

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦ.Κ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ  
ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**Αριθμός Μελέτης: 58/2017**

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ  
ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**(CPV:44111000-1)**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:15.000,00 ΕΥΡΩ με το ΦΠΑ**

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:**

- 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΈΚΘΕΣΗ**
- 2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**
- 3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ -ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦ.Κ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**Αριθμός Μελέτης:58/2017**

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΤΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια «**Οικοδομικών υλικών που απαιτούνται για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Κοινοφελούς Επιχείρησης του Δήμου Κασσάνδρας**». προϋπολογισμού 15.000,00 με το ΦΠΑ .

Η ενδεικτική δαπάνη της προμήθειας υπολογίζεται στο ποσό των δεκαπέντε χιλιάδων (15.000,00 €) ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό **του έτους 2017**.

Αναλυτικά στους ΚΑ:

1. Στον **Κ.Α. 6671** ποσό **6.000,00 €** για την Προμήθεια οικοδομικών υλικών στην ΔΕ Κασσάνδρας και
2. Στον **Κ.Α. 6674** ποσό **9.000,00 €** για την Προμήθεια οικοδομικών υλικών στην ΔΕ Παλλήνης

**Σύνολο μελέτης με Φ.Π.Α 15.000,00 €(Αναλυτικά ποσό 12096,77 € Φ.Π.Α 24% 2903,33 €) για το έτος 2017.**

Καλλιθέα, 10- 04- 2017  
Ο Συντάξας

ΤΟΥΠΛΙΚΙΩΤΗ ΙΦΙΓΕΝΕΙΑ  
ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ Κ.Ε.ΔΗ.Κ.

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦ.Κ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**Αριθμός Μελέτης: 58/2017**

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΤΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Τα προσκομιζόμενα είδη θα φέρουν υποχρεωτικώς σήμανση CE της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα είναι σύμφωνα με τα αντίστοιχα αυτής. Όλα τα υπό προμήθεια είδη θα είναι σύμφωνα με τα αντίστοιχα ελληνικά πρότυπα και κανονισμούς (ΕΛ.Ο.Τ. ΕΝ), και με τις διεθνώς ακολουθούμενες πιστοποιήσεις κατασκευής – λειτουργίας και τις προδιαγραφές Ευρωπαϊκών Ινστιτούτων Ποιότητας (Ελληνικό ΕΛΟΤ, Γερμανικό VDE, Αυστριακό ΟVE, κ.λ.π.).

Τα βιομηχανικά προϊόντα θα πρέπει να προέρχονται από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν παραγωγική διαδικασία πιστοποιημένη κατά ISO 9000:2000, από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης .

Σχετικά με το είδος και την ποιότητα των υλικών, δειγματοληψίες, δοκιμασίες και ελέγχους όλων των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν, ισχύουν ανάλογα με την περίπτωση όσα ορίζονται σε αυτές τις Τεχνικές Προδιαγραφές, στις Πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές του Υπουργείου Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, στα Πρότυπα του ΕΛΟΤ, στους κανονισμούς και νόμους του κράτους, όπως αυτοί ισχύουν κάθε φορά, στους συμβατικούς όρους και τέλος σε κάθε άλλη νεότερη διάταξη, νόμο, κανονισμό, απόφαση κλπ. που αντικαθιστά ή συμπληρώνει διατάξεις των προδιαγραφών αυτών.

Τέλος για ότι δεν καλύπτεται από τα παραπάνω ισχύουν οι αντίστοιχοι Γερμανικοί Κανονισμοί (DIN), οι Αμερικανικές Προδιαγραφές (A.S.T.M και A.A.S.H.O) και οι προδιαγραφές του κατασκευαστή ή προμηθευτή.

Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν στις διάφορες εργασίες πρέπει να είναι της καλύτερης ποιότητας από αυτά που κυκλοφορούν στην αγορά, χωρίς βλάβες ή ελαττώματα, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις προδιαγραφές, όσον αφορά την προέλευση, την ποιότητα, τις διαστάσεις, το σχήμα, το χρωματισμό, την τελική επεξεργασία και τέλος την εμφάνιση τους.

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα έχουν περάσει από εργαστηριακούς ελέγχους, δοκιμές, μετρήσεις (διαπίστευση από Εθνικό σύστημα διαπίστευσης Α.Ε., Ε.ΣΥ.Δ.), προκειμένου

να πιστοποιείται η ποιότητα και τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά και ιδιότητες τους, όπως αυτά περιγράφονται παρακάτω. Τα υλικά θα φέρουν τα παραπάνω πιστοποιητικά.

Τα όμοια υλικά θα προέρχονται από τον ίδιο παραγωγό και προμηθευτή χάριν της ομοιομορφίας και ομοιογένειας της κατασκευής.

Ειδικότερα τα παρακάτω προς προμήθεια υλικά θα περιλαμβάνουν τα εξής χαρακτηριστικά:

#### **ΤΣΙΜΕΝΤΟ**

Οι τύποι τσιμέντου θα είναι σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 197-1.

#### **ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 0,40m X 0,40m**

Οι πλάκες πεζοδρομίου, σε διαστάσεις 0,40m X 0,40m, οφείλουν να συμμορφώνονται με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1339

#### **ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΕΣ**

Οι γυψοσανίδες οφείλουν να συμμορφώνονται με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 520 και τα εξαρτήματα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 10142 και 101432.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΑΛΛΙΘΕΑ 10/04/2017  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΑΛΛΙΘΕΑ 10/04/2017  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΟΥΚΟΥΒΙΝΟΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ

ΤΟΥΠΛΙΚΙΩΤΗ ΙΦΙΓΕΝΕΙΑ  
ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ Κ.Ε.ΔΗ.Κ.

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦ.Κ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**Αριθμός Μελέτης: 58/2017**

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΤΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)  
Αντικείμενο Προμήθειας –Προϋπολογισμός**

**α. Προμήθεια οικοδομικών υλικών για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Κοινοφελούς  
Επιχείρησης που εδρεύουν στην ΔΕ Κασσάνδρας**

<b>A/ A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>Μ.Μ.</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑ ΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΑΜΜΟ ΑΞΙΟΥ	ΚΥΒΙΚΟ	5	28,00	140,00
2	ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ ΜΠΕΖ 2-5mm 5 Kg	Kg	60	0,89	53,40
3	ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ ΑΝΘΥΓΡΗ (12,5X1200X2500)	ΤΕΜ	114	2,70	307,80
4	ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ ΣΤΑΝΤΑΡ (12,5X1200X2500)	m2	90	1,89	170,10
5	ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 25 Kg	Kg	800	0,19	152,00
6	ΛΕΚΑΝΙ+ΚΑΖΑΝΑΚΙ+ΚΑΠΑΚΙ	ΣΕΤ	5	97,00	485,00
7	ΞΥΛΕΙΑ ΚΟΛΟΝΕΣ 12X12	ΜΕΤΡΟ	40	8,27	330,80
8	ΞΥΛΕΙΑ ΡΑΜΠΟΤΕ ΕΠΕΝΔΥΣΗ	m2	80	7,59	607,20
9	ΦΟΡΟΥΣΙΑ 6X12	ΜΕΤΡΟ	50	4,83	241,50
10	ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ G 50/50/3m	ΜΕΤΡΟ	90	0,69	62,10
11	ΠΛΑΚΑΚΙ ` ΔΗΛΟΣ ΜΠΕΖ 33X33	m2	141,80	5,65	801,17
12	ΣΤΡΩΤΗΡΑΣ G50/40/3m	ΜΕΤΡΟ	90	0,59	53,10
13	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΛΕΥΚΟ 50Kg	ΣΑΚΙ	60	9,20	552,00
14	ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΜΑΥΡΟ 50 Kg	ΣΑΚΙ	140	6,30	882,00
		ΣΥΝΟΛΟ			<b>4838,17</b>
		ΦΠΑ 24%			<b>1161,16</b>
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			<b>6000,00</b>

**Β. Προμήθεια οικοδομικών υλικών για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Κοινωφελούς Επιχείρησης που εδρεύουν στην ΔΕ Παλλήνης**

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>Μ.Μ.</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΡΟΛΛΟ ΑΠΛΟ ΚΟΜΠΛΕ Νο18	τεμ	2	2,99	5,98
2	ΡΟΛΛΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ Νο18	τεμ	2	15	30
3	ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΚΕΡΑΜ.ΚΕΡΑΜΥΔΙ 15Kg	δοχείο	2	51,25	102,5
4	ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑ ΑΝΤΙΑΛΚ.5Χ5	m2	100	0,7	70
5	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.8Χ60	τεμ	500	0,06	30
6	ΔΟΚΑΡΙΑ ΣΟΥΗΔΙΑΣ 6Χ12 ΠΕΡΑΣΙΑ	m	60,75	3,8	230,85
7	ΦΟΥΡΟΥΣΙΑ 6Χ12	m	85	4,09	347,65
8	ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΟΥΗΔΙΑΣ Νο7 18mmΧ90mm	m2	158	8,99	1420,42
9	ΜΑΔΕΡΙΑ 12Χ12 4m	m3	1,28	215	275,20
10	ΜΑΔΕΡΙΑ 6Χ12 5m	m3	1,53	215	328,95
11	ΠΙΧΑΚΙΑ 3Χ2	m	277,2	0,31	85,93
12	ΚΑΔΡΟΝΙΑ 4Χ6 5m	m3	1,35	215	290,25
13	ΚΑΡΦΙΑ 5Kg	kg	15	1,35	20,25
14	ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΕΡ/ΠΩΝ ΑΝΑΠΝ.150γρ	m2	150	0,84	126
15	Κ/Π ΘΑΛΑΣΣΗΣ 2,5Χ1,22 6mm	τεμ	23	10,78	247,94
16	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ 40Χ40 ΛΕΥΚΕΣ	τεμ	450	1,622	729,9
17	ΑΚΑΝΩΝΙΣΤΗ ΠΛΑΚΑ ΚΑΒΑΛΑΣ	m2	100	4,701	470,1
18	ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΚΑΠΑΚΙ 40Χ40 PVC	τεμ	10	7,5	75
19	ΤΣΙΜΕΝΤΟ 50kg	σακι	200	5,67	1134
20	ΣΩΛΗΝΑ PVC Φ100 6ΑΤΜ	m	60	2,8	168
21	ΓΩΝΙΕΣ PVC Φ100 ΑΠΟΧ.	τεμ	10	2	20
22	ΤΑΦ PVC Φ100 ΑΠΟΧ.	τεμ	10	2	20
23	ΝΕΥΡΟΧΑΛΥΨ 400 Φ8	ΚΙΛΑ	94,8	1	94,8
24	ΤΣΙΜΕΝΤ/ΔΑ MGO-BOARD 12Χ1,2Χ2,3	m2	102,12	5,795	591,78
25	ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΟΣ ΟΔΗΓ.ΟΡΟΦΗΣ 3Μ	Μ	120	0,38	45,6
26	ΟΔΗΓΟΣ ΟΡΟΦΗΣ 4Μ	Μ	140	0,55	77
27	ΔΟΚΟΘΗΚΕΣ ΓΙΑ ΦΟΥΡΟΥΣΙΑ Νο6	τεμ	15	1,16	17,4
28	ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΚΕΡΑΜ.ΚΕΡΑΜΥΔΙ 15Kg	δοχείο	2	51,25	102,5
29	ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑ ΑΝΤΙΑΛΚ.5Χ5	m2	100	0,7	70
30	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒ.8Χ60	τεμ	500	0,06	30
		ΣΥΝΟΛΟ			<b>7258,00</b>
		ΦΠΑ 24%			<b>1741,92</b>
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			<b>9000,00</b>

Οι τιμές που αναγράφονται διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές του εμπορίου σε αντίστοιχα είδη.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΑΛΛΙΘΕΑ 10 /04/2017  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΟΥΚΟΥΒΙΝΟΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ

ΚΑΛΛΙΘΕΑ 10/04/2017  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΤΟΥΠΛΙΚΙΩΤΗ ΙΦΙΓΕΝΕΙΑ  
ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ Κ.Ε.ΔΗ.Κ.

**ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΤΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

**Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν**

**ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>: Αντικείμενο της προμήθειας**

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια «**Οικοδομικών υλικών (CPV:44111000-1) που απαιτούνται για τις ανάγκες των υπηρεσιών της Κοινωφελούς Επιχείρησης του Δήμου Κασσάνδρας**». Οι προσφορές οι οποίες θα κατατεθούν από τους ενδιαφερόμενους να αναφέρονται σε περιγραφή, κόστος, τεχνικά χαρακτηριστικά και να καλύπτουν το σύνολο της (α, β).Αποκλείεται κάθε προσφορά που θα αναφέρεται σε τμήμα μόνο της κατηγορίας ή των κατηγοριών, αν υποβληθεί προσφορά μόνο για μέρος ποσότητας, μιας ή δύο κατηγορίες.

**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>:Ισχύουσες Διατάξεις**

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις:

- α) Του εν ισχύει Δ.Κ.Κ. (άρθρο 209 του Δ.Κ.Κ/2006 Ν.3463/06)
- β) του Ν. 3852/10 άρθρο 72 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης
- γ) του Ν.4412/2016(ΦΕΚ 147Α-08/08/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών(προσαρμογή στις Οδηγίες2014/24ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»

**Άρθρο 3<sup>ο</sup>:Συμβατικά Στοιχεία**

1. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
2. Γενικοί και Ειδικοί όροι της Σύμβασης
3. Τεχνική περιγραφή.

**Άρθρο 4<sup>ο</sup>: Τρόπος εκτέλεσης**

Η ανάθεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με Συνοπτικό Διαγωνισμό σύμφωνα με το άρθρο 117 παρ.3 του Ν.4412/2016, ενώ οι προσφορές των οικονομικών



φορέων υποβάλλονται εγγράφως με συμπλήρωση αναλυτικού (ανά κατηγορία) τιμολογίου, με τους όρους που καθορίζει το Διοικητικό Συμβούλιο, βάση του άρθρου 103 του Ν. 3463/06 « Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων».

#### **Άρθρο 5<sup>ο</sup>: Ανακοίνωση αποτελέσματος**

Ο ανάδοχος, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος υποχρεούται να προσέλθει στην Κοινοφελή Επιχείρηση του Δήμου Κασσάνδρας το αργότερο μέσα σε διάστημα 10 δέκα ημερών από την παραλαβή του εγγράφου της ανακοινώσεως του αποτελέσματος, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

#### **Άρθρο 6<sup>ο</sup>: Σύμβαση**

Σύμφωνα με το άρθρο 105 του Ν.4412/2016, εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει η εγγύηση συμμετοχής και η κατακύρωση γίνεται στον αμέσως επόμενο.

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος, υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε 10 μέρες από την ημερομηνία της κοινοποίησης της ανακοίνωσης της κατακύρωσης για να υπογράψει τη σύμβαση.

Ο ανάδοχος μπορεί να προσέλθει το αργότερο μέσα σε 15 μέρες από την κοινοποίηση αυτή όμως τότε η προθεσμία παράδοσης των υλικών αρχίζει μετά 10 μέρες από την κοινοποίηση της ανακοίνωσης.

#### **Άρθρο 7<sup>ο</sup>: Παράδοση και παραλαβή υλικών**

Ο χρόνος και η παραλαβή των ειδών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής της συγκεκριμένης προμήθειας σύμφωνα με τα άρθρα 206 και 208 του Ν.4412/2016.

Η παράδοση των προϊόντων θα γίνει ως εξής:

Τόπος παράδοσης: Τα υπό προμήθεια είδη, θα παραδοθούν θα γίνεται περιοδικά μετά από υπόδειξη του Γραφείου Προμηθειών στις εγκαταστάσεις και τα κτίρια της Κοινοφελούς Επιχείρησης του Δήμου Κασσάνδρας.

Τρόπος παράδοσης: Η παράδοση θα γίνεται με ευθύνη του αναδόχου και με δικά του μεταφορικά έξοδα στις εγκαταστάσεις και τα κτίρια της Κοινοφελούς Επιχείρησης του Δήμου Κασσάνδρας.

Χρόνος Παράδοσης: Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί ανάλογα με τις ανάγκες των υπηρεσιών της Κοινοφελούς Επιχείρησης του Δήμου Κασσάνδρας και σε διάστημα όχι μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την αποστολή έγγραφης εντολής παραγγελίας, σε εργάσιμες μέρες και ώρες, ώστε να γίνεται η καταμέτρηση από την επιτροπή παραλαβής.

Η Κοινοφελής Επιχείρηση του Δήμου Κασσάνδρας θα απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Η προσφορά θα αφορά το σύνολο των ειδών ανά και όχι μεμονωμένα είδη. Προσφορά για μέρος των ειδών δεν θα γίνεται δεκτή.

Όλα γενικά τα έξοδα μέχρι της εκτελέσεως της προμήθειας βαρύνουν τον ανάδοχο. Επίσης ο ανάδοχος ευθύνεται για οτιδήποτε ήθελε συμβεί κατά την διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας μέχρι της ολοκλήρωσης αυτής, στον προαναφερόμενο τόπο και χώρο.

### **Άρθρο 8<sup>ο</sup>: Τρόπος πληρωμής**

Η πληρωμή της αξίας των υλικών στον ανάδοχο της παρούσης θα γίνει με εξόφληση του ποσού μετά την παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών και αφού συνταχθούν όλα τα δικαιολογητικά που προβλέπει το άρθρο 200 του Ν. 4412/2016 και εφόσον η επιτροπή παρακολούθησης - παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα προμήθειας ειδών.

Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία της Κοινοφελούς Επιχείρησης του Δήμου Κασσάνδρας.

Μετά την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών, την έκδοση του τιμολογίου του προμηθευτή, την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών και την ολοκλήρωση κάθε νόμιμου ελέγχου από την Υπηρεσία του Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου, η Κοινοφελής Επιχείρηση υποχρεούται να εξοφλεί τον προμηθευτή εντός του χρονικού διαστήματος που ορίζεται από την υποπαρ. Ζ.5 του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107): «ΣΥΝΑΜΜΑΓΕΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΑΡΧΩΝ».

### **Άρθρο 9<sup>ο</sup> : Πλημμελής κατασκευή**

Ο προμηθευτής εγγυάται με την υπογραφή της σύμβασης, ότι τα υλικά με τα οποία θα προμηθεύσει την Κοινοφελή Επιχείρηση του Δήμου Κασσάνδρας, θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών, των χαρακτηριστικών και της προσφοράς και ότι θα είναι στο σύνολό τους αρίστης ποιότητας.

Η Κοινοφελής Επιχείρηση του Δήμου Κασσάνδρας διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει όταν διαπιστώσει, ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή. Εάν η κατασκευή και η λειτουργία των υπό προμήθεια υλικών δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει αυτά, μέσα σε πέντε (5) ημέρες, αφότου διαπιστωθεί παράβαση των παραπάνω διαβεβαιώσεων, χωρίς την οποιαδήποτε επιπλέον επιβάρυνση για Την Κοινοφελή Επιχείρηση του Δήμου Κασσάνδρας, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (άρθρο 213 Ν.4412/2016 απόρριψη συμβατικών υλικών-αντικατάσταση).

### **Άρθρο 10<sup>ο</sup> - Παρακολούθηση- Διάρκεια της σύμβασης προμήθειας**

Η παρακολούθηση της σύμβασης προμήθειας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (άρθρο 216 Ν.4412/2016) και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή

άλλως από την υπηρεσία η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί με απόφασή της ιδίως σε συμβάσεις παροχής υπηρεσιών που η εκτέλεσή τους απαιτεί συνεχή παρακολούθηση σε ημερήσια βάση, να ορίζει για την παρακολούθησή της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Η συνολική διάρκεια για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης και επιπλέον ορίζονται, εφόσον απαιτείται, τμηματικές/ενδιάμεσες προθεσμίες για τα επιμέρους στάδια παροχής υπηρεσιών και /ή υποβολή των παραδοτέων, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (άρθρο 217 Ν.4412/2016).

#### **Άρθρο 11°: Εγγυήσεις Συμμετοχής-Καλής Εκτέλεσης**

α. Σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης α' της παρ.1 του άρθρου 72 του Ν.4412/2016 η εγγύηση συμμετοχής σε συνοπτικό διαγωνισμό δεν απαιτείται.

β. Σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης β' της παρ.1 του άρθρου 72 του Ν.4412/2016 δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης για συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ,

#### **Άρθρο 12°-Ποινικές ρήτρες - έκπτωση αναδόχου**

Εφόσον οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του άρθρου 218 του Ν.4412/2016.

#### **Άρθρο 13°-Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, καθώς και τα έξοδα δημοσίευσης. Επίσης ισχύει κράτηση 0,06% επί της καθαρής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας Φ.Π.Α βαρύνει την αναθέτουσα αρχή.

#### **Άρθρο 14°-Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

Οι αναθέτουσες αρχές δημοσιεύουν τις προκηρύξεις, διακηρύξεις και τις αποφάσεις ανάθεσης Δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως της διαδικασίας ανάθεσης αυτών, με την επιφύλαξη εφαρμογής της παρ.1 του άρθρου 38, στο ΚΗΜΔΗΣ. Οι αναθέτουσες αρχές πρέπει να είναι σε θέση να αποδεικνύουν την ημερομηνία ανάρτησης των ως άνω στοιχείων στο ΚΗΜΔΗΣ(ΑΔΑΜ) σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 38, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν.4412/2016 Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο.

#### **Άρθρο 15° -Κριτήρια ποιοτική επιλογής-Λόγοι αποκλεισμού**

Οι αναθέτουσες αρχές αποκλείουν έναν οικονομικό φορέα από την συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης όταν αποδεικνύουν, με την επαλήθευση που προβλέπεται στα

άρθρα 79 έως 81 ή είναι γνωστό με άλλο τρόπο ότι υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για συγκεκριμένους λόγους, σύμφωνα με το άρθρο 73 του Ν.4412/2016.

#### **Άρθρο 16° Κριτήρια ανάθεσης συμβάσεων**

Οι αναθέτουσες αρχές βασίζουν την ανάθεση των δημοσίων συμβάσεων στην πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 86 του Ν.4412/2016 Κριτήρια ανάθεσης των συμβάσεων.

#### **Άρθρο 17° Προσφορές και αιτήσεις συμμετοχής-Δικαιολογητικά**

Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης, που δεν διενεργούνται με ηλεκτρονικά μέσα, σε ανοικτή διαδικασία, σε δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων και κάτω των ορίων, ισχύουν τα άρθρα 92 περιεχόμενο προσφορών και αιτήσεων συμμετοχής, 93 «Δικαιολογητικά συμμετοχής», άρθρο 94 «Τεχνική προσφορά», άρθρο 95 τρόπος σύνταξης και υποβολή οικονομικών προσφορών, άρθρο 96 χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, άρθρο 97 χρόνος ισχύος προσφορών.

#### **Άρθρο 18 -Αναθεώρηση τιμών προσφοράς**

Για τα προς προμήθεια είδη η τιμή σε ευρώ που περιλαμβάνεται στην προσφορά του προμηθευτή είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας-παροχής υπηρεσιών και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

#### **Άρθρο 19° -Ανωτέρα βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και αν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι αναίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας. Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

#### **Άρθρο 20° - Υπέρβαση προθεσμίας παράδοσης**

Σε περίπτωση κατά την οποία ο ανάδοχος δεν προβεί για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την λήξη της συμβατικής προθεσμίας σε ολοσχερή περάτωση της προμήθειας, δύναται να του επιβληθεί πρόστιμο κατά την διαδικασία του άρθρου 207 του Ν.4412/2016.

Παράταση προθεσμίας μπορεί να χορηγηθεί με αίτηση του αναδόχου πλήρως αιτιολογημένης, με απόφαση της προϊστάμενης αρχής και κήρυξη έκπτωτου, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/2016.

**Άρθρο 21°- Αθέτηση όρων της σύμβασης**

Η από μέρους του αναδόχου αθέτηση όρου ή όρων της σύμβασης, παρέχει στον Ο.Τ.Α το δικαίωμα να τον κηρύξει έκπτωτο. άρθρο 7 του Ν.4412/2016.κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση.

**Άρθρο 22° - Τομέας δραστηριοτήτων**

Η προμήθεια θα πραγματοποιείται με βάση τις γενικές οδηγίες, τους ισχύοντες κανονισμούς, τις γενικές και ειδικές προδιαγραφές.

**Άρθρο 23°-Επίλυση διαφορών**

Οι τυχόν διαφωνίες που προκύπτουν κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΚΑΛΛΙΘΕΑ 10/04/2017  
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΚΑΛΛΙΘΕΑ 10/04/2017  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΟΥΚΟΥΒΙΝΟΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ

ΤΟΥΠΛΙΚΙΩΤΗ ΙΦΙΓΕΝΕΙΑ  
ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ Κ.Ε.ΔΗ.Κ.