία αμέσως με το πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής για να διαπιστώσει αν έχουν υποβληθεί προσφορές κατά το άρθρο 9 της παρούσας (σημειώνεται ότι τόσο στο πρωτόκολλο όσο και στον φάκελο αναγράφεται η ώρα και ημέρα υποβολής και η σχετική καταχώρηση στο φάκελο μονογράφεται από τον υπεύθυνο υπάλληλο) και σε καταφατική περίπτωση μεταβαίνει μέλος της, κατ' εντολή του Προέδρου της και παραλαμβάνει τις προσφορές για να τηρηθεί η υπόλοιπη διαδικασία του διαγωνισμού.

Η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

**β)** Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο άρθρο 7. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, σύμφωνα με το άρθρο 10 της παρούσης.

## **12.2. Στάδια αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών**

α) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από την Επιτροπή Διαγωνισμού όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά, ανά φύλλο. Η Επιτροπή Διαγωνισμού 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 οργάνου. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο και τοποθετούνται σε ένα νέο φάκελο ο οποίος επίσης σφραγίζεται και υπογράφεται από το ίδιο όργανο και φυλάσσεται, προκειμένου να αποσφραγισθεί σε μεταγενέστερη ημερομηνία και ώρα.

β) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσει πρακτικό για την αποδοχή ή την απόρριψη των τεχνικών προσφορών και τους λόγους αποκλεισμού τους.

γ) Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορισθεί από την Επιτροπή Διαγωνισμού και θα ανακοινωθεί στους συμμετέχοντες και ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών, η οποία καταχωρείται σε σχετικό πρακτικό, μαζί με τους λόγους απόρριψης όσων προσφορών κρίνονται απορριπτέες. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

Η κατά τα ανωτέρω αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η κατακύρωση γίνεται τελικά στον προμηθευτή με τη χαμηλότερη τιμή εκ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης

δ) Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση που οι προσφορές έχουν την ίδια ακριβώς τιμή (ισότιμες), η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον του αρμοδίου συλλογικού οργάνου και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων (άρθρο 90 παρ. 1 Ν. 4412/16).

ε) Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, η οποία κοινοποιείται με επιμελεία αυτής στους προσφέροντες. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/16, η προθεσμία άσκησης της οποίας είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίησή της στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα.

Ο αρμόδιος υπάλληλος του τμήματος προμηθειών, κοινοποιεί αμέσως την απόφαση ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

Η εν λόγω απόφαση δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες.

### **12.3. Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών - Κατακύρωση – Πρόσκληση για υπογραφή σύμβασης**

α) Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας **δεκαπέντε (15)** ημερών από την κοινοποίηση της πρόσκλησης, τα δικαιολογητικά, που καθορίζονται στο άρθρο 17 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής ο οποίος παραδίδεται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

i) Αν κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ) της Αρχής του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 είναι ψευδή ή ανακριβή, ή

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

iii) αν από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 13, 14 και 15 της παρούσας, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και 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.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ), ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση ο προσωρινός ανάδοχος μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του, που είχε προσκομισθεί, σύμφωνα με το άρθρο 21 της παρούσας.

17PROC005892472\_2017-03-08  
 Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής του άρθρου 14, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στην Οικονομική Επιτροπή Δ. Ζίτσας για τη λήψη απόφασης, είτε για την κατακύρωση της σύμβασης, είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

β) Η Οικονομική Επιτροπή είτε κατακυρώνει, είτε ματαιώνει τη σύμβαση, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 105 και 106 του Ν. 4412/2016.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, επί αποδείξει. Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου Στα γραφεία της Δ/νσης: Διοικητικών-Οικονομικών Υπηρεσιών Τμήμα: Προμηθειών του Δήμου Ζίτσας, στην ταχ. δ/ση : Λεωφ. Ελευθερίας & Ευκλείδη, Τ.Κ. 45545, Ελεούσα εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημέρα που κοινοποιήθηκε σε αυτούς επί αποδείξει η απόφαση κατακύρωσης.

γ) Μετά την άπρακτη πάροδο των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων από τις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών, ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 16 της παρούσας μετά από σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής. Τα στοιχεία ελέγχονται από την Επιτροπή Διαγωνισμού και, εφόσον διαπιστωθεί ότι δεν έχουν εκλείψει οι προϋποθέσεις συμμετοχής των άρθρων 13, 14 και τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής του άρθρου 15, κοινοποιείται η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο και καλείται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας, και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

δ) Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση β της παραγράφου 1 του άρθρου 106 του ν. 4412/2016.

### **Άρθρο 13: Δικαιούμενοι συμμετοχής στον διαγωνισμό**

1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που δραστηριοποιούνται επαγγελματικά στο αντικείμενο της παρούσης και που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) σε 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.



2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων συμμετέχουν υπό τους όρους των παρ. 2, 3 και 4 του άρθρου 19 του Ν. 4412/2016.

Δεν απαιτείται από τις εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Σε περίπτωση που η ένωση αναδειχθεί ανάδοχος η νομική της μορφή πρέπει να είναι τέτοια που να εξασφαλίζεται η ύπαρξη ενός και μοναδικού φορολογικού μητρώου για την ένωση (πχ κοινοπραξία).

3. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης.

#### **Άρθρο 14: Λόγοι αποκλεισμού**

Κάθε προσφέρων **αποκλείεται** από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί ένωσης οικονομικών φορέων ) ένας από τους λόγους των παρακάτω περιπτώσεων:

1. Όταν υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη 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 τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά ιδίως:

αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

17PROC005892472 2017-03-08

2. Όταν ο προσφέρων 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 η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων 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 προσφέρων, 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.

3. Κατ'εξίραση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος δεν εφαρμόζονται οι παράγραφοι 1 και 2.

4. Κατ'εξίραση, όταν ο αποκλεισμός είναι σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο προσφέρων ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς, δεν εφαρμόζεται η παράγραφος 2.

5. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης (διαγωνισμό), οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

- (α) έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,
- (β) εάν ο οικονομικός φορέας 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 μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην παραπάνω περίπτωση, υπό την προϋπόθεση ότι η αναθέτουσα αρχή έχει αποδείξει 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 (παρ. 5 άρθρου 73 του ν. 4412/2016),
- (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 ο οικονομικός φορέας έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- (ε) εάν ο οικονομικός φορέας 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 10 της παρούσας.
- (στ) εάν ο οικονομικός φορέας έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει σε αμφιβολία την ακεραιότητά του.

17PROC005892472 2017-03-08

6. Η αναθετούσα αρχή αποκλείει οικονομικό φορέα σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων αυτού είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις περιπτώσεις των παραγράφων 1, 2 και 4.

7. Οικονομικός φορέας που εμπύπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 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. 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, με τελεσίδικη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση στο κράτος - μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση.

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. 4412/2016.

9. Οικονομικός φορέας που του 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 δημοσίων (διαγωνισμό).

### **Άρθρο 15: Κριτήρια επιλογής**

#### **15.A. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας**

Όσον αφορά την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας, απαιτείται οι οικονομικοί φορείς να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους, να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στα Μητρώα του παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο, ορίζοντας ρητά την επωνυμία του Επιμελητηρίου και το αντικείμενο των δραστηριοτήτων που ασκούν (ρητά κατονομαζόμενες), προκειμένου για νομικά πρόσωπα ή το ειδικό επάγγελμά τους, προκειμένου για φυσικά πρόσωπα, με το οποίο είναι εγγεγραμμένοι στο Επιμελητήριο ή ότι ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, κατά περίπτωση (δεν αφορά συνεταιρισμούς).

Τα αλλοδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα, δηλώνουν ότι είναι εγγεγραμμένα στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου της χώρας εγκατάστασής τους ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, ομοίως της χώρας εγκατάστασής τους, ορίζοντας ρητά την επωνυμία του Επιμελητηρίου ή των επαγγελματικών οργανώσεων αντίστοιχα, καθώς και το αντικείμενο των δραστηριοτήτων που ασκούν, προκειμένου για νομικά πρόσωπα ή το ειδικό επάγγελμά τους, προκειμένου για φυσικά πρόσωπα .

#### **B. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Γ. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

17PROC005892472 2017-03-08

Δ. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ε. Στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων (Δάνεια εμπειρία)

**Άρθρο 16: Αποδεικτικά μέσα ποιοτικής επιλογής**

Κατά την υποβολή προσφορών οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016, της ΕΑΑΔΗΣΥ ([www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr) και [www.hsppa.gr](http://www.hsppa.gr)) ως **προκαταρκτική απόδειξη** προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις του άρθρου 14 της παρούσας,
  - β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με το άρθρο 14 της παρούσας,
- Πρέπει στο ΤΕΥΔ να συμπληρώσουν τα πεδία : Μέρος II ενότητες Α, Β και Γ – Μέρος III ενότητες Α, Β, Γ και Δ – Μέρος IV ενότητα α – Μέρος VI.

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, μπορεί να ζητηθεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά της επόμενης παραγράφου, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

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

**Άρθρο 17: Δικαιολογητικά (Αποδεικτικά μέσα)**

1777ΚΟΟ003892472-2017-03-08

**1. Δικαιολογητικά**

- α. Το δικαίωμα συμμετοχής και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής όπως ορίστηκαν στα άρθρα 13 και 14 της παρούσας, κρίνονται κατά την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών του άρθρου 7, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών σύμφωνα με το άρθρο 10 και κατά την σύναψη της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 16 της παρούσας.
- β. Αν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοσή τους δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος των δικαιολογητικών, θεωρούνται έγκυρα εφόσον φέρουν ημερομηνία έκδοσης εντός των έξι μηνών που προηγούνται της ημερομηνίας του άρθρου 7.
- γ. Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών πρέπει επίσης να φέρουν ημερομηνία εντός των έξι μηνών που προηγούνται της ημερομηνίας του άρθρου 7.
- δ. Η πλήρωση των απαιτήσεων του άρθρου 14 και 15 πρέπει να ικανοποιείται από όλα τα μέλη της ένωσης. Η πλήρωση των απαιτήσεων του άρθρου ..... αρκεί να ικανοποιείται από ένα εκ των μελών της ένωσης .
- ε. Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα δικαιολογητικά αυτά
- στ. Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ).

**2. Δικαιολογητικά μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού του άρθρου 14 - Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινό ανάδοχο), να υποβάλει εντός ορισμένης προθεσμίας, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 13 της παρούσας, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 13 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά, όπως αυτά προβλέπονται στο άρθρο 80 του Ν.

<sup>1</sup> 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. Σημειωτέον 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 (Ν 4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται 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 ή από 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.

4412/2016, τα οποία απροσφραγίζονται και ελέγχονται κατά την διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 103 του Ν. 4412/2016:

**α.** για την **παράγραφο 1 του άρθρου 14** της παρούσας: απόσπασμα του σχετικού μητρώου (ποινικού μητρώου) έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και τα πρόσωπα του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 13.

**β.** για την **παράγραφο 2 του άρθρου 14**: πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, περί του ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του οικονομικού φορέα, όσον αφορά στην καταβολή φόρων (φορολογική ενημερότητα) και στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστική ενημερότητα), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης ή την ελληνική νομοθεσία αντίστοιχα.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα τα σχετικά δικαιολογητικά είναι:

- φορολογική ενημερότητα από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω σχετικής ειδοποίησης που εκδίδεται από το Υπουργείο Οικονομικών για τον οικονομικό φορέα.

(ι). Οι αλλοδαποί προσφέροντες θα υποβάλλουν υπεύθυνη δήλωση περί του ότι δεν έχουν υποχρέωση καταβολής φόρων στην Ελλάδα. Σε περίπτωση που έχουν τέτοια υποχρέωση θα υποβάλλουν σχετικό αποδεικτικό της οικείας Δ.Ο.Υ.

(ιι) ασφαλιστική ενημερότητα που εκδίδεται από την αρμόδια κατά περίπτωση Αρχή και αφορά τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω σχετικής ειδοποίησης.

- Η ασφαλιστική ενημερότητα καλύπτει τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις του προσφέροντος οικονομικού φορέα ως φυσικό ή νομικό πρόσωπο για το προσωπικό τους με σχέση εξαρτημένης εργασίας, συμπεριλαμβανομένων, όσον αφορά τα νομικά πρόσωπα, και των εκ των μελών της διοίκησής τους εργαζομένων με οποιαδήποτε σχέση εργασίας σε αυτήν. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
- Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές τόσο για τα μέλη τους όσο για το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό.

Οι αλλοδαποί προσφέροντες (φυσικά και νομικά πρόσωπα), που δεν υποβάλουν τα άνω αποδεικτικά, υποβάλλουν υπεύθυνη δήλωση περί του ότι δεν απασχολούν προσωπικό, για το οποίο υπάρχει υποχρέωση ασφάλισης σε ημεδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς. Αν απασχολούν τέτοιο προσωπικό, πρέπει να υποβάλλουν σχετικό αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας.

**γ.** αν το κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τα υπό των περ. (α) και (β) τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις υπό 1 και 2 του άρθρου 13, 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 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 στα υπό 1 και 2 του άρθρου 13 της παρούσας.

Αν διαπιστωθεί με οποιονδήποτε τρόπο, ότι στην εν λόγω χώρα εκδίδονται τα υπόψη πιστοποιητικά, η προσφορά του διαγωνιζόμενου απορρίπτεται.

**δ. για την παράγραφο 5(β) του άρθρου 14:** πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας. Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκαταστημένοι ή εκτελούν έργα στην Ελλάδα το πιστοποιητικό του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω σχετικής έγγραφης ειδοποίησης ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, παύση εργασιών, πτωχευτικό συμβιβασμό, αναγκαστική διαχείριση, δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης εκδίδεται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα και το πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση εκδίδεται από το οικείο πρωτοδικείο για τα νομικά πρόσωπα εκτός Α.Ε. και από το Γ.Ε.ΜΗ. ή τις Περιφερειακές Ενότητες για τις Α.Ε. σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις όπως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα δε φέρουν πιστοποιητικό περί μη θέσης σε εκκαθάριση.

**ε.** Για τις λοιπές περιπτώσεις της **παραγράφου 5 του άρθρου 14**, υποβάλλεται επικαιροποιημένη υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους – μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασης του προσφέροντος ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι λόγοι αποκλεισμού.

### **Άρθρο 18: Δικαιολογητικά απόδειξης καταλληλότητας για την άσκηση της επαγγελματικής**

#### **δραστηριότητας του άρθρου 15**

(α) Όσον αφορά την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας, οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα υποβάλλουν : Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, ή της επαγγελματικής οργάνωσης ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από αρμόδια δημόσια αρχή με το οποίο να πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, που θα έχουν εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω σχετικής ειδοποίησης.

(β) Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε λοιπά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν τις δηλώσεις και πιστοποιητικά που περιγράφονται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

(γ) Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε 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, 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, προσκομίζουν πιστοποιητικό αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου. 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 του άρθρου 21 της παρούσας.

**Άρθρο 19 Σχετικά με τον έλεγχο νομιμοποίησης του προσωρινού αναδόχου:****19.1. Παραστατικό εκπροσώπησης φυσικών προσώπων :**

Εφόσον συμμετέχουν στο διαγωνισμό με αντιπρόσωπό/ εκπρόσωπό τους, σύμφωνα με το άρθρο 93 περ. δδ του Ν. 4412/2016 , απαιτείται **συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο ή έγγραφη εξουσιοδότηση θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής από οποιαδήποτε δημόσια αρχή.**

**19.2. Παραστατικά εκπροσώπησης νομικών προσώπων :**

Πρακτικά αποφάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου (σε περίπτωση Α.Ε.), απόφαση των διαχειριστών (σε περίπτωση Ε.Π.Ε. ή Ο.Ε. ή Ε.Ε.) ή απόφαση του δεσμεύοντος φυσικού προσώπου ή οργάνου, κάθε προσφέροντος για την έγκριση συμμετοχής του στο διαγωνισμό, για τον ορισμό του νομίμου εκπροσώπου καθώς και του τυχόν αντικλήτου του στο διαγωνισμό (εκτός εάν η εξουσία προς εκπροσώπηση του υπογράφοντος απορρέει από το καταστατικό ή άλλη πράξη που έχει δημοσιευθεί κατά τις κείμενες διατάξεις).

Στην περίπτωση κοινοπραξίας προσκομίζεται το ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης της κοινοπραξίας.

Σε περίπτωση ένωσης, πρακτικά αποφάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου (σε περίπτωση Α.Ε.) ή απόφαση των διαχειριστών (σε περίπτωση Ε.Π.Ε. ή Ο.Ε. ή Ε.Ε.) η οποία θα αναφέρει:

- i. την έγκριση συμμετοχής στο διαγωνισμό,
- ii. την έγκριση υποβολής κοινής προσφοράς με τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης τα οποία θα αναφέρονται ονομαστικά,
- iii. το μέρος της προμήθειας (ποσοστό συμμετοχής) που αναλαμβάνει κάθε μέλος της ένωσης στην εκτέλεση της προμήθειας,
- iv. Τον ορισμό νόμιμου εκπροσώπου για το διαγωνισμό ή τον ορισμό κοινού νόμιμου εκπροσώπου της ένωσης για το διαγωνισμό και τον τυχόν ορισμό αντικλήτου της ένωσης για το διαγωνισμό με πλήρη στοιχεία επικοινωνίας,
- v. τον Συντονιστή/ επικεφαλής της ένωσης,
- vi. ότι τα μέλη της ένωσης που υπέβαλαν προσφορά ευθύνονται αλληλεγγύως, αδιαιρέτως και εις ολόκληρο έκαστο έναντι της Αναθέτουσας Αρχής,
- vii. ότι σε περίπτωση που επιλεγούν ως Ανάδοχοι, θα συστήσουν, εφόσον τους ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, κοινοπραξία,
- viii. ότι η κοινοπραξία θα συσταθεί με σκοπό την προμήθεια που προβλέπει η παρούσα διακήρυξη διαγωνισμού, ή η εταιρεία θα συσταθεί με σκοπό μεταξύ άλλων την προμήθεια που προβλέπει η παρούσα διακήρυξη διαγωνισμού, και η σύμβαση θα υπογραφεί μετά την έκδοση αριθμού φορολογικού μητρώου από την αρμόδια φορολογική αρχή,
- ix. ότι τα μέλη της κοινοπραξίας θα είναι αλληλεγγύως, εξ ολοκλήρου και εξ αδιαιρέτου υπεύθυνα για την τήρηση των όρων της σύμβασης.

**19.3. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος ως ακολούθως :**

1. Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή Αωνύμου Εταιρείας (ΑΕ) ή Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης (ΕΠΕ) :

- Για τις Ε.Π.Ε. αντίγραφο του καταστατικού όπως τροποποιημένο ισχύει, νόμιμα δημοσιευμένου, μαζί με τα αντίστοιχα ΦΕΚ (τ. Α.Ε. και Ε.Π.Ε.) ή τις αντίστοιχες δημοσιεύσεις στο διαδικτυακό τόπο του Γ.Ε.Μ.Η (άρθρο 2 του Ν. 4250/2014).
- Για τις Α.Ε., αντίγραφο κωδικοποιημένου καταστατικού, όπως έχει κατατεθεί στην αρμόδια Διοικητική Αρχή, μαζί με τα αντίστοιχα Φ.Ε.Κ. (τ. Α.Ε. και Ε.Π.Ε.) ή τις αντίστοιχες δημοσιεύσεις στο διαδικτυακό τόπο του Γ.Ε.Μ.Η (άρθρο 2 του Ν. 4250/2014) στα οποία έχουν δημοσιευτεί η σύσταση της Εταιρείας και οι τροποποιήσεις του καταστατικού, καθώς και το Φ.Ε.Κ. (τ. Α.Ε. και Ε.Π.Ε.) ή τις



17PROC005892472-2017-03-08  
 αντίστοιχες δημοσιεύσεις στο διαδικτυακό τόπο του Γ.Ε.Μ.Η (άρθρο 2 του Ν. 4250/2014) στο οποίο έχει δημοσιευτεί η συγκρότηση του Διοικητικού τους Συμβουλίου. Σε όσες περιπτώσεις, δεν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία δημοσιότητας, αρκεί η προσκόμιση ανακοίνωσης της αρμόδιας Διοικητικής Αρχής για την καταχώριση των σχετικών στοιχείων στον οικείο Μ.Α.Ε.

- βεβαίωση της αρμόδιας κατά περίπτωση διοικητικής ή δικαστικής αρχής, από την οποία να προκύπτει η αρχική καταχώριση της εταιρείας, καθώς και οι τυχόν μεταβολές που έχουν επέλθει στο νομικό πρόσωπο και τα όργανα διοίκησης αυτής, με ανάλογη μνεία στα αντίστοιχα ΦΕΚ.

## 2. Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή προσωπικής εταιρείας (ΟΕ ή ΕΕ) :

Επίσημο αντίγραφο ή επικυρωμένο φωτοαντίγραφο του συμφωνητικού σύστασης της εταιρείας και όλων των τροποποιήσεων αυτού, καθώς και του τελευταίου σε ισχύ καταστατικού της εταιρείας.

Εάν η προσφορά υπογράφεται από πρόσωπο που δεν προκύπτει από τα ανωτέρω έγγραφα ότι έχει την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου της Εταιρείας, πρέπει να υποβληθούν τα στοιχεία που αποδεικνύουν ότι έχει νομίμως εξουσιοδοτηθεί ειδικά για το σκοπό αυτό.

## 3. Για Αλλοδαπά νομικά πρόσωπα :

α) Αντίγραφο του καταστατικού του Νομικού Προσώπου, όπως τροποποιημένο ισχύει και των εγγράφων από τα οποία αποδεικνύεται, με βάση τη νομοθεσία της χώρας όπου έχει την έδρα του, η τήρηση των προβλεπόμενων κανόνων δημοσιότητας, ως προς ό,τι αφορά στην ίδρυση και στις μεταβολές αυτού, καθώς και, συμπληρωματικά, για τα Νομικά Πρόσωπα (Α.Ε. ή άλλα) που διοικούνται από συλλογικό όργανο (Δ.Σ.), αντίγραφο της απόφασης συγκρότησης του συλλογικού οργάνου διοίκησης και των εγγράφων από τα οποία αποδεικνύεται η τήρηση, ως προς το όργανο αυτό, των αντίστοιχων κανόνων δημοσιότητας καθώς και, Βεβαίωση της αρμόδιας κατά περίπτωση Αρχής της χώρας όπου έχει την έδρα του, από την οποία να προκύπτουν οι τυχόν μεταβολές που έχουν επέλθει στο Νομικό Πρόσωπο και τα όργανα διοίκησης αυτού.

β) Σε περίπτωση που το οικείο κράτος δεν εκδίδει κάποιο έγγραφο ή πιστοποιητικό από αυτά που ζητούνται πιο πάνω, ή που αυτό δεν καλύπτει όλες τις ανωτέρω περιπτώσεις, αυτό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση του ενδιαφερόμενου ή, στα κράτη μέλη όπου δεν προβλέπεται η ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού του κράτους καταγωγής ή προέλευσης. Στην κατά τα άνω ένορκη βεβαίωση ή υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις. Η υποχρέωση αυτή αφορά όλες τις πιο πάνω κατηγορίες υποψηφίων.

## 4. Για φυσικά πρόσωπα:

Έναρξη Επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία καθώς και τις μεταβολές του.

5. Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προσφερόντων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προσφέροντα που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

α. Για κάθε μέλος της ένωσης/Κοινοπραξίας πρέπει να κατατεθούν όλα τα Δικαιολογητικά, ανάλογα με την περίπτωση (ημεδαπό/αλλοδαπό φυσικό πρόσωπο, ημεδαπό/αλλοδαπό νομικό πρόσωπο, συνεταιρισμός) όπως περιγράφονται ανωτέρω.

β. Ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ των μελών της Ένωσης/Κοινοπραξίας, με το οποίο:

- Συστήνεται η Ένωση/Κοινοπραξία
- Αναγράφεται και οριοθετείται με σαφήνεια το μέρος της υπηρεσίας που αναλαμβάνει κάθε μέλος της Ένωσης/Κοινοπραξίας στο σύνολο της προσφοράς
- Δηλώνεται ότι όλα τα μέλη αναλαμβάνουν αλληλέγγυα και εις ολόκληρον κάθε ευθύνη για τις υποχρεώσεις της Ένωσης/Κοινοπραξίας και για την εμπρόθεσμη και σύμφωνα με τα Τεύχη της Διακήρυξης, εκτέλεση της προμήθειας

17PROC005892472 2017-03-08  
 Δηλώνεται ένα μέλος ως υπεύθυνο για το συντονισμό και τη διοίκηση όλων των μελών της Ένωσης/Κοινοπραξίας

- Ορίζεται κοινός εκπρόσωπος της Ένωσης/Κοινοπραξίας και των μελών της για τη συμμετοχή της στο διαγωνισμό και την εκπροσώπηση της Ένωσης/Κοινοπραξίας και των μελών της έναντι της Αναθέτουσας Αρχής.

γ. Πράξη του αρμοδίου οργάνου κάθε μέλους της Ένωσης/Κοινοπραξίας από το οποίο να προκύπτει η έγκριση του για τη συμμετοχή του μέλους: Στην Ένωση/Κοινοπραξία και στο Διαγωνισμό.

► **Διευκρίνιση** : Οι ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις μπορεί να φέρουν ημερομηνία εντός του διαστήματος από την δημοσίευση της παρούσας διακήρυξης έως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών και απαιτείται βεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ.

Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, τις ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις υπογράφουν :

α) οι Διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε και Ε.Π.Ε.

β) ο Διευθύνων Σύμβουλος και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.

γ) σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

δ) όταν ο προσφέρων είναι συνεταιρισμός, η ως άνω υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον Πρόεδρο του Δ.Σ. του συνεταιρισμού.

ε) όταν προσφέρων είναι ένωση ή κοινοπραξία, η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση αφορά κάθε μέλος που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

### **Άρθρο 20: Χρόνος ισχύος προσφορών**

Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει τον συμμετέχοντα στον διαγωνισμό κατά τη διάταξη του άρθρου 97 του Ν. 4412/2016, για διάστημα **4 τεσσάρων** μηνών, από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

1. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2. Σε περίπτωση αιτήματος για παράταση της ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με την περίπτωση α' της παραγράφου 1 του άρθρου 72 του Ν.4412/16, για τους οικονομικούς φορείς που αποδέχθηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

3. Η παράταση της ισχύος της προσφοράς μπορεί να λαμβάνει χώρα κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη από τα έγγραφα της σύμβασης αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς, ήτοι 120 μέρες. 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 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.

4. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του αρ.97 του Ν.4412/16

### **Άρθρο 21: Εγγυήσεις**

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη 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

εγγύηση 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 κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης 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.

Με βάση Τα σχετικά υποδείγματα.

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

### 21.1 Εγγύηση συμμετοχής

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ορίζεται σε ποσοστό 2% της προϋπολογιζόμενης δαπάνης από την υπηρεσία χωρίς το Φ.Π.Α. και είναι 1.178,00 ΕΥΡΩ. (αφορά συμμετέχοντες που λαμβάνουν μέρος και υποβάλλουν προσφορές για τις δύο ΟΜΑΔΕΣ Α,Β για ποσό 1.178,00 €,) ή εγγυητική επιστολή που εκδίδεται για μια επιμέρους ομάδα Α =936,00 € ή Β=242,00 €.

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	
ΠΑΚΕΤΑ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ 2%
ΟΜΑΔΑ Α' : οικοδομικά	Εννιακόσια τριάντα έξι ευρώ (936,00 €)
ΟΜΑΔΑ Β' : τιμμεντοσωλήνες	Διακόσια σαράντα δύο ευρώ (242,00 €)
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ:</b>	<b>Χίλια εκατόν εβδομήντα οκτώ (1.178,00 €)</b>

Σχετικό υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής επισυνάπτεται στο ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

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 20 της παρούσας, ήτοι μέχρι πέντε μήνες **31/08/2017**, άλλως η προσφορά απορρίπτεται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά:

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

β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης επί αυτών.

Η εγγύηση συμμετοχής κατατίθεται, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

## 21.2 Εγγυήσεις καλής εκτέλεσης

1. Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του Ν.4412/2016, και το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Δ) το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνουν αποδεκτές από την υπηρεσία, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα κατωτέρω αναφερόμενα στοιχεία.

2. Οι εγγυητικές επιστολές συμμετοχής και εκτέλεσης περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

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

3. Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη 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.

4. Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή του αναδόχου από ένα ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου, ανεξαρτήτως του ύψους των.

5. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε ένωση (κοινοπραξία), όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

## Άρθρο 22: Ενστάσεις

Κατά των πράξεων της αναθέτουσας αρχής χωρεί ένσταση. Η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, η οποία αποφασίζει, ύστερα από γνώμη της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων (συγκροτήθηκε με την υπ' αριθ. 369/2016 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής), εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%)

επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 127 του ν. 4412/2016. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, αν η ένσταση γίνει δεκτή.

Κατά της διακήρυξης ή λοιπών εγγράφων της σύμβασης του άρθρου 2 της παρούσας, χωρεί ένσταση η οποία υποβάλλεται στην Οικονομική Επιτροπή του Δήμου μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Επί της ένστασης αποφασίζει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου, ύστερα από γνώμη της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 127 του ν. 4412/2016. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή.

### **Άρθρο 23: Γλώσσα διαδικασίας**

1 Τα έγγραφα της σύμβασης 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. Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

2 Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία, καθώς και 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)57.

Ειδικότερα, όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς και που θα κατατεθούν από τους προσφέροντες στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα<sup>2</sup>, και η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ.<sup>3</sup>, είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Πολ.Δ. και 36 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.

3 Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οιασδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "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 36 του ν. 4194/2013 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

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

6. Η προφορική επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διευκολύνει την επικοινωνία των αλλοδαπών υπαλλήλων του με την αναθέτουσα αρχή, με τον ορισμό και την παρουσία διερμηνέων.

### **Άρθρο 24 : Κρίση αποτελεσμάτων διαγωνισμού**

1. Η Επιτροπή του διαγωνισμού με εισήγησή της μπορεί να προτείνει :

α. Κατακύρωση της προμήθειας για ολόκληρες τις ποσότητες ή για μεγαλύτερες ή μικρότερες ποσότητες

<sup>2</sup> Είτε από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε με την επίθεση της σφραγίδας "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61 (που κυρώθηκε με το Ν. 1497/84), ώστε να πιστοποιείται η γνησιότητά τους.

<sup>3</sup> Πρβ. Άρθρο 2 Ν. 3712/2008 (Α' 225).

από τις αναγραφόμενες, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο αρ.104 του Ν.4412/16.

β. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 103 και 106 του Ν.4412/16.

2. Σύμφωνα με το αρ.117 του Ν.4412/16 η υποβολή μιας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης

### **Άρθρο 25: Ματαίωση διαδικασίας**

(άρθρο 106 του Ν.4412/2016)

1. Η αναθέτουσα αρχή με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:

α) εφόσον η διαδικασία απέβη άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών ή αποκλεισμού όλων των προσφερόντων ή συμμετεχόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσης διακήρυξης, ή β) στην περίπτωση της παρ.6 του άρθρου 15 της παρούσης.

2. Ματαίωση της διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης μπορεί να λάβει χώρα με ειδικώς αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης,

β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιαδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο,

γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης,

δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη,

ε) στην περίπτωση λήξης και του ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος των προσφορών και μη αιτιολογημένης απόφασης της αναθέτουσας αρχής περί συνέχισης της διαδικασίας λόγω εξυπηρέτησης του δημόσιου συμφέροντος (παρ.4 άρθρ. 97 του Ν.4412/2016).

στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος όπως ιδίως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

3. Αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, η αναθέτουσα αρχή 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 εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

4. Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί, επίσης, το δικαίωμα, μετά από γνώμη του αρμοδίου οργάνου, να αποφασίσει, παράλληλα με τη ματαίωση της διαδικασίας σύναψης, και την επανάληψη οποιασδήποτε φάσης της διαδικασίας σύναψης, με τροποποίηση ή μη των όρων της.

### **Άρθρο 26: Δημοσιότητα - Δαπάνες δημοσίευσης**

Το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης δημοσιεύεται στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και φέρει κωδικό ΑΔΑΜ.

Προκήρυξη αυτής (περίληψη της Διακήρυξης) τοιχοκολλείται στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου,

αναρτάται στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

και στην ιστοσελίδα του Δήμου, στη διεύθυνση (URL):[www.zitsa.gov.gr](http://www.zitsa.gov.gr).

### **Άρθρο 27: Σειρά ισχύος εγγράφων της σύμβασης**

Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα εκτελεσθεί η προμήθεια είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος καθορίζεται ως κατωτέρω.

1. Το συμφωνητικό
2. Η παρούσα διακήρυξη
3. Τεχνικές προδιαγραφές- μελέτη 02/2017
4. Η Οικονομική Προσφορά
5. Το Τιμολόγιο Δημοπράτησης
6. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων

### **Άρθρο 28: Παροχή διευκρινίσεων για τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

Εφόσον έχουν ζητηθεί εγκαίρως, ήτοι έως την **18/03/2017** οι αναθέτουσες αρχές παρέχουν σε όλους τους προσφέροντες που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης σύμβασης συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές τους όρους της παρούσας διακήρυξης και οποιαδήποτε σχετικά δικαιολογητικά, το αργότερο στις **21/03/2017** και εφόσον έχουν εκδηλώσει ενδιαφέρον συμμετοχής. Κανένας υποψήφιος δε μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση, να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με τους όρους του παρόντος διαγωνισμού.

### **Άρθρο 29: Τεκμήριο από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

Η υποβολή προσφοράς στον διαγωνισμό αποτελεί τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος έχει λάβει πλήρη γνώση αυτής της διακήρυξης και των λοιπών εγγράφων της σύμβασης και γνωρίζει πλήρως τις συνθήκες εκτέλεσης της προμήθειας.

### **Άρθρο 30: Συμπλήρωση – αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα πιστοποιητικά που έχουν παραληφθεί, σύμφωνα με το άρθρο 102 και 103 του ν. 4412/2016.

### **Άρθρο 31: Χρόνος, τόπος και διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας**

Η σύμβαση θα έχει ισχύ από την υπογραφή της και για **ένα (1) έτος**.

### **Άρθρο 32: Σύναψη συμφωνητικού**

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,
- β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν.4412/16, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Μετά την επέλευση των ενόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Η Υπηρεσία συμπληρώνει στο κείμενο του συμφωνητικού τα στοιχεία της προσφοράς του προμηθευτή, με την οποία συμμετείχε αυτός στον διαγωνισμό και η οποία έγινε αποδεκτή με την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού σ' αυτόν. Δεν χωρεί διαπραγμάτευση στο κείμενο του συμφωνητικού που επισυνάφθηκε στην διακήρυξη του διαγωνισμού, ούτε καθ' οιονδήποτε τρόπο τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς του προμηθευτή.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει

το συμφωνητικό, μέσω στην προθεσμία που ορίζεται στην Ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμεσώς χαμηλότερη τιμή. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

### **Άρθρο 33: Χρόνος έναρξης / παράταση διάρκειας - όροι - ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης**

Χρόνος έναρξης ισχύος εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται η ημερομηνία ανάρτησης της υπογεγραμμένης από τα συμβαλλόμενα μέρη, σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ (άρθρο 38, παρ.7 του Ν.4412/2016).

#### **Παράταση διάρκειας:**

Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από εισήγηση της υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση, η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.(άρθρο 217, παρ.2 του Ν.4412/16).

### **Άρθρο 34: Όροι εκτέλεσης της σύμβασης**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται:

- α) οι διατάξεις του Ν.4412/16,
- β) οι όροι της παρούσας σύμβασης και
- γ) συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος επιβάλλεται να 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' του Ν.4412/16.

Τροποποίηση των όρων της σύμβασης κατά τη διάρκειά της πραγματοποιείται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα αρ.132 και 201 του Ν.4412/16.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις, σύμφωνα με το άρθρο 202 του Ν.4412/16:

- α. Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο,
- β. παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υπό προμήθεια είδη,
- γ. έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις,
- δ. εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

### **Άρθρο 35: τρόπος πληρωμής - κρατήσεις**

(άρθρο 200 του Ν.4412/2016)

Το συνολικό ποσό της ανάθεσης θα αντιστοιχεί σε όλη τη διάρκεια της Σύμβασης.

#### **Ι. Τρόπος πληρωμής**

Η καταβολή στον Ανάδοχο του τιμήματος της προμήθειας θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή της υπηρεσίας από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, την αρμόδια Υπηρεσία και την έκδοση του σχετικού εντάλματος πληρωμής από το Δήμο.



**II. Δικαιολογητικά πληρωμής σε συμβάσεις προμηθειών υπηρεσιών**

Για την πληρωμή του τιμήματος απαιτούνται κατ' ελάχιστον τα εξής δικαιολογητικά:

- α) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή,
- β) Τιμολόγιο του αναδόχου,
- γ) Εξοφλητική απόδειξη του αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε»,
- δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό. (άρθρο 200 παρ.6 του Ν.4412/16)

**III. Εξόφληση τιμήματος**

Η αμοιβή του Αναδόχου επιβαρύνεται με τον προβλεπόμενο φόρο εισοδήματος .

Η αμοιβή του Αναδόχου επιβαρύνεται επίσης με κράτηση ύψους 0,06%, υπέρ της Ενιαίας ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α., της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επί του ποσού της κράτησης 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων διενεργείται κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς 20% υπέρ Ο.Γ.Α..

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δημόσιο και αποδίδεται από τον Προμηθευτή.

Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να εξοφλεί τον Ανάδοχο μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την έκδοση του τιμολογίου και εφόσον ο τελευταίος προσκομίσει τα νόμιμα δικαιολογητικά. Σε περίπτωση που η πληρωμή καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες μετά την ημερομηνία παραλαβής από αυτήν του τιμολογίου ή άλλου ισοδύναμου για πληρωμή εγγράφου, τότε η αναθέτουσα αρχή (οφειλέτης), σύμφωνα με τις διατάξεις της υποπαραγράφου Ζ5 της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές), καθίσταται υπερήμερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον Ανάδοχο.

Η εξόφληση του τιμολογίου θα γίνει επίσης και σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

**Άρθρο 36: κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου**

(άρθρο 203 του Ν.4412/2016)

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

- α) Εάν δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, 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.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με το άρθρο 16 της παρούσης.

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

- γ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων. (άρθρο 203 παρ.1 Ν.4412/16).

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση παροχής υπηρεσιών κατά την περίπτωση γ' της παραγράφου 1, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου αυτού και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Η τασσόμενη

προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία, που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στην απόφαση προσδιορίζονται οι λόγοι της μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς την ειδική όχληση και αιτιολογείται η έκπτωση με αναφορά στους λόγους που οδήγησαν σε αυτήν. (άρθρο 203 παρ.2 Ν.4412/16).

Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

- α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας. (άρθρο 203 παρ.3 Ν.4412/16).

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

- α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
- β) Είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον προμηθευτή μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν.4412/16 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74. (άρθρο 203 παρ.4 Ν.4412/16).

#### **Ανωτέρα βία**

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. (άρθρο 204 Ν.4412/16)

#### **Άρθρο 37: Μονομερής λύση της σύμβασης**

Το δημοτικό συμβούλιο μπορεί, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132 του Ν.4412/16,
  - β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης,
- Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 133 του Ν.4412/16.

#### **Άρθρο 38: Διαδικασία επίλυσης διαφορών**

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από την Ελληνική και Νομοθεσία και κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ των Υπηρεσιών και του Αναδόχου, η οποία θα αφορά στην εκτέλεση, την εφαρμογή η γενικά τις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, θα λυθεί από τα εδρεύοντα στο Νομό αρμόδια δικαστήρια. Είναι

αυτονόμο ότι πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα δικαστήρια, τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική διευθέτηση των διαφορών που ενδεχόμενα να αναφύονται μεταξύ τους.

### **Άρθρο 39: Λοιπές διατάξεις**

1. Η Υπηρεσία δεν αναλαμβάνει καμία υποχρέωση για τυχόν μέτρα που θα ληφθούν από οποιαδήποτε δημόσια αρχή και αυξήσεις των κάθε φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κ.λπ.
  2. Μετά την υπογραφή της σύμβασης ο προμηθευτής δεν έχει δικαίωμα να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου
  3. Κανένας από τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους του Δήμου
- Για όλα τα είδη δεν απαιτούνται δείγματα, εκτός εάν κατά την τεχνική αξιολόγηση η επιτροπή διενέργειας ζητήσει από τις εταιρείες την κατάθεση δείγματος των προσφερομένων ειδών, όπου αυτή κρίνει, για την πιστότερη αξιολόγηση της ποιότητας και καταλληλότητας τους. Η κατάθεση δείγματος θα ζητηθεί εγγράφως από την αρμόδια επιτροπή. Στην περίπτωση που η επιτροπή κρίνει, με αιτιολογημένες αποδείξεις, ότι το δείγμα που κατατέθηκε από την εταιρεία δεν πληροί όλους του τεχνικούς όρους, τότε η επιτροπή θα απορρίπτει το συγκεκριμένο είδος και θα αξιολογεί την αμέσως καλύτερη τεχνική προσφορά
4. Θα πρέπει τα υπό προμήθεια είδη να παραδοθούν στις αποθήκες του Δήμου κατόπιν συνεννόησης με τις υπηρεσίες και θα παραληφθούν από την αρμόδια επιτροπή, ενώ θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα δείγματα.

### **Άρθρο 40: Διάφορες ρυθμίσεις**

Η έγκριση διενέργειας της δημοπρατούμενης προμήθειας και η δέσμευση της σχετικής πίστωσης, αποφασίστηκε με την υπ' αριθμ. **60/2017** Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα της επαναπροκήρυξης του διαγωνισμού με τροποποίηση ή μη των όρων και προδιαγραφών της Διακήρυξης, της αναβολής ή της ακύρωσης του διαγωνισμού ή της υπαναχώρησης της από την εν λόγω προμήθεια σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, χωρίς υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης εξ αυτού του λόγου στους Υποψηφίους.

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

.....  
(Τόπος - Ημερομηνία)

17PROC005892472 2017-03-08

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Α)**

**ΤΕΥΧ**

17PROC005892472 ~~2017-03-08~~ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Β)

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.- Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης: .....

Προς: Δήμο Ζίτσας , Δ/νση Οικονομικών, Τμήμα Προμηθειών Λεωφ. Ελευθερίας & Ευκλείδη Ελεούσα  
Ιωάννινα

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ<sup>4</sup>.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ .....<sup>5</sup> υπέρ του

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: .....  
(διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: .....  
(διεύθυνση) ....., ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

γ) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....  
.....<sup>6</sup>

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) .....

Διακήρυξη/Πρόσκληση/ Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος .....<sup>7</sup>

της/του (Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντος φορέα), για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: “(τίτλος σύμβασης)"/ για το/α τμήμα/τα .....<sup>8</sup>

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους

<sup>4</sup> Το ύψος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό και δε μπορεί να υπερβαίνει το 2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Αναγράφεται ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ (άρθρο 157 ν. 4281/2014).

<sup>5</sup> ο.π. υποσ. 3.

<sup>6</sup> Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας.

<sup>7</sup> Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, κλπ σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.

<sup>8</sup> Εφόσον η εγγυητική επιστολή αφορά σε προσφορά τμήματος/τμημάτων της Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης, συμπληρώνεται ο αύξων αριθμός του/ων τμήματος/τμημάτων για το/α οποίο/α υποβάλλεται προσφορά.

17PROC005892472 2017-03-08  
 μας αντίληψη, αμφισβήτηση ή άνοσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες<sup>9</sup> από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....<sup>10</sup>.

ή

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο ... της Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της<sup>11</sup>.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε<sup>12</sup>.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

<sup>9</sup> Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

<sup>10</sup> ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ: Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως αυτός ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης (άρθρο 157 παρ. 1 περ. α, εδαφ. β' του ν. 4281/2014).

<sup>11</sup> Άρθρο 157 παρ. 1 περ. α εδαφ γ του ν. 4281/2014.

<sup>12</sup> Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ' αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

17PROC005892472 2017-03-08

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Γ)

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.- Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης .....

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα<sup>1</sup>).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)<sup>2</sup>.....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ<sup>3</sup>.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....<sup>4</sup>

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: .....

(διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: .....

(διεύθυνση) ....., ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

γ) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ..... (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ..<sup>5</sup>/ της υπ αριθ ..... σύμβασης **“(τίτλος σύμβασης)”**, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος <sup>6</sup>..... της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας

<sup>1</sup> Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

<sup>2</sup> Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

<sup>3</sup> Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

<sup>4</sup> Όπως υποσημείωση 3.

<sup>5</sup> Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

<sup>6</sup> Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.

μέσα σε ..... ημέρες<sup>7</sup> από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

17PROC005892472-2017-03-08  
Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης<sup>8</sup>)

ή  
μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε<sup>9</sup>.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

<sup>7</sup> Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

<sup>8</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 25 πδ 118/2007 και του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

<sup>9</sup> Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ' αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.



17PROC005892472 2017-03-08

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Δ)

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «οικοδομικών υλικών & τσιμεντοσωλήνων»**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΔΗΜΟΣ: ΖΙΤΣΑΣ

Δ/ΝΣΗ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πληροφορίες: Καραμούτσιου Αικατερίνη

Δ/νση: Λ. Ελευθερίας &amp; Ευκλείδη, Ελεούσα

Τ.Κ : 45 445 Ιωάννινα

Τηλέφωνο: 26533 60000 ΕΣΩΤ. 207,  
26533 60007

Fax: 26510 62794

e-mail: zitsa@zitsa.gov.gr

web site: [www.zitsa.gov.gr](http://www.zitsa.gov.gr)

### Σ Υ Μ Φ Ω Ν Η Τ Ι Κ Ο ( Σ Χ Ε Δ Ι Ο )

Στην Ελεούσα Ιωαννίνων σήμερα.....2017 ημέρα....., [συμπληρώνεται η ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης] τα παρακάτω συμβαλλόμενα μέρη:

**Αφενός** μεν ο Δήμος Ζίτσας που εκπροσωπείται νόμιμα από τον ..... και **αφ' ετέρου**

Του, ..... **νομίμου εκπροσώπου της Εταιρείας (ή της Κοινοπραξίας) με την**

**επωνυμία.....και τον διακριτικό τίτλο ..... που εδρεύει στην**

....., **εφεξής καλούμενος «Ανάδοχος» δυνάμει του από .....πρακτικού συνεδρίασης του Δ.Σ της, συνομολόγησαν τη σύμβαση αυτή**

και συμφώνησαν τους όρους που αναγράφονται στη συνέχεια, μετά την έγκριση της σύναψης σύμβασης για την αναφερόμενη προμήθεια, σύμφωνα με την ...../ απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής και την υπ' αριθμ. .... / Απόφαση του ..... περί ελέγχου της νομιμότητας της.

Στη συνέχεια ο πρώτος από τους συμβαλλομένους θα ονομάζεται «Αναθέτουσα Αρχή», και ο δεύτερος «ΑΝΑΔΟΧΟΣ».

#### ΑΡΘΡΟ 1ο. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με τη σύμβαση αυτή ο Δήμος Ζίτσας αναθέτει και ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην πλήρη, άρτια, ασφαλή και εμπρόθεσμη παράδοση **οικοδομικών υλικών – τσιμεντοσωλήνων**.

Θα είναι κατάλληλα για τη χρήση και τη λειτουργία που προορίζονται κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη και στις τεχνικές περιγραφές, οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ολοκληρώσει το αντικείμενο της Σύμβασης απαλλαγμένο ελαττωμάτων (πραγματικών και νομικών) και με όλες τις συνομολογημένες ιδιότητες.

#### ΑΡΘΡΟ 2ο. ΤΕΥΧΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Τη σύμβαση αποτελούν τα παρακάτω τεύχη που υπογεγραμμένα από τα συμβαλλόμενα μέρη αποτελούν

ένα ενιαίο σύνολο.  
 Το συμφωνητικό αυτό.

Η διακήρυξη της δημοπρασίας

Η οικονομική προσφορά του αναδόχου

Η Γενική, Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

Περιγραφή Ειδών

Προδιαγραφές Ειδών

Η σειρά με την οποία αναγράφονται τα ανωτέρω τεύχη καθορίζει και τη σειρά ισχύος των διατάξεών τους σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ τους.

#### **ΑΡΘΡΟ 3ο Γενικές Υποχρεώσεις Αναδόχου**

1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει την προμήθεια **οικοδομικών υλικών - τσιμεντοσωλήνων** σύμφωνα με τους όρους της συμβάσεως.
2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμπράττει με την Αναθέτουσα Αρχή κατά την υλοποίηση όλων των εργασιών και για την επίλυση των προβλημάτων που δημιουργούνται κατά την εκτέλεσή τους.
3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει όλο το απαιτούμενο προσωπικό, υλικά και οποιαδήποτε άλλα μέσα για την προσήκουσα εκτέλεση της υπηρεσίας.
4. Ο Ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες γενικές και ειδικές δαπάνες για την ολοκλήρωση της σύμβασης, όπως αυτή περιγράφεται, ενδεικτικά δε με τις δαπάνες των μισθών και ημερομισθίων του προσωπικού του, των εργοδοτικών επιβαρύνσεων, φόρους, τέλη, δασμούς, ασφάλιστρα, ασφαλιστικές κρατήσεις ή επιβαρύνσεις, έξοδα και ασφάλιστρα μετακίνησης, και γενικά κάθε είδους απρόβλεπτη δαπάνη και όλες τις νόμιμες επιβαρύνσεις και κρατήσεις υπέρ του Δημοσίου ή τρίτου, που ισχύουν κατά τον χρόνο υπογραφής της παρούσας Σύμβασης, με μοναδική εξαίρεση το ΦΠΑ.
5. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας. Το προσωπικό που θα χρησιμοποιηθεί πρέπει να έχει τις απαραίτητες επαγγελματικές άδειες. Όλα τα οχήματα που απαιτηθούν για την εκτέλεση του έργου πρέπει να είναι ασφαλισμένα.
6. Όλες οι δαπάνες που συνεπάγονται τα παραπάνω βαρύνουν τον Ανάδοχο.

#### **ΑΡΘΡΟ 4ο ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ - ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

1. Το τίμημα που υποχρεούται να καταβάλει η Αναθέτουσα Αρχή στον Ανάδοχο για την εκτέλεση της εργασίας (Οικονομικό Αντάλλαγμα) είναι σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο παράρτημα της παρούσας σύμβασης ανέρχεται κατ' ανώτατο όριο στο ποσό των..... € Ευρώ ( ) χωρίς ΦΠΑ και σε..... ευρώ και..... λεπτά (€) με ΦΠΑ (24%).
2. Το ποσό αυτό δικαιούται να εισπράξει ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ σύμφωνα με τη σύμβαση αυτή και βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις.
3. Δεν προβλέπεται τιμαριθμική ή άλλη αναπροσαρμογή του οικονομικού ανταλλάγματος.
4. Το Οικονομικό Αντάλλαγμα καταβάλλεται για το σύνολο των υποχρεώσεων του Αναδόχου όπως αυτές απορρέουν από τη διακήρυξη και την προσφορά του.
5. Η πληρωμή θα γίνεται μετά την ολοκλήρωση της προμήθειας με την υποβολή σχετικής Βεβαίωσης ολοκλήρωσης μετά την παραλαβή από την αρμόδια προς τούτο Επιτροπή Παραλαβής αυτών.
6. Για την πληρωμή του Αναδόχου απαιτούνται τα κάτωθι δικαιολογητικά:
  - α) Πρωτόκολλο ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, που συντάσσεται από την Επιτροπή Παραλαβής,
  - β) Τιμολόγιο του Αναδόχου
  - γ) φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα έδρας του Αναδόχου σε ισχύ κατά την ημέρα πληρωμής
  - δ) Αποδεικτικά πληρωμής των νόμιμων κρατήσεων καθώς και όποιο άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από το Λογιστήριο της Υπηρεσίας
7. Επισημαίνεται ότι η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο. ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

Τόπος, Τρόπος και χρόνος Εκτέλεση Προθεσμίες  
 17PROC005892472 2017-03-08

1. Τμηματική παραλαβή σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου έως ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης και τουλάχιστον μέχρι δώδεκα (12) μήνες.
2. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος σε περίπτωση που λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης και δεν υποβλήθηκε έγκαιρα αίτημα παράτασής του ή έληξε ο παραταθείς κατά τα ανωτέρω χρόνος, χωρίς να εκτελέσει την ανατιθέμενη εργασία.
3. Ο συμβατικός χρόνος προμήθειας μπορεί να μετατίθεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη ολοκλήρωση της προμήθειας. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου ολοκλήρωσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.
4. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης ολοκλήρωσης εφαρμόζονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στον Κανονισμό Προμηθειών του Δημοσίου Ν.4412/2016
5. 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.
6. Ως ημέρα παράδοσης θεωρείται η ημέρα προσκόμισης και του τελευταίου είδους στον αντίστοιχο τόπο παράδοσης. Ως έναρξη της διαδικασίας προμήθειας καθορίζεται η ημερομηνία υπογραφής της παρούσας σύμβασης και έως δώδεκα (12) μήνες μετά, καθορίζεται η διάρκεια πλήρους παραλαβής όλων των υλικών. Ως ημέρα παράδοσης θεωρείται η ημέρα προσκόμισης και του τελευταίου είδους στον αντίστοιχο τόπο παράδοσης.
7. Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από εισήγηση της υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση, η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.
8. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.(άρθρο 217, παρ.2 του Ν.4412/16).
9. Μετά το πέρας του χρονικού αυτού διαστήματος η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να καταγγείλει τη Σύμβαση, να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο με ταυτόχρονη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης και ενδεχομένως να αποφασίσει την ανάθεση της προμήθειας στον επόμενο κατά σειρά αξιολόγησης.
10. Επίσης, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την αποκατάσταση κάθε θετικής και αποθετικής ζημίας που προκύπτει από τη διακοπή εκτέλεσης της προμήθειας.
11. Σε περίπτωση κατά την οποία η Αναθέτουσα Αρχή διαπιστώσει κακή εκτέλεση της προμήθειας μπορεί να καταγγείλει τη Σύμβαση, να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο με ταυτόχρονη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης και ενδεχομένως να αποφασίσει την ανάθεση της προμήθειας στον επόμενο κατά σειρά αξιολόγησης.
12. Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την αποκατάσταση κάθε θετικής και αποθετικής ζημίας που προκύπτει από τη διακοπή εκτέλεσης της προμήθειας.
13. Σε περίπτωση καθυστέρησης για άλλους λόγους, εκτός αποκλειστικής ευθύνης του Αναδόχου, δίδεται παράταση στις αντίστοιχες προθεσμίες χωρίς να υπάρχει δικαίωμα καταγγελίας της Σύμβασης ή κατάπτωσης της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης.
14. Εάν δεν πληρούν τους όρους της παρούσας σύμβασης ή δεν συμβαδίζουν με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που αναλυτικά κατατέθηκαν από τον ανάδοχο κατά τη διαδικασία της δημοπρασίας ή εμφανίζουν ελαττώματα ή ακόμα και κακοτεχνίες ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει ή να βελτιώσει αυτές, ή και να αντικαταστήσει πλήρως το ελαττωματικό είδος, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

**ΑΡΘΡΟ 6ο. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ κατέθεσε στο Δήμο Ζίτσας εγγύηση για την καλή εκτέλεση της προμήθειας, που παρέχεται με την..... εγγυητική επιστολή..... ποσού ευρώ, που αντιστοιχεί στο 5% επί της συνολικής συμβατικής αξίας της προμήθειας χωρίς το ΦΠΑ .

Η εγγύηση που προβλέπεται στην προηγούμενη παράγραφο καλύπτει στο σύνολό της χωρίς καμία διάκριση την πιστή εφαρμογή από μέρους του ΑΝΑΔΟΧΟΥ όλων των όρων της Σύμβασης και κάθε απαίτηση του κατά του ΑΝΑΔΟΧΟΥ που προκύπτει από την εκτέλεση της σύμβασης αυτής.

1. Η εγγύηση καλής εκτέλεσεως της συμβάσεως επιστρέφεται εις τον ανάδοχο της προμήθειας μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους
2. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενο στο άρθρο 5 της παρούσας, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.
3. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που προσκόμισε ο Ανάδοχος καταπίπτει: α. όπου ρητώς προβλέπεται από την παρούσα, διακήρυξη και, β. σε κάθε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραβεί ουσιώδεις όρους της παρούσας.

#### **ΑΡΘΡΟ 7ο. ΔΑΠΑΝΕΣ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ βαρύνεται με τις δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης. Υπόκειται επίσης σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ) επί του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, καταβάλλεται από τον Δήμο στον Ανάδοχο πέρα από το συμβατικό τίμημα.

#### **ΑΡΘΡΟ 8° Παραλαβή - Προθεσμίες**

1. Η παραλαβή της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής του Δήμου, κατόπιν ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου, με την έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, οπότε εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στα άρθρα 208,213, 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. 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.

3. Κατά τη διαδικασία της παραλαβής καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο Ανάδοχος καθώς και οι υπεύθυνοι τεχνικοί.

4. Σε περίπτωση που η Επιτροπή Παραλαβής απορρίψει την κατασκευή αναφέρει στα σχετικά πρωτοκόλλα τους όρους της Σύμβασης και τους λόγους της απόρριψης και γνωματεύει αν μπορούν να χρησιμοποιηθούν.

5. 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.

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 προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής 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.

#### **ΑΡΘΡΟ 9ο Τροποποίηση όρων της σύμβασης**

Οποιαδήποτε τροποποίηση, προσθήκη ή διαφοροποίηση της παρούσας σύμβασης θα γίνεται μόνο έπειτα από γραπτή συμφωνία των συμβαλλομένων μερών σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν.4412/16 ύστερα από γνωμοδότηση της του αρμοδίου οργάνου.

# 17PROC005892472\_2017-03-08

## ΑΡΘΡΟ 106. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στα Ιωάννινα .

Σε πιστοποίηση των ανωτέρω η παρούσα σύμβαση αφού αναγνώσθηκε υπογράφεται νομίμως από τα συμβαλλόμενα μέρη σε πέντε (5) όμοια πρωτότυπα ως κατωτέρω, από τα οποία τα δύο παρέλαβε ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

### ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

17PROC005892472 2017-03-08

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (Ε)****Υπόδειγμα ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ****ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****ΝΟΜΟΣ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ****ΔΗΜΟΣ : ΖΙΤΣΑΣ****Δ/ΝΣΗ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ****ΤΜΗΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ****ΕΔΡΑ ΕΛΕΟΥΣΑ****Ταχ. Δ/ση:** Λεωφόρος Ελευθερίας και  
Ευκλείδου**Τ.Κ.:** 45 445**Τηλ.** 26533 60008**FAX.:** 2651062794**Email.:** [zitsa@zitsa.gov.gr](mailto:zitsa@zitsa.gov.gr)**Προμήθεια «οικοδομικών υλικών &  
τσιμεντοσωλήνων»,**Προϋπολογισμού: **73.000,00** ευρώ**Αρ. Διακήρυξης 2896/06-03-2017****Προς:****ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ****ΤΜΗΜΑ:** Προμηθειών**Ε ΔΡΑ:** ΕΛΕΟΥΣΑ**Ταχ .Δ/ση:** Λεωφόρος Ελευθερίας και Ευκλείδη**Τ.Κ.:** 45 445**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ	
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ	
Α.Φ.Μ. – Δ.Ο.Υ.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	

17PROC005892472 2017-03-08	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ / ΦΑΞ / E-MAIL	
ΛΗΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	εκατόν είκοσι (120) ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού

## ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

«**Προμήθεια οικοδομικών υλικών & τσιμεντοσωλήνων**» Δήμου Ζίτσας

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ:**

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς την μεταφορά)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	2	4	5	6	7
	<b>ΟΜΑΔΑ Α Οικοδομικά Υλικά</b>				
1	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ	Σάκοι (25Kg)	400,00		
2	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΚΟΚΚΙΝΟ	Σάκοι (50Kg)	25,00		
3	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ	Σάκοι (50Kg)	600,00		
4	ΑΜΜΟΣ	Σάκοι (20Kg)	3.300,00		
5	ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ	Σάκοι (20Kg)	500,00		
	ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ	m <sup>3</sup>	25,00		
6	ΧΑΛΙΚΙ	Σάκοι (25Kg)	750,00		
7	ΑΣΒΕΣΤΗΣ	Σάκοι (15Kg)	250,00		
8	ΓΥΨΟΣ	Σάκοι (25Kg)	150,00		
9	ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X39X10 cm	Τεμ	570,00		
10	ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X19X39cm	Τεμ	7.500,00		
11	ΤΟΥΒΛΟ 12 ΟΠΟ	Τεμ	20.000,00		
12	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 0.40X0.40	Τεμ	100,00		
13	ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ	m <sup>2</sup>	350,00		
14	ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ	m <sup>2</sup>	150,00		
15	ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ	m <sup>2</sup>	70,00		
16	ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΣΟΥΗΔΙΚΟ ΜΕΤΑΛ. ΧΡΩΜ.	Τεμ	2.700,00		
17	ΚΑΒΑΛΑΡΗΣ ΚΟΥΡΥΦΗ	Τεμ	100,00		
18	ΤΕΛΕΙΩΜΑ ΚΑΒΑΛΑΡΗ	Τεμ	10,00		
19	ΠΛΕΓΜΑ Τ92 (15X15)	Τεμ	250,00		
20	ΠΛΕΓΜΑ Τ131(15X15)	Τεμ	50,00		
21	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 2,7μμ 1,20μ	m	550,00		
22	ΣΙΔΗΡΟΠΑΣΣΑΛΟΙ 30*30*3	Kg	600,00		
23	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	50,00		
24	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/2</sup> " ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	62,00		
25	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/4</sup> " ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	60,00		
	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/2</sup> " ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 2MM	m	250,00		
	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 2MM	m	100,00		
26	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ (ΓΩΝΙΑ ΤΑΥ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/2</sup> " ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	Τεμ	30,00		

27	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ (ΓΩΝΙΑ ΤΑΥ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΤΑΙΝΑ 1/4" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	Τεμ	30,80		
28	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Ν° 30, 40	Kg	40,00		
29	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Ν° 50, 60, 70, 80, 100	Kg	40,00		
30	ΑΤΣΑΛΟΚΑΡΦΑ ΚΟΙΝΑ 3.50X50	100 Τεμ	15,00		
31	ΚΑΡΦΟΒΕΛΟΝΕΣ	Kg	10,00		
32	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8X100	Τεμ	100,00		
33	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10X100	Τεμ	100,00		
	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΒΙΔΕΣ 2.5 CM με κεφαλή καρυδάκι και λάστιχο	κουτί 100 τεμ	10,00		
34	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ν10,11,12	Kg	50,00		
35	ΣΥΡΜΑ ΑΓΚΑΘΩΤΟ Ν° 13	Τεμ (κουλούρα 60μ.)	40,00		
36	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 30	Τεμ	10,00		
37	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 40	Τεμ	10,00		
38	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 50	Τεμ	10,00		
39	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 60	Τεμ	10,00		
40	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 70	Τεμ	10,00		
41	ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ Ν° 50	Τεμ	5,00		
42	ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ Ν° 63	Τεμ	5,00		
43	ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ 2,00μ	ΦΥΛΛΟ	13,00		
44	ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ 2,50μ	ΦΥΛΛΟ	13,00		
45	ΚΑΛΛΥΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΚΛΑΣΕΩΣ Α15 ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗΣ 1.5ton 300X300X35mm	Τεμ	30,00		
46	ΜΟΛΥΒΔΟΦΥΛΛΟ	Kg	100,00		
47	ΡΑΜΑ ΛΕΥΚΟ ΚΤΙΣΤΩΝ	Τεμ	20,00		
48	ΣΧΟΙΝΙ ΣΙΖΑΛ	Kg	30,00		
49	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ Ν° 5	Τεμ	16,00		
50	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ Ν° 4	Τεμ	16,00		
51	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ Ν° 3	Τεμ	16,00		
52	ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ 50X66 ΔΙΑΦ.	Τεμ	20,00		
53	ΤΑΙΝΙΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΥΝΔΙΝΟΥ 200μ	Τεμ	50,00		
54	ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	Kg	30,00		
55	ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ	Kg	30,00		
56	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 1"	Τεμ	15,00		
57	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2"	Τεμ	15,00		
58	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2 <sup>1/2</sup> "	Τεμ	15,00		
59	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 3"	Τεμ	15,00		
60	ΡΟΛΛΟ Ν° 18	Τεμ	10,00		
61	ΡΟΛΛΟ Ν° 24	Τεμ	10,00		
62	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΜΕ ΝΑΥΛΟΝ ΠΛΕΞΗ	ΖΕΥΓ.	35,00		
63	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	ΖΕΥΓ.	35,00		
64	ΓΑΝΤΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΜΕ ΜΑΝΣΕΤΑ	ΖΕΥΓ.	50,00		
65	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ φ30	Τεμ	40,00		
66	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΟ φ30	Τεμ	60,00		



67	ΑΠΟΣΤΡΑΓΜΑΤΑ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	Τεμ. 750ΜΛ	50,00		
68	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ	Τεμ 10LIT	200,00		
69	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ	Τεμ 5LIT	110,00		
70	ΠΛΑΣΤ. ΧΡ. ΑΠ30	Τεμ 10LIT	120,00		
71	ΠΛΑΣΤ. ΧΡ. ΑΠ30	Τεμ 5LIT	100,00		
72	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ	Τεμ 3LIT	10,00		
73	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ	Τεμ 15LIT	30,00		
74	ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ	Τεμ 25LIT	10,00		
75	ΥΑΛΟΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ	kg	50,00		
76	ΩΧΡΑ ΚΟΚΚΙΝΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΗΣ	Kg	50,00		
77	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΚΡΥΛΙΚΗ	Τεμ	30,00		
78	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ	Τεμ (310ml)	40,00		
79	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ	Τεμ 0.75LIT	10,00		
80	ΞΥΛΟΚΟΛΛΑ ΚΡΥΣΤΑΛΙΖΕ ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ	Kg	6,00		
81	ΒΕΝΖΙΝΟΚΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	Kg	6,00		
82	ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ	Kg	700,00		
83	ΚΟΛΛΑ ΛΟΥΚΑΝΙΚΟ	Τεμ. (600 ml)	30,00		
84	ΛΕΥΚΗ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ (φελιζόλ) EPS K20	m <sup>3</sup>	10,00		
85	ΗΜΙΑΝΑΠΝΕΟΥΣΑ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟ ΥΦΑΣΜΑ 450-500gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	220,00		
86	ΞΥΛΕΙΑ ΠΡΙΣΤΗ ΕΛΑΤΗΣ ΤΣΕΧΙΑΣ	M3	5,00		
<b>Δαπάνη αριθμητικώς Χωρίς ΦΠΑ:</b>					
<b>Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά) €:</b>					
<b>Συν. Δαπάνη (αριθμητικά) €: :</b>					
<b>Συν. Δαπάνης Α (ολογράφως) €:</b>					
α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς την μεταφορά)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
<b>ΟΜΑΔΑ Β Τσιμεντοσωλήνες</b>					
87	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ300	μ.μ.	50,00		
88	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ400	μ.μ.	50,00		
89	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ600	μ.μ.	90,00		
90	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ800	μ.μ.	75,00		
91	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ100	μ.μ.	110,00		
92	ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ400 ΑΤΡΥΠΗΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΜΠΑΝΑ	μ.μ.	25,00		
93	ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ600 ΑΤΡΥΠΗΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΜΠΑΝΑ	μ.μ.	25,00		
<b>Δαπάνη αριθμητικώς Χωρίς ΦΠΑ:</b>					
<b>Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά) €:</b>					
<b>Συν. Δαπάνη (αριθμητικά) €:</b>					

17PROC005892472 2017-03-08	<u>Συν. Δαπάνης Β (ολογράφως) €:</u>
----------------------------	--------------------------------------

Με την παρούσα Οικονομική Προσφορά αποδέχομαι ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της Διακήρυξης.

Ο Δήμος Ζίτσας έχει δικαίωμα να υπαναχωρήσει από την προμήθεια, να την μειώσει ή να την ακυρώσει και, σε αυτή την περίπτωση, ουδεμία απαίτηση οικονομική ή άλλη δεν έχω.

Πέραν της τιμής που θα προκύψει μετά την αφαίρεση του προσφερόμενου ποσοστού έκπτωσης καμία απαίτηση, οικονομική ή άλλη δεν έχω, από οποιαδήποτε αιτία (αύξηση τιμής, αύξηση φορολογίας ή εισφορών, μεταφορικές δαπάνες κ.λπ.), από τον Δήμο Ζίτσας μέχρι την ολοκλήρωση της σύμβασης.

Με την Οικονομική μου Προσφορά δεσμεύομαι ότι θα μεταφέρω και θα παραδώσω, όπου μου ζητηθεί, την ποσότητα των λιπαντικών που θα παραγγείλει η εκάστοτε αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Ζίτσας, στην οποία αφορά η προμήθεια, εντός 48 ωρών από την σχετική ειδοποίηση, σύμφωνα με τα ειδικότερα στοιχεία της παρούσας διακήρυξης.

Ο Προσφέρων  
ΣΦΡΑΓΙΔΑ & ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΟΣ

ΕΛΕΟΥΣΑ, /03/2017

17PROC005892472 ~~2017-03-08~~ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ (ΣΤ)

Τεχνικές Προδιαγραφές - υπ' αριθμ. 02/2017 μελέτη προμήθειας

17PROC005892472 2017-03-08



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

Ιανουάριος 2017

Αριθμ. Μελέτης: 2

Ταχ. Δ/ση: Λ.Ελευθερίας και Ευκλείδη  
Ταχ. Κώδικας: 454 45 Ελεούσα  
Τηλ.: 2653360223  
Fax: 2651061971  
Πληροφορίες: Στέφου Νικολέττα

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ : ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ  
ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ  
Προϋπολογισμού: 50.000,00 ευρώ  
Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

## ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ:

### **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ & ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ» ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ CPV: 44110000, 44114220**

#### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

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

Ελεούσα, 2017

17PROC005892472 2017-03-08

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

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ  
 ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ  
 ΖΙΤΣΑΣ

Προϋπολογισμού: 73.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται ύστερα από προφορική εντολή του Δημάρχου του Δήμου Ζίτσας και αφορά την προμήθεια οικοδομικών υλικών και τσιμεντοσωλήνων για τις ανάγκες του Δήμου.

Η προμήθεια των οικοδομικών υλικών - τσιμεντοσωλήνων θα γίνει από το ελεύθερο εμπόριο με την διαδικασία του ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ (ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ) ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 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 εγκυκλίου και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής.

Η προμήθεια των οικοδομικών υλικών - τσιμεντοσωλήνων χρηματοδοτείται από πόρους του Δήμου, περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2017 και στον Κ.Α 30.6662.004 και 30.6662.005, με πίστωση για το έτος 2017 ποσού 58.000,00 € και 15.000,00 € αντίστοιχα.

Τα είδη και οι ποσότητες των Οικοδομικών Υλικών αναφέρονται ενδεικτικά στον Προϋπολογισμό της μελέτης και απαιτούνται για συντήρηση στα δημοτικά κτίρια, τις δημοτικές οδούς, τους κοινόχρηστους χώρους κλπ.

Οι εργασίες συντήρησης θα γίνει από το μόνιμο 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.

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.

Η παράδοση όλων των ειδών θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με τις παραγγελίες, στην έδρα του Δήμου αυθημερόν.

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 το ποσοστό έκπτωσης που θα αναδείξει τον προμηθευτή.

Ως μέγιστος χρόνος για την εκτέλεση της προμήθειας καθορίζεται ο χρόνος όχι πέραν της 31/12/2017.

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία του Συνοπτικού Διαγωνισμού, κατά εφαρμογή των διατάξεων του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147Α'/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις

17PROC005892472 2017-03-08  
Έργων Προμήθειών 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 73.000,00 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και οι σχετικές πιστώσεις θα λαμβάνονται από τον προϋπολογισμό, του αντίστοιχου οικονομικού έτους, του Δήμου.

**Ελεούσα 03 /01/2017**

---

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

Στέφου Νικολέττα  
Πολιτικός Μηχανικός

## 17PROC005892472 2017-03-08

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

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ  
 ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΖΙΤΣΑΣ

Προϋπολογισμού: 73.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς την μεταφορά)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	2	4	5	6	7
	<b>ΟΜΑΔΑ Α</b>				
1	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ	Σάκοι (25Kg)	400,00	3,30	1.320,00
2	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΚΟΚΚΙΝΟ	Σάκοι (50Kg)	25,00	6,10	152,50
3	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ	Σάκοι (50Kg)	600,00	6,10	3.660,00
4	ΑΜΜΟΣ	Σάκοι (20Kg)	3.300,00	0,80	2.640,00
5	ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ	Σάκοι (20Kg)	500,00	1,20	600,00
6	ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ	m <sup>3</sup>	25,00	52,00	1.300,00
7	ΧΑΛΙΚΙ	Σάκοι (25Kg)	750,00	0,65	487,50
8	ΑΣΒΕΣΤΗΣ	Σάκοι (15Kg)	250,00	1,36	340,00
9	ΓΥΨΟΣ	Σάκοι (25Kg)	150,00	5,00	750,00
10	ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X39X10 cm	Τεμ	570,00	0,40	228,00
11	ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X19X39cm	Τεμ	7.500,00	0,50	3.750,00
12	ΤΟΥΒΛΟ 12 ΟΠΟ	Τεμ	20.000,00	0,12	2.400,00
13	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 0.40X0.40	Τεμ	100,00	1,20	120,00
14	ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ	m <sup>2</sup>	350,00	4,95	1.732,50
15	ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ	m <sup>2</sup>	150,00	7,80	1.170,00
16	ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ	m <sup>2</sup>	70,00	3,10	217,00
17	ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΣΟΥΗΔΙΚΟ ΜΕΤΑΛ. ΧΡΩΜ.	Τεμ	2.700,00	0,75	2.025,00
18	ΚΑΒΑΛΑΡΗΣ ΚΟΥΡΥΦΗ	Τεμ	100,00	1,85	185,00
19	ΤΕΛΕΙΩΜΑ ΚΑΒΑΛΑΡΗ	Τεμ	10,00	12,00	120,00
20	ΠΛΕΓΜΑ Τ92 (15X15)	Τεμ	250,00	12,00	3.000,00
21	ΠΛΕΓΜΑ Τ131(15X15)	Τεμ	50,00	17,00	850,00
22	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 2,7μμ 1,20μ	m	550,00	1,65	907,50
23	ΣΙΔΗΡΟΠΑΣΣΑΛΟΙ 30*30*3	Kg	600,00	1,05	630,00
24	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	50,00	3,60	180,00
25	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	62,00	2,50	155,00
26	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/4" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	60,00	2,40	144,00
27	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/2" ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 2 ΜΜ	m	250,00	1,80	450,00
28	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 2 ΜΜ	m	100,00	2,50	250,00
29	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ (ΓΩΝΙΑ ΤΑΥ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	Τεμ	30,00	3,20	96,00

30	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΟΝΙΑ ΤΑΥΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	Τεμ	30,00	2,90	87,00
31	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Ν° 30, 40	Kg	40,00	4,60	184,00
32	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Ν° 50, 60, 70, 80, 100	Kg	40,00	4,04	161,60
33	ΑΤΣΑΛΟΚΑΡΦΑ ΚΟΙΝΑ 3.50X50	100 Τεμ	15,00	2,26	33,90
34	ΚΑΡΦΟΒΕΛΟΝΕΣ	Kg	10,00	1,40	14,00
35	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8X100	Τεμ	100,00	0,12	12,00
36	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10X100	Τεμ	100,00	0,16	16,00
37	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΒΙΔΕΣ 2.5 cm με καφαλή καρυδακι και λαστιχο	κουτι 100 τεμ	10,00	4,00	40,00
38	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ν10,11,12	Kg	50,00	1,59	79,50
39	ΣΥΡΜΑ ΑΓΚΑΘΩΤΟ Ν° 13	Τεμ (κουλούρα 60μ.)	40,00	8,50	340,00
40	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 30	Τεμ	10,00	2,10	21,00
41	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 40	Τεμ	10,00	2,40	24,00
42	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 50	Τεμ	10,00	4,90	49,00
43	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 60	Τεμ	10,00	7,80	78,00
44	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 70	Τεμ	10,00	9,20	92,00
45	ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ Ν° 50	Τεμ	5,00	12,80	64,00
46	ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ Ν° 63	Τεμ	5,00	15,85	79,25
47	ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ 2,00μ	ΦΥΛΛΟ	13,00	13,00	169,00
48	ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ 2,50μ	ΦΥΛΛΟ	13,00	15,00	195,00
49	ΚΑΛΛΥΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΚΛΑΣΕΩΣ Α15 ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗΣ 1.5ton 300X300X35mm	Τεμ	30,00	13,00	390,00
50	ΜΟΛΥΒΔΟΦΥΛΛΟ	Kg	100,00	4,10	410,00
51	ΡΑΜΑ ΛΕΥΚΟ ΚΤΙΣΤΩΝ	Τεμ	20,00	1,28	25,60
52	ΣΧΟΙΝΙ ΣΙΖΑΛ	Kg	30,00	5,04	151,20
53	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΑ Ν° 5	Τεμ	16,00	1,92	30,72
54	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ Ν° 4	Τεμ	16,00	1,80	28,80
55	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ Ν° 3	Τεμ	16,00	1,55	24,80
56	ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ 50X66 ΔΙΑΦ.	Τεμ	20,00	1,28	25,60
57	ΤΑΙΝΙΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΥΝΔΙΝΟΥ 200μ	Τεμ	50,00	2,52	126,00
58	ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	Kg	30,00	2,80	84,00
59	ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ	Kg	30,00	2,67	80,10
60	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 1"	Τεμ	15,00	1,13	16,95
61	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2"	Τεμ	15,00	1,85	27,75
62	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2 <sup>1/2</sup> "	Τεμ	15,00	2,35	35,25
63	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 3"	Τεμ	15,00	2,88	43,20
64	ΡΟΛΛΟ Ν° 18	Τεμ	10,00	11,70	117,00
65	ΡΟΛΛΟ Ν° 24	Τεμ	10,00	12,30	123,00
66	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΜΕ ΝΑΥΛΟΝ ΠΛΕΞΗ	ΖΕΥΓ.	35,00	1,20	42,00
67	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	ΖΕΥΓ.	35,00	2,40	84,00
68	ΓΑΝΤΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΜΕ ΜΑΝΣΕΤΑ	ΖΕΥΓ.	50,00	3,20	160,00
69	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ30	Τεμ	40,00	2,60	104,00



70	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΟ Φ30	Τεμ	60,00	2,55	153,00
71	ΑΝΤΙΣΚ. ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	Τεμ. 750ML	50,00	4,84	242,00
72	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ	Τεμ 10LIT	200,00	20,00	4.000,00
73	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ	Τεμ 5LIT	110,00	11,00	1.210,00
74	ΠΛΑΣΤ. ΧΡ. ΑΠ30	Τεμ 10LIT	120,00	16,00	1.920,00
75	ΠΛΑΣΤ. ΧΡ. ΑΠ30	Τεμ 5LIT	100,00	8,00	800,00
76	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ	Τεμ 3LIT	10,00	6,07	60,70
77	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ	Τεμ 15LIT	30,00	17,10	513,00
78	ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ	Τεμ 25LIT	10,00	65,00	650,00
79	ΥΑΛΟΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ	kg	50,00	2,06	103,00
80	ΩΧΡΑ ΚΟΚΚΙΝΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΗΣ	Kg	50,00	3,50	175,00
81	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΚΡΥΛΙΚΗ	Τεμ	30,00	1,10	33,00
82	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ	Τεμ (310ml)	40,00	2,22	88,80
83	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ	Τεμ 0.75LIT	10,00	1,95	19,50
84	ΞΥΛΟΚΟΛΛΑ ΚΡΥΣΤΑΛΙΖΕ ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ	Kg	6,00	5,04	30,24
85	BENZINOKOLLA ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	Kg	6,00	6,25	37,50
86	ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ	Kg	700,00	0,50	350,00
87	ΚΟΛΛΑ ΛΟΥΚΑΝΙΚΟ	Τεμ. (600 ml)	30,00	5,60	168,00
88	ΛΕΥΚΗ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ (φελιζόλ) EPS K20	m <sup>3</sup>	10,00	60,00	600,00
89	ΗΜΙΑΝΑΠΝΕΟΥΣΑ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟ ΥΦΑΣΜΑ 450-500gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	220,00	1,32	290,40
90	ΞΥΛΕΙΑ ΠΡΙΣΤΗ ΕΛΑΤΗΣ ΤΣΕΧΙΑΣ	M3	5,00	320,00	1.600,00
				<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α:</b>	<b>46.773,36</b>
				Φ.Π.Α. 24%	11.225,61
				Στρογγύλευση:	1,03
				<b>ΣΥΝΟΛΟ Α:</b>	<b>58.000,00</b>
	<b>ΟΜΑΔΑ Β Τσιμεντοσωλήνες</b>				
91	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ300	μ.μ.	50,00	9,10	455,00
92	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ400	μ.μ.	50,00	11,40	570,00
93	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ600	μ.μ.	90,00	20,00	1.800,00
94	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ800	μ.μ.	75,00	34,50	2.587,50
95	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ100	μ.μ.	110,00	41,40	4.554,00
96	ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ400 ΑΤΡΥΠΗΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΜΠΑΝΑ	μ.μ.	25,00	42,20	1.055,00
97	ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ600 ΑΤΡΥΠΗΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΜΠΑΝΑ	μ.μ.	25,00	43,00	1.075,00
				<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:</b>	<b>12.096,50</b>
				Φ.Π.Α. 24%	2.903,16
				Στρογγύλευση:	0,34
				<b>ΣΥΝΟΛΟ Β:</b>	<b>15.000,00</b>

17PROC005892472 2017-03-08

<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α+ Β:</b>	<b>58.869,86</b>
ΑΘΡΟΙΣΜΑ:	58.869,86
Φ.Π.Α. 24%	14.128,77
Στρογγύλευση:	1,37
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α+Β:</b>	<b>73.000,00</b>

**ΕΛΕΟΥΣΑ 03 / 01 / 2017****ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η Προϊσταμένη  
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών  
Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος  
κ.α.α

Στάθης Σταύρος  
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος

**ΕΛΕΟΥΣΑ 03 / 01 / 2017****ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Στέφου Νικολέττα  
Πολιτικός Μηχανικός

## 17PROC005892472 2017-03-08

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

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ  
 ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ  
 ΖΙΤΣΑΣ

Προϋπολογισμού: 73.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
1	2	4	5
	<b>ΟΜΑΔΑ Α (ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ)</b>		
1	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ	Σάκοι (25Kg)	400,00
2	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΚΟΚΚΙΝΟ	Σάκοι (50Kg)	25,00
3	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΦΑΙΟ	Σάκοι (50Kg)	600,00
4	ΑΜΜΟΣ	Σάκοι (20Kg)	3.300,00
5	ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ	Σάκοι (20Kg)	500,00
6	ΑΜΜΟΚΟΝΙΑ ΨΙΛΗ	m <sup>3</sup>	25,00
7	ΧΑΛΙΚΙ	Σάκοι (25Kg)	750,00
8	ΑΣΒΕΣΤΗΣ	Σάκοι (15Kg)	250,00
9	ΓΥΨΟΣ	Σάκοι (25Kg)	150,00
10	ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X39X10 cm	Τεμ	570,00
11	ΤΣΙΜΕΝΤΟΠΛΙΝΘΟΙ 19X19X39cm	Τεμ	7.500,00
12	ΤΟΥΒΛΟ 12 ΟΠΟ	Τεμ	20.000,00
13	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 0.40X0.40	Τεμ	100,00
14	ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ	m <sup>2</sup>	350,00
15	ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΡΥΣΤΟΥ ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΗ	m <sup>2</sup>	150,00
16	ΑΚΑΝΟΝΙΣΤΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ	m <sup>2</sup>	70,00
17	ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΣΟΥΗΔΙΚΟ ΜΕΤΑΛ. ΧΡΩΜ.	Τεμ	2.700,00
18	ΚΑΒΑΛΑΡΗΣ ΚΟΡΥΦΗ	Τεμ	100,00
19	ΤΕΛΕΙΩΜΑ ΚΑΒΑΛΑΡΗ	Τεμ	10,00
20	ΠΛΕΓΜΑ T92 (15X15)	Τεμ	250,00
21	ΠΛΕΓΜΑ T131(15X15)	Τεμ	50,00
22	ΠΛΕΓΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 2,7μμ 1,20μ	m	550,00
23	ΣΙΔΗΡΟΠΑΣΣΑΛΟΙ 30*30*3	Kg	600,00
24	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	50,00
25	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/2</sup> " ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	62,00
26	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/4</sup> " ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	m	60,00
27	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/2</sup> " ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 2 MM	m	250,00
28	ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 2" ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 2 MM	m	100,00
29	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ (ΓΩΝΙΑ ΤΑΥ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/2</sup> " ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	Τεμ	30,00
30	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ (ΓΩΝΙΑ ΤΑΥ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ 1 <sup>1/4</sup> "	Τεμ	30,00

17PROC005892472_2017-03-08			
31	ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Ν° 30, 40	Kg	40,00
32	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΙΣΙΑ ΚΟΛΛΗΤΗ ΣΕ ΚΑΡΟΥΛΙ Ν° 50, 60, 70, 80, 100	Kg	40,00
33	ΑΤΣΑΛΟΚΑΡΦΑ ΚΟΙΝΑ 3.50Χ50	100 Τεμ	15,00
34	ΚΑΡΦΟΒΕΛΟΝΕΣ	Kg	10,00
35	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ8Χ100	Τεμ	100,00
36	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Μ10Χ100	Τεμ	100,00
37	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΒΙΔΕΣ 2.5 cm με καφαλή καρυδακι και λαστιχο	κουτι 100 τεμ	10,00
38	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Ν10,11,12	Kg	50,00
39	ΣΥΡΜΑ ΑΓΚΑΘΩΤΟ Ν° 13	Τεμ (κουλούρα 60μ.)	40,00
40	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 30	Τεμ	10,00
41	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 40	Τεμ	10,00
42	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 50	Τεμ	10,00
43	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 60	Τεμ	10,00
44	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Ν° 70	Τεμ	10,00
45	ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ Ν° 50	Τεμ	5,00
46	ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ Ν° 63	Τεμ	5,00
47	ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ 2,00μ	ΦΥΛΛΟ	13,00
48	ΤΣΙΓΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ 2,50μ	ΦΥΛΛΟ	13,00
49	ΚΑΛΛΥΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΚΛΑΣΕΩΣ Α15 ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗΣ 1.5ton 300Χ300Χ35mm	Τεμ	30,00
50	ΜΟΛΥΒΔΟΦΥΛΛΟ	Kg	100,00
51	ΡΑΜΑ ΛΕΥΚΟ ΚΤΙΣΤΩΝ	Τεμ	20,00
52	ΣΧΟΙΝΙ ΣΙΖΑΛ	Kg	30,00
53	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ Ν° 5	Τεμ	16,00
54	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ Ν° 4	Τεμ	16,00
55	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ Ν° 3	Τεμ	16,00
56	ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ 50Χ66 ΔΙΑΦ.	Τεμ	20,00
57	ΤΑΙΝΙΑ ΔΡΟΜΟΥ ΚΥΝΔΙΝΟΥ 200μ	Τεμ	50,00
58	ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΚΙΤΡΙΝΟ	Kg	30,00
59	ΝΑΥΛΟΝ ΑΠΛΟ ΛΕΥΚΟ	Kg	30,00
60	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 1"	Τεμ	15,00
61	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2"	Τεμ	15,00
62	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 2 <sup>1/2</sup> "	Τεμ	15,00
63	ΠΙΝΕΛΟ (ΓΙΑ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ) 3"	Τεμ	15,00
64	ΡΟΛΛΟ Ν° 18	Τεμ	10,00
65	ΡΟΛΛΟ Ν° 24	Τεμ	10,00
66	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ ΜΕ ΝΑΥΛΟΝ ΠΛΕΞΗ	ΖΕΥΓ.	35,00
67	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	ΖΕΥΓ.	35,00
68	ΓΑΝΤΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PVC ΜΕ ΜΑΝΣΕΤΑ	ΖΕΥΓ.	50,00
69	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ Φ30	Τεμ	40,00
70	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΟ Φ30	Τεμ	60,00
71	ΑΝΤΙΣΚ. ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	Τεμ. 750ML	50,00
72	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ	Τεμ 10LIT	200,00
73	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΧΡΩΜΑ ΝΕΡΟΥ	Τεμ 5LIT	110,00

74	ΠΛΑΣΤ. ΧΡ. ΑΓ30	Τεμ 10LIT	120,00
75	ΠΛΑΣΤ. ΧΡ. ΑΓ30	Τεμ 5LIT	100,00
76	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ	Τεμ 3LIT	10,00
77	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ	Τεμ 15LIT	30,00
78	ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ	Τεμ 25LIT	10,00
79	ΥΑΛΟΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ	kg	50,00
80	ΩΧΡΑ ΚΟΚΚΙΝΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΗΣ	Kg	50,00
81	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΚΡΥΛΙΚΗ	Τεμ	30,00
82	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ	Τεμ (310ml)	40,00
83	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΠΙΝΕΛΟΥ	Τεμ 0.75LIT	10,00
84	ΞΥΛΟΚΟΛΛΑ ΚΡΥΣΤΑΛΙΖΕ ΤΑΧΕΙΑΣ ΠΗΞΕΩΣ	Kg	6,00
85	ΒΕΝΖΙΝΟΚΟΛΛΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	Kg	6,00
86	ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ	Kg	700,00
87	ΚΟΛΛΑ ΛΟΥΚΑΝΙΚΟ	Τεμ. (600 ml)	30,00
88	ΛΕΥΚΗ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΣΤΕΡΙΝΗ (φελιζόλ) EPS K20	m <sup>3</sup>	10,00
89	ΗΜΙΑΝΑΠΝΕΟΥΣΑ ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΟ ΥΦΑΣΜΑ 450-500gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	220,00
90	ΞΥΛΕΙΑ ΠΡΙΣΤΗ ΕΛΑΤΗΣ ΤΣΕΧΙΑΣ	M3	5,00
	<b>ΟΜΑΔΑ Β Τσιμεντοσωλήνες</b>		
91	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ300	μ.μ.	50,00
92	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ400	μ.μ.	50,00
93	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ600	μ.μ.	90,00
94	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ800	μ.μ.	75,00
95	ΑΟΠΛΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ100	μ.μ.	110,00
96	ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ400 ΑΤΡΥΠΗΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΜΠΑΝΑ	μ.μ.	25,00
97	ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ600 ΑΤΡΥΠΗΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΠΕΔΗ ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΜΠΑΝΑ	μ.μ.	25,00

**ΕΛΕΟΥΣΑ 03 / 01/ 2017**  
**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Στέφου Νικολέττα  
Πολιτικός Μηχανικός

## 17PROC005892472 2017-03-08

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

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ  
 ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ  
 ΖΙΤΣΑΣ

Προϋπολογισμού: 73.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

**ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

Αυτή η Συγγραφή υποχρεώσεων αφορά σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας, με την διαδικασία του πρόχειρου διαγωνισμού και αφορά την προμήθεια οικοδομικών υλικών και τσιμεντοσωλήνων για τον Δήμο Ζίτσας, για το έτος 2017

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 οικοδομικές εργασίες οι οποίες εκτελούνται από τα συνεργεία του Δήμου, και οι οποίες απαιτούν την προμήθεια οικοδομικών υλικών.

Η προμήθεια περιλαμβάνει **(2) Δύο επιμέρους ομάδες**

ΟΜΑΔΕΣ	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ποσά σε ευρώ)	ΦΠΑ 24% (ποσά σε ευρώ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (ποσά σε ευρώ)	Εγγυητική επιστολή συμμετοχής (ποσά σε ευρώ)
ΟΜΑΔΑ Α	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	46.773,36	11.225,61	57.998,97	935,47
ΟΜΑΔΑ Β	ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ	12.096,50	2.903,16	14.999,66	241.93,00

**ΑΡΘΡΟ 1ο: Αντικείμενο συγγραφής**

Με την παρούσα προβλέπεται η ανάθεση προμήθειας οικοδομικών υλικών – τσιμεντοσωλήνες για έργα του Δήμου, που τυχόν θα απορροφηθούν κατά τη διάρκεια των επόμενων (από την υπογραφή της σύμβασης) δώδεκα (12) ημερολογιακών μηνών.

**Άρθρο 1<sup>ο</sup>**
**Ισχύουσες διατάξεις**

Η ανάθεση παροχής υπηρεσιών καθώς και η διενέργεια του διαγωνισμού 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)"
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/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».

**Άρθρο 2°****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 3°****Σταθερότητα τιμών**

Η Τιμή μονάδας της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά την διάρκεια της προμήθειας και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκειται.

**Άρθρο 4°****Προϋπολογισμός Χρηματοδότηση προμήθειας.**

Η δαπάνη της προμήθειας χρηματοδοτείται από ίδιους πόρους του Δήμου, περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2017 και στον Κ.Α 30.6662.004 και Κ.Α 30.6662.005 και με πίστωση για το 2017 ποσού 58.000,00 € και 15.000,00€ αντίστοιχα, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

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 5°****Τρόπος διενέργειας διαγωνισμού & χρόνος υποβολής προσφορών**

Η Προμήθεια των υλικών θα γίνει από το ελεύθερο εμπόριο με την διαδικασία του Συνοπτικού διαγωνισμού με σφραγισμένες προσφορές και **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. Προσφορές για τμήμα της προμήθειας δεν γίνονται δεκτές.

**ΑΡΘΡΟ 6°:****Τεχνικά προσόντα αναδόχου-Προϋποθέσεις συμμετοχής στον διαγωνισμό**

Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετάσχουν προμηθευτές:

- α) φυσικά πρόσωπα

β) νομικά πρόσωπα  
 γ) ενώσεις προμηθευτών  
 δ) συνεταιρισμοί

ΤΗ ΠΡΟΣ 005892472 2017-03-08

#### Άρθρο 7°

##### Ανάθεση – Ανακοίνωση προμήθειας

Για την ανάθεση της προμήθειας θα αποφασίσει η Οικονομική επιτροπή, μετά από σχετική εισήγηση της αρμόδιας επιτροπής προμηθειών του Δήμου.

#### Άρθρο 8°

##### Εγγυήσεις – ρήτρες

1. Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος. Γίνεται δεκτή και μια (1) εγγυητική επιστολή που εκδίδεται για το συνολικό ποσό (αφορά συμμετέχοντες που λαμβάνουν μέρος και υποβάλλουν προσφορές για τις δύο ΟΜΑΔΕΣ Α,Β για ποσό 1.177,42 € , που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της συνολικής προϋπολογισθείσας από την υπηρεσία δαπάνης χωρίς ΦΠΑ. ή εγγυητική επιστολή που εκδίδεται για μια επιμέρους ομάδα Α =935.47€ ή Β=241.93 €.
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. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας (χωρίς Φ.Π.Α.).
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-μέρη 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



# 17PROC005892472 2017-03-08

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, δύναται 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.
12. Τα παραδοτέα είδη πρέπει να είναι όμοια με τα προσκομισθέντα δείγματα, όπου αυτά υφίστανται.

## Άρθρο 9°

### 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 10°**

##### **Χρόνος παράδοσης προμήθειας.**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) ημερολογιακούς μήνες από την ημέρα υπογραφής του σχετικού συμφωνητικού. Οι συμβάσεις λύονται 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 του Δημοτικού Συμβουλίου μετά 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 11°**

##### **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

17PROC005892472-2017-03-08  
 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. 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 24 ώρες να έχει διαθέσιμο προς προμήθεια, το ζητούμενο υλικό. Η παράδοση θα γίνεται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

#### **ΑΡΘΡΟ 12ο:**

##### **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 οικοδομικό 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 του Δημοτικού Συμβουλίου και θα παρακρατείται από τον πρώτο λογαριασμό πληρωμής ή από την εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

#### **Άρθρο 13°**

##### **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 διοίκησης και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων" ως προς την έκδοση του τιμολογίου και την υποβολή των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής στο λογιστήριο του Δήμου

#### **Άρθρο 14°**

##### **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 από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τελεία 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 15°**

##### **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 επαναλήψεών 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 16°**

##### **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 17°**

##### **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 18°**

##### **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 19°**

##### **Οριστική παραλαβή**

17PROC005892472 2017-03-08

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 03 / 01 / 2017**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η Προϊσταμένη  
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών  
Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος  
κ.α.α

Στάθης Σταύρος  
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος

**ΕΛΕΟΥΣΑ 03 / 01 / 2017**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Στέφου Νικολέττα  
Πολιτικός Μηχανικός

17PROC005892472 2017-03-08

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

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ  
 ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ  
 ΖΙΤΣΑΣ

Προϋπολογισμού: 73.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

### ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### Άρθρο 1°

##### Αντικείμενο προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια οικοδομικών υλικών και τσιμεντοσωλήνων για διάστημα ενός (1) έτους, με διαδικασία πρόχειρου-συνοπτικού διαγωνισμού και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής τη χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών του προϋπολογισμού της μελέτης, προϋπολογισμού δαπάνης 73.000.00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

#### Άρθρο 2°

##### 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)".
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 ανάδοχος οφείλει χωρίς καθυστέρηση από τη στιγμή που λαμβάνει την εντολή προμήθειας σε χρονικό διάστημα μιας μέρας, 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° :

##### Υποχρεώσεις αναδόχου

- Ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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 Ν4412/16. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των Δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους (άρθρο 18 παρ.2 και άρθρο 53 παρ.2 του Ν.4412/16).
- Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών πολεοδομίας και Περιβάλλοντος του Δήμου Ζίτσας, προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει να συμμορφώνεται.
- Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία με την Υπηρεσία, με τον προσφορότερο δυνατό τρόπο για την ενημέρωσή του, καθώς και για την άμεση λήψη απ' αυτήν σχετικών οδηγιών.
- Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμοσθο προσωπικό του αναδόχου για την εκτέλεση της εργασίας αμείβεται και ασφαλιζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα για τις ζημιές προς τρίτους τις οποίες θα προξενήσει κατά τις εργασίες του με την υπαιτιότητα του. Θα πρέπει για τον λόγο αυτό, μετά την υπογραφή της σύμβασης να είναι ασφαλισμένος προς τρίτους και να καλύπτεται για την αστική Ευθύνη για ζημιές που τυχόν προκαλέσει κατά την εκτέλεση εργασιών που αφορούν το αντικείμενο της σύμβασης.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί, για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων του Νόμου και είναι υπεύθυνος έναντι Αστυνομικής ή άλλης αρχής (συμπεριλαμβανομένης της υποχρέωσης να ειδοποιεί εφόσον απαιτείται τις οικίες Αρχές, Αστυνομικές κλπ).
- Όλες οι εργασίες θα γίνονται σύμφωνα με τα οριζόμενα από τις ευρωπαϊκές και εθνικές οδηγίες και προδιαγραφές και θα πρέπει με πλήρη και αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου, να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας.
- Ο ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος που θα προξενηθεί με οποιοδήποτε τρόπο και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου είτε του προσωπικού του είτε οποιουδήποτε τρίτου που συνεργάζεται, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεώνεται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη σωματική ή άλλη που θα προξενηθεί από ατύχημα.
- Σε κάθε περίπτωση ισχύουν και οι υποχρεώσεις του αναδόχου, που αναφέρονται στα άρθρα του συνόλου της μελέτης της Υπηρεσίας και στο αντίστοιχα άρθρα της Διακήρυξης.

## ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup> :

### **5.1 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).

#### 1. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

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

Η μεταφορά από τις εγκαταστάσεις του προμηθευτή στα παραπάνω σημεία, θα γίνει με αυτοκίνητα του Δήμου.

Ο τόπος παρασκευής - προμήθειας των τσιμεντοσωλήνων δεν πρέπει να υπερβαίνει την απόσταση των 25,00 km από την έδρα του Δήμου (Ελεούσα) διότι το κόστος μεταφοράς θα καταστήσει οικονομικά ασύμφορη την προμήθεια για τον Δήμο.

Το παραπάνω θα αποδεικνύεται με Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 του διαγωνιζομένου, στην οποία θα δηλώνεται ο τόπος παράσκευής άρα και παράδοσης τσιμεντοσωλήνων.

## 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 επίτασης 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 αντιολισθηρότητας 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 αντανάκλαστικά και αντιολισθηρά 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 αναμεμιγμένο, 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  $\geq$ 13% κ.β. Το ποσοστό TiO 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)  $\leq$ 20 min. Ο χρόνος ξήρανσης προσδιορίζεται σύμφωνα με το ASTM D711.
11. Να έχει λεπτότητα κόκκων (HEGMAN)  $\geq$ 3. Η λεπτότητα των κόκκων προσδιορίζεται σύμφωνα με το ASTM D1210.



12. Να έχει αντοχή σε φθορά, μετά θέρμανση  $\geq 50$  Kg. Η αντοχή σε φθορά, μετά θέρμανση προσδιορίζεται ως ακολούθως :

Το χρώμα εφαρμόζεται σε ξηρό υμένα, πάχους περίπου 80  $\mu$ ., 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  $\pm$  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  $\mu$ ., πάνω σε πλακίδιο λευκοσιδήρου, διαστάσεων 7,5 cm X 12,5 cm και βάρους 1,6 έως 2,1 Kg/m<sup>2</sup>, 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 380 $\mu$ ., 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 δώρο και εξετάζεται.

15. Το χρώμα, όταν ψεκάζεται, σε οριζόντιες επιφάνειες λαμαρίνας ή αλουμινίου και σε πάχος υγρού υμένα περίπου 400 $\mu$ ., 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 ΒΜ5/30757/18-10-84 (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, Χn 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) Υάλινα σφαιρίδια

Τα γυάλινα σφαιρίδια διαγράμμισης θα είναι σύμφωνα με την προδιαγραφή ΕΛΟΤ EN1423 η κοκκομετρική διαβάθμιση των οποίων θα είναι η παρακάτω :

17PROC005892472 2017-03-08

Κόσκινα ISO 565 – R40/3 μm	Συνολικό συγκρατούμενο βάρος %
850	0 έως 2
710	0 έως 10
425	25 έως 65
250	70 – 95
150	95 - 100

Το 80% της συνολικής ποσότητας των σφαιριδίων πρέπει να φέρει επικάλυψη πρόσφυσης και το 20% επικάλυψη επίπλευσης.

Ο παραγωγός ο οποίος πρέπει οπωσδήποτε να είναι εφοδιασμένος με πιστοποίηση κατά ISO 9002, θα καταθέτει υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα βεβαιώνει την ύπαρξη επικάλυψης πρόσφυσης και επίπλευσης.

### 3) 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.

### 4) 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

### 5) Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C

Το δομικό πλέγμα T130 (οπής 15X15) , T92 (οπής 15X20) T131 θα είναι από χάλυβα σπλισμού 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.

### 6) 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 SiO<sub>2</sub>). Τα σωματίδια άμμου κυμαίνονται σε διάμετρο από 0,0625 χιλιοστά (ή 1/16mm ή 62,5 μικρομέτρων) με 2 χιλιοστά.

### 7) Άμμος λατομείου

Η άμμος θα προέρχεται από λατομείο και θα αποτελείται από κόκκους σκληρούς και ανθεκτικούς, θα είναι απαλλαγμένη από οβώλους άργιλου και οργανικές ουσίες και η κοκκομετρική διαβάθμιση θα είναι σύμφωνη με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13055:2002

Η άμμος θα πρέπει να πληρεί τις παρακάτω απαιτήσεις:

- Η επιλογή της άμμου (φυσική, ποταμίσια ή ορυκτή) θα είναι κατά περίπτωση, έπειτα από επιλογή της υπηρεσίας, ανάλογα με το είδος των εργασιών που θα χρησιμοποιηθεί και τις ανάγκες της υπηρεσίας
- Η άμμος που χρησιμοποιείται για την παρασκευή κονιαμάτων πρέπει να είναι πολύ καλά διαβαθμισμένη, καθώς από τη διαβάθμιση της εξαρτάται η ποιότητα και η εμφάνιση του κονιάματος. Ισχύουν οι γενικοί κανόνες για την κοκκομετρική διαβάθμιση, σύμφωνα με τους οποίους η κοκκομετρική γραμμή πρέπει να είναι συνεχής, δηλαδή η άμμος να περιέχει όλα τα μεγέθη των κόκκων και σε ποσοστά όσο το δυνατόν πλησιέστερα στις ιδανικές κοκκομετρικές καμπύλες (FULLER EMPA κτλ). Γενικά στα κονιάματα λιθοδομών ή πλακοστρώσεων κτλ. όπου το πάχος του κονιάματος είναι μεγαλύτερο από 15 mm χρησιμοποιείται χονδρόκοκκη άμμος (0/7).

Στην περίπτωση πάχους του αρμού ή της στρώσης 8 mm - 15 mm χρησιμοποιείται μεσόκοκκη άμμος (0/3). Στην περίπτωση πάχους μικρότερου από 8 mm η άμμος πρέπει να είναι λεπτόκοκκη (0/1)

- πρέπει να είναι απαλλαγμένη από επιβλαβείς ουσίες, όπως άργιλο, οργανικά συστατικά, τάλκη, μαρμαρυγία κτλ. Οι αντίστοιχες μέγιστες ανεκτές - κατά βάρος - περιεκτικότητες είναι : 4% για την άργιλο, 1% για τα οργανικά συστατικά και 1% για τον τάλκη και τον μαρμαρυγία. Ειδικότερα η αναλογία αργιλικών στοιχείων (ικανών να δημιουργήσουν λάσπη), των οποίων οι κόκκοι είναι μικρότεροι των 0,02 mm, δεν πρέπει να υπερβαίνει το 3% σε βάρος για κοκκομετρική σύνθεση 0/7 και το 4% σε βάρος για κοκκομετρική σύνθεση 0/3. Η άμμος πρέπει να περιέχει τουλάχιστον 20% κόκκους διάστασης ίσης ή μικρότερης των 0,2 mm

Η κοκκομετρική της διαβάθμιση θα είναι σύμφωνα με τις Αμερικανικές προδιαγραφές AASHTO –M92 ΚΑΙ

ASTM και θα διέπεται από όλες τις δοκιμές σύμφωνα με τον Κ.Τ.Σ 97 όπως:

- A) Κοκκομετρική διαβάθμιση
- B) Ισοδύναμο άμμο

### **8) 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  $\leq 70\%$  και  $\geq 45\%$ .

Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση πολτού ασβέστη που έχει μετατραπεί σε ανθρακικό ασβέστιο. Γενικά για τον ασβέστη ισχύει το πρότυπο EN 459-1 : 2001. Εάν χρησιμοποιηθεί σκόνη υδράσβεστο, αυτή πρέπει να περνάει εξ' ολοκλήρου από κόσκινο οπής 0,25mm και να έχει ομοιόμορφο χρώμα, ως προς την καθαρότητα να μην έχει καμιά πρόσμιξη με οποιαδήποτε ξένη ουσία. Στην αντίθετη περίπτωση η Υπηρεσία μπορεί να μην κάνει αποδεκτό το υλικό και να ζητήσει την απομάκρυνση και αντικατάστασή του.

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.

### **9) Τούβλα κεραμικά μονά, έξι η εννέα οπών ονομαστική επιφάνεια:**

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 γαλοποιημένοι.
- 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 ξερου τούβλου.

#### 10) 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 η ραγισμένα.

#### 11) Πλάκες πεζοδρομίου ανάγλυφες 40cm x 40cm x 3,5cm

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/cm<sup>2</sup> (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.

#### 12) 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 ρετσίνα, 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 καθρόνια και είναι μια από τις κύριες αιτίες στρέβλωσης (πετσικάρισμα) κατά την ξήρασή 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.

17PROC005892472-2017-03-08  
 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 κατεύθυνσης 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.

### 13) 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/lit.

**Απόδοση** : 11 – 13 m /lit 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/lit. Μέγιστη περιεκτικότητα VOC προϊόντος έτοιμου προς χρήση = 20 gr/lit. 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.

### 14) ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΒΑΦΗΣ : Πινέλο , ρολό,.

Θα πληρεί δε τα κριτήρια απονομής οικολογικού σήματος 4452/2008.

### 15) ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ

Α) Προμήθεια, τσιμεντοσωλήνων, προκατασκευασμένων πρεσαριστών άοπλων τσιμεντοσωλήνων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 διαμέτρου Φ60, σύμφωνα με την Π.Τ.Π. T110 εν ξηρώ ή μέσα σε νερό.

Β) Προμήθεια τσιμεντοσωλήνων, προκατασκευασμένων πρεσαριστών άοπλων τσιμεντοσωλήνων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 διαμέτρου Φ80, σύμφωνα με την Π.Τ.Π. T110 εν ξηρώ ή μέσα σε νερό.  
 Γ) Προμήθεια, τσιμεντοσωλήνων, προκατασκευασμένων πρεσαριστών οπλισμένων τσιμεντοσωλήνων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 διαμέτρου Φ100, σύμφωνα με την Π.Τ.Π. T110 εν ξηρώ ή μέσα σε νερό .

Δ) Προμήθεια, τσιμεντοσωλήνων, προκατασκευασμένων πρεσαριστών οπλισμένων τσιμεντοσωλήνων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 διαμέτρου Φ400, ατρύπητη με επίπεδη βάση εδράσεις τύπου καμπάνα εν ξηρώ ή μέσα σε νερό

Ε) Προμήθεια, τσιμεντοσωλήνων, προκατασκευασμένων πρεσαριστών οπλισμένων τσιμεντοσωλήνων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 διαμέτρου Φ600, ατρύπητη με επίπεδη βάση εδράσεις τύπου καμπάνα εν ξηρώ ή μέσα σε νερό

#### **16) 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 ονομασία 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

#### **Άρθρο 6°**

Η παραλαβή θα γίνει τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου κατά τη διάρκεια του έτους 2017.

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

Οι παραδόσεις των αδρανών γίνονται τμηματικά, σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου, μετά από προφορική ή γραπτή (μέσω fax) επικοινωνία με τον προμηθευτή μια (1) ημέρα πριν.

Ο Δήμος Ζίτσας έχει το δικαίωμα με κάθε παραλαβή, πέραν του δελτίου αποστολής, να απαιτεί σχετικό ζυγολόγιο, ή αν κρίνει σκόπιμο να αποστέλλει το φορτίο σε ουδέτερο ζυγό, με έξοδα του προμηθευτή.

#### **Άρθρο 7°**

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα της αυξομείωσης των ποσοτήτων όπως αυτές αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό καθώς και την αύξηση των ποσοτήτων ανάλογα με τις τιμές που θα επιτύχει στον προϋπολογισμό και μέχρι του ποσού που έχει προϋπολογιστεί.

**ΕΛΕΟΥΣΑ 03 / 01 / 2017**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η Προϊσταμένη

Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος

κ.α.α

**ΕΛΕΟΥΣΑ 03 / 01 / 2017**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Στέφου Νικολέττα

Πολιτικός Μηχανικός

Στάθης Σταύρος

Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος