



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΙΛΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΗΣ, ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

***Προμήθεια και τοποθέτηση ρυθμιστικών και πληροφοριακών
πινακίδων καθώς και εμποδίων πεζοδρομίων του Δήμου Ιλίου***

Κ. Μ. : Π77/2021

ΠΡΟΫΠ.: 14.630,14€ (με Φ.Π.Α. 24%)

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 60b74aace910c255f9fecf24 στις 02/06/21 13:48

Άρθρο 1

Τεχνική έκθεση-Προϋπολογισθείσα δαπάνη

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την «**Προμήθεια και τοποθέτηση ρυθμιστικών και πληροφοριακών πινακίδων καθώς και εμποδίων πεζοδρομίων του Δήμου Ιλίου**».

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται σε *δεκατέσσερις χιλιάδες εξακόσια τριάντα ευρώ και δεκατέσσερα λεπτά (14.630,14 €)* συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τους εξής Κωδικούς Αριθμούς Εξόδων (Κ.Α.Ε.) του προϋπολογισμού του Δήμου, οικονομικού έτους 2021 ως κάτωθι:

Κωδικός Αριθμός Εξόδου	Περιγραφή	Σύνολο
30.6662.0024	Προμήθεια και τοποθέτηση ρυθμιστικών πινακίδων για τις ανάγκες του Δήμου	10.792,34 €
30.6662.0015	Προμήθεια εμποδίων πεζοδρομίων	3.837,80 €
Σύνολο		14.630,14 €

Άρθρο 2

Τεχνικές προδιαγραφές

1η Ομάδα: Πληροφοριακές πινακίδες Ονοματοθεσίας για τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών (Αφορά το είδος με α/α 2)

Πρόκειται για προμήθεια και τοποθέτηση 80 μεμβρανών βινυλίου πλαστικοποιημένου διαστάσεων 48.3 cm X 29 cm με αναγραφή (κοπή γραμμάτων και πλαισίου με στρογγυλεμένες τις άκρες) της ονοματοθεσίας της οδού σε ελληνική και λατινική αναγραφή. Η απόχρωση του μπλε θα επιλεγεί, με υπόδειξη της Δ/νουσας υπηρεσίας. Η τοποθέτηση των μεμβρανών θα αφορά, μόνο την επικόλληση αυτών, επί πινακίδας από αλουμίνιο παρόμοιων διαστάσεων με στρογγυλεμένες άκρες οι οποίες θα φέρουν επικάλυψη από ανακλαστική μεμβράνη τύπου II. Στον ανάδοχο η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών θα προμηθεύσει 80 αντίστοιχες πινακίδας από αλουμίνιο με υποχρέωση του αναδόχου να επικολλήσει και να επιστρέψει στην Υπηρεσία τις πινακίδες όπως το παράδειγμα. Τα ονόματα των οδών και η ποσότητα ανά όνομα θα δοθούν από την Υπηρεσία

Παράδειγμα



2η Ομάδα: Κυκλοφοριακές πινακίδες, στύλοι, καθρέπτες

Πινακίδα ΑΜΕΑ (Ρ-72), διαστάσεων 60 cm X 40 cm (Αφορά το είδος με α/α 2)

Χώρος στάθμευσης αποκλειστικά για οχήματα ατόμων με μειωμένη κινητικότητα ύστερα από ειδική άδεια και με αριθμό κυκλοφορίας.

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

- Φύλλα αλουμινίου από κράμα τύπου AlMg2 κατά DIN 1725.
- Blatt 1 ή αλουμινίου τύπου SIC H4 κατά B.S. 1470/1972 πάχους 3 χιλ.

Για το σχηματισμό του σήματος θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αντανakλαστικές μεμβράνες, ως κάτωθι:

Αυτοκόλλητη μεμβράνη υψηλής αντανakλαστικότητας με γυάλινα σφαιρίδια, κατάλληλη για πινακίδες οδικής σήμανσης τύπου II. Διακριτικό της στοιχείο οι κυψέλες σε ολόκληρη την επιφάνειά της.

Αντοχή: 10 χρόνια

Ικανοποιεί την προδιαγραφή: Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. Σ311 (ΦΕΚ 954 Β/31-12-1986)

Πινακίδα οκταγωνική (Ρ-2) STOP διαστάσεων 60 cm ανακλαστικότητας τύπου II (Αφορά το είδος με α/α 4)

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

- Φύλλα αλουμινίου από κράμα τύπου AlMg2 κατά DIN 1725.
- Blatt 1 ή αλουμινίου τύπου SIC H4 κατά B.S. 1470/1972 πάχους 3 χιλ.

Για το σχηματισμό του σήματος θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αντανakλαστικές μεμβράνες, ως κάτωθι:

Αυτοκόλλητη μεμβράνη υψηλής αντανakλαστικότητας με γυάλινα σφαιρίδια, κατάλληλη για πινακίδες οδικής σήμανσης τύπου II. Διακριτικό της στοιχείο οι κυψέλες σε ολόκληρη την επιφάνειά της.

Χρώματα: Λευκό, κίτρινο, κόκκινο, μπλε, πράσινο, καφέ.

Αντοχή: 10 χρόνια

Ικανοποιεί την προδιαγραφή: Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. Σ311 (ΦΕΚ 954 Β/31-12-1986)

Πινακίδα (Π-21) διάβαση πεζών, διαστάσεων 45cmX45cm ανακλαστικότητας τύπου II (Αφορά το είδος με α/α 5)

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

- Φύλλα αλουμινίου από κράμα τύπου AlMg2 κατά DIN 1725.
- Blatt 1 ή αλουμινίου τύπου SIC H4 κατά B.S. 1470/1972 πάχους 3 χιλ.

Για το σχηματισμό του σήματος θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αντανακλαστικές μεμβράνες, ως κάτωθι:

Αυτοκόλλητη μεμβράνη υψηλής αντανακλαστικότητας με γυάλινα σφαιρίδια, κατάλληλη για πινακίδες οδικής σήμανσης τύπου II. Διακριτικό της στοιχείο οι κυψέλες σε ολόκληρη την επιφάνειά της.

Χρώματα: Λευκό, κίτρινο, κόκκινο, μπλε, πράσινο, καφέ.

Αντοχή: 10 χρόνια

Ικανοποιεί την προδιαγραφή: Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. Σ311 (ΦΕΚ 954 Β/31-12-1986)

Ρυθμιστικές Πινακίδες (P-7, P-27, P-28, P-51δ, P-55 κ.λπ.), διαστάσεων 60 cm ανακλαστικότητας τύπου II (Αφορά τα είδη με α/α 6)

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

- Φύλλα αλουμινίου από κράμα τύπου AlMg2 κατά DIN 1725.
- Blatt 1 ή αλουμινίου τύπου SIC H4 κατά B.S. 1470/1972 πάχους 3 χιλ.

Για το σχηματισμό του σήματος θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αντανακλαστικές μεμβράνες, ως κάτωθι:

Αυτοκόλλητη μεμβράνη υψηλής αντανακλαστικότητας με γυάλινα σφαιρίδια, κατάλληλη για πινακίδες οδικής σήμανσης τύπου II. Διακριτικό της στοιχείο οι κυψέλες σε ολόκληρη την επιφάνειά της.

Χρώματα: Λευκό, κίτρινο, κόκκινο, μπλε, πράσινο, καφέ.

Αντοχή: 10 χρόνια

Ικανοποιεί την προδιαγραφή: Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. Σ311 (ΦΕΚ 954 Β/31-12-1986)

Πινακίδες αναγγελίας κινδύνου (Αφορά τα είδη με α/α 8)

Πινακίδες αναγγελίας κινδύνου τριγωνικού σχήματος, μήκους πλευράς 0,60μ.

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Φύλλα αλουμινίου από κράμα τύπου AlMg2 κατά DIN 1725.

Blatt 1 ή αλουμινίου τύπου SIC H4 κατά B.S. 1470/1972 πάχους 3 χιλ.

Για το σχηματισμό του σήματος θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αντανakλαστικές μεμβράνες, ως κάτωθι:

Αυτοκόλλητη μεμβράνη υψηλής αντανakλαστικότητας με γυάλινα σφαιρίδια, κατάλληλη για πινακίδες οδικής σήμανσης τύπου II. Διακριτικό της στοιχείο οι κυψέλες σε ολόκληρη την επιφάνειά της.

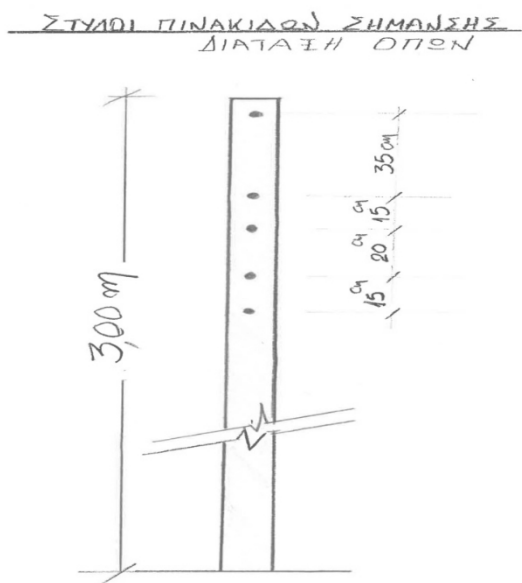
Αντοχή: 10 χρόνια

Ικανοποιεί την προδιαγραφή: Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. Σ311 (ΦΕΚ 954B της 31121986)

Μεταλλικοί ιστοί (γαλβανιζέ) στήριξης διαμέτρου 1 1/2" & 2 1/2" – ύψους 3,00 m (Αφορά τα είδη με α/α 10 και 11)

Ιστοί στήριξης διαμέτρων 1 1/2" & 2 1/2" γαλβανιζέ και διάταξη οπών σύμφωνα με το κάτωθι σχήμα 1 & ύψος 3,00m για τη στήριξη των ρυθμιστικών πινακίδων κυκλοφορίας.

Σχήμα 1 (Διάταξη οπών)



3η Ομάδα: Εμπόδια πεζοδρομίων (Αφορά τα είδη με α/α 12 και 13)

Πλαστικά κολωνάκια σήμανσης ύψους 80 ή 45 εκατοστών διαμέτρου 8 cm περίπου κατασκευασμένο από ανθεκτικό πλαστικό PE (Πολυαιθυλένιο). Η κατασκευή του είναι μονοκόμματα (ενιαία) και το κολωνάκι έχει υψηλή ελαστικότητα η οποία αποτρέπει την θραύση. Το υλικό κατασκευής είναι ειδικά επεξεργασμένο ώστε να παρουσιάζει μεγάλη αντοχή στον χρόνο και στις καιρικές συνθήκες. Είναι κατάλληλο για οριοθέτηση τεχνικών έργων, δρόμων, κλειστών στροφών, χώρων parking, πεζοδρομίων κλπ. Πρέπει να φέρουν υψηλής ποιότητας ανακλαστικές ταινίες, που θα τα καθιστούν ευδιάκριτα ακόμα και την νύχτα, και «στριφώνια με ούπατ» για την πάκτωση τους.

4η Ομάδα Πληροφοριακές πινακίδες κατευθύνσεως για τη Διεύθυνση Πολιτισμού (Αφορά το είδος με α/α 14)

Πληροφοριακές πινακίδες κατευθύνσεως (Πβ3) (με αναγραφή κατευθύνσεων για περιοχές μεγάλου τουριστικού – πολιτιστικού – αρχαιολογικού ενδιαφέροντος) με την αναγραφή: «Πολυδύναμο Κέντρο Πολιτισμού (πρώην ΒΙΟΦΙΛΛ)», διαστάσεων 1,15 m X 0,80 m.

Άρθρο 3
Ενδεικτικός προϋπολογισμός

1η Ομάδα: Πληροφοριακές πινακίδες ονοματοθεσίας για τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών / ΚΑΕ: 30.6662.0024						
A/A	Περιγραφή	Κωδικός CPV	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή
1	Πληροφοριακές πινακίδες-Ονοματοθεσίας (Αναγραφή Γραμμάτων Ονομασίας οδών «Κοπή Γραμμάτων & πλαισίου» επί πλαστικοποιημένου βινυλίου διαστάσεων 48.3 cm * 29 cm)	34992000-7	τεμάχιο	80	4,00 €	320,00 €
Σύνολο 1ης ομάδας						320,00 €
Φ.Π.Α. 24%						76,80 €
Γενικό Σύνολο 1ης Ομάδας						396,80 €

2η Ομάδα: Κυκλοφοριακές πινακίδες, στύλοι, καθρέπτες / ΚΑΕ: 30.6662.0024						
A/A	Περιγραφή	Κωδικός CPV	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή
2	Ρυθμιστική πινακίδα ΑΜΕΑ (Ρ-72) τύπου Ι.	34928470-3	τεμάχιο	55	18,50	1017,50
3	Πληροφοριακή πινακίδα (Ρ-55) τύπου Ι.	34928470-3	τεμάχιο	35	16,20	567,00
4	Πινακίδα STOP (Ρ-2) τύπου ΙΙ. (Δ 60)	34928470-3	τεμάχιο	32	27,50	880,00
5	Πληροφοριακή πινακίδα (Π-21) τύπου ΙΙ.	34928470-3	τεμάχιο	14	13,50	189,00
6	Ρυθμιστική πινακίδα (Ρ-7, Ρ-27, Ρ-28, Ρ-51δ, Ρ-55) τύπου ΙΙ.	34928470-3	τεμάχιο	70	20,00	1400,00
7	Πρόσθετη πινακίδα (Πρ-1στ) τύπου ΙΙ.	34928470-3	τεμάχιο	5	8,00 €	40,00 €
8	Πινακίδα αναγγελίας κινδύνου (Κ-24, Κ-25 κλπ) τύπου ΙΙ.	34928470-3	τεμάχιο	50	20,00 €	1.000,00 €
9	Καθρέπτης ελέγχου κυκλοφορίας Φ 60.	34928472-7	τεμάχιο	10	35,50 €	355,00 €
10	Στύλος πινακίδας από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα 1 1/2"	34928472-7	τεμάχιο	130	13,00 €	1.690,00 €
11	Στύλος πινακίδας από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα 2 1/2"	34928472-7	τεμάχιο	20	41,00 €	820,00 €

Σύνολο 2ης ομάδας	7.958,50 €
Φ.Π.Α. 24%	1.910,04 €
Γενικό Σύνολο 2ης Ομάδας	9.868,54 €

3η Ομάδα: Εμπόδια πεζοδρομίων / ΚΑΕ: 30.6662.0015						
A/A	Περιγραφή	Κωδικός CPV	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή
12	Πλαστικά κολωνάκια σήμανσης Φ80 και ύψους 800 mm	34922100-7	τεμάχιο	180	14,00	2.520,00 €
13	Πλαστικά κολωνάκια σήμανσης Φ80 και ύψους 450 mm	34922100-7	τεμάχιο	50	11,50	575,00 €
Σύνολο 3ης ομάδας						3.095,00 €
Φ.Π.Α. 24%						742,80 €
Γενικό Σύνολο 3ης Ομάδας						3.837,80 €

4η Ομάδα: Πληροφοριακές πινακίδες κατευθύνσεως για τη Διεύθυνση Πολιτισμού / ΚΑΕ: 30.6662.0024						
A/A	Περιγραφή	Κωδικός CPV	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή
14	Πληροφοριακή πινακίδα κατευθύνσεως (Πβ3) διαστάσεων 1,15 m X 0,80 m	34922100-7	τεμάχιο	5	85,00	425,00
Σύνολο 4ης ομάδας						425,00 €
Φ.Π.Α. 24%						102,00 €
Γενικό Σύνολο 4ης Ομάδας						527,00 €
Σύνολο ομάδων						11.798,50 €
Σύνολο Φ.Π.Α. 24%						2.831,64 €
Γενικό Σύνολο Ομάδων						14.630,14 €

Άρθρο 4

Διάρκεια ισχύος της σύμβασης

Η διάρκεια ισχύος της σύμβασης θα είναι:

α) για εκτιμώμενη αξία σύμβασης άνω των 2.500,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.): Τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την ανάρτηση του σχετικού συμφωνητικού στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ με δυνατότητα χρονικής παράτασης με τις ίδιες συμβατικές τιμές

β) Για εκτιμώμενη αξία σύμβασης κάτω των 2.500,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.): Τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης στον ανάδοχο **με δυνατότητα χρονικής παράτασης με τις ίδιες συμβατικές τιμές**

Άρθρο 5

Χρόνοι και τόποι παράδοσης

Η παράδοση και τοποθέτηση των ειδών θα γίνει τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου Ιλίου, κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, μετά από επικοινωνία της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών με τον προμηθευτή της κάθε ομάδας. Οι ανάδοχοι της κάθε ομάδας θα παραδίδουν και θα τοποθετούν τα προς προμήθεια είδη χρησιμοποιώντας δικούς τους εργαζόμενους, σε χώρους που θα υποδείξει η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Συμβατικό Αντικείμενο

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την «**Προμήθεια και τοποθέτηση ρυθμιστικών και πληροφοριακών πινακίδων καθώς και εμποδίων πεζοδρομίων του Δήμου Ιλίου**».

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με:

- Νόμος 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147 Α΄/08-08-2016), όπως τροποποιηθείς ισχύει.
- Νόμος 4250/14 «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992» (ΦΕΚ 74 Α΄/23-03-2014)
- Νόμος 4270/14, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ)-δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143 Α΄/28-06-2014)
- Νόμος 4013/11, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων-Αντικατάσταση του 6^{ου} Κεφαλαίου του ν. 3588/07 (Πτωχευτικός Κώδικας)-Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 204 Α΄/15-09-2011)
- Νόμος 3861/10, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Ενίσχυση της διαφάνειας για την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των Κυβερνητικών, Διοικητικών και Αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο-Πρόγραμμα Διαύγεια- και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112 Α΄/13-07-2010)
- Νόμος 3852/10, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α΄/07-06-2010)
- Νόμος 3731/08, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» (ΦΕΚ 263 Α΄/23-12-2008)
- Νόμος 3463/06, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114 Α΄/08-06-2006)
- Νόμος 2690/99, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 45 Α΄/09-03-1999)
- Ν. 4555/18 (ΦΕΚ 133 Α΄/19-07-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας-Ενίσχυση της Συμμετοχής-Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ-Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».
- Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145 Α΄/05-08-2016)

- Την με αριθμ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων «Έγκριση Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του Ν. 4412/16, για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών» (ΦΕΚ 3698 Β΄/16-11-2016)
- Την με αριθμ. 15 κατευθυντήρια οδηγία της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (αρ. 161/5797/25-11-2016)
- Το με αριθμ. πρωτ. **35109/25-05-21/Π77-2021** πρωτογενές αίτημα της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών το οποίο καταχωρίστηκε στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. με Α.Δ.Α.Μ.: **21REQ008665544 2021-05-26**
- Το με αριθμ. πρωτ. **35677/26-05-2021** τεκμηριωμένο αίτημα της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών προς τη Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών για την έκδοση Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης
- Την με αριθμ. **37101/31-5-2021** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης

ΑΡΘΡΟ 3: Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Οικονομική Προσφορά Αναδόχου

ΑΡΘΡΟ 4^ο: Τιμές προσφορών

Η οικονομική προσφορά του υποψηφίου αναδόχου, ο οποίος θα αναλάβει την διενέργεια της παρούσας υπηρεσίας και προμήθειας, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του συμφωνητικού (με την επιφύλαξη του άρθρου 130 του ν. 4270/14 όπως ισχύει) και θα δίδεται σε ευρώ. Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του κάθε προμηθευτή θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης. **Κριτήριο ανάθεσης είναι η οικονομικότερη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής**

ΑΡΘΡΟ 5^ο: Υποβολή προσφοράς

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε φάκελο στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- α) η λέξη «Προσφορά»
- β) η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής, στην οποία απευθύνεται η προσφορά
- γ) ο τίτλος της σύμβασης
- δ) τα στοιχεία του οικονομικού φορέα

Προσφορές υποβάλλονται για όλα τα είδη ή/και υπηρεσίες **τουλάχιστον μίας ομάδας**. Προσφορές που δεν περιλαμβάνουν όλα τα είδη ή υπηρεσίες τουλάχιστον μίας ομάδας θα απορρίπτονται.

Ο ανωτέρω φάκελος θα περιέχει την **Οικονομική Προσφορά του υποψηφίου αναδόχου**. Στο τέλος της προσφοράς θα πρέπει να υπάρχει η ημερομηνία σύνταξης της προσφοράς, υπογραφή και σφραγίδα του υποψηφίου αναδόχου.

Σημειώνεται ότι σε κάθε υποψήφιο ανάδοχο θα διατίθεται έντυπο προϋπολογισμού προσφοράς, παρόμοιας μορφής με τον πίνακα ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης, το οποίο ο υποψήφιος προμηθευτής θα μπορεί προαιρετικά να συμπληρώνει, αν κρίνει ότι τον διευκολύνει για την κατάθεση της οικονομικής προσφοράς του.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. **Κάθε υποψήφιος ανάδοχος με την υποβολή της προσφοράς του αποδέχεται όλους τους όρους της παρούσας μελέτης.**

ΑΡΘΡΟ 6° Χρόνος ισχύος προσφοράς

Η διάρκεια ισχύος της προσφοράς ορίζεται σε 90 ημέρες.

ΑΡΘΡΟ 7° Εγγυητικές Επιστολές

Δεν απαιτείται η υποβολή εγγυητικής συμμετοχής και εγγυητικής καλής εκτέλεσης

ΑΡΘΡΟ 8° Εναλλακτικές προσφορές

Εναλλακτικές προσφορές δεν θα γίνονται δεκτές.

ΑΡΘΡΟ 9° Πρόσκληση για υποβολή δικαιολογητικών

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών και πριν την έκδοση απόφασης ανάθεσης, η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Ιλίου, ειδοποιεί εγγράφως τον προσωρινό ανάδοχο να υποβάλλει επί ποινή αποκλεισμού τα κάτωθι δικαιολογητικά:

1. **Υπεύθυνη Δήλωση με ημερομηνία υπογραφής μεταγενέστερη από αυτή της ειδικής πρόσκλησης**, εκ μέρους του οικονομικού φορέα σε περίπτωση φυσικού προσώπου ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου.

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

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι φυσικά πρόσωπα (πχ ατομικές επιχειρήσεις), η υπεύθυνη δήλωση θα πρέπει να είναι θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής τους.

Στην υπεύθυνη δήλωση θα αναφέρεται ότι δεν έχουν εις βάρος τους αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει ήτοι: Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, για κάποιο από τα αδικήματα της

υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας. **Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που υπάρχουν καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να τις προσκομίσουν.**

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε **αμετάκλητη** 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.), Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών Εταιριών (Ι.Κ.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 και γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του διοικητικού συμβουλίου.

Εναλλακτικά μπορεί να υποβληθεί απόσπασμα ποινικού μητρώου το οποίο θα έχει εκδοθεί έως τρεις μήνες πριν την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν εις βάρος τους **αμετάκλητη** καταδικαστική απόφαση, για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016

2. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος:

α) κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς ήταν ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που **αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) **καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.**

β) κατά την ημερομηνία της ως άνω σχετικής ειδοποίησης, είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.

Σημαντικό: Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά πρέπει να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν **εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους**

Μετά την έκδοση απόφασης ανάθεσης, η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Ιλίου, ειδοποιεί εγγράφως τον προσωρινό ανάδοχο να προσέλθει, να υπογράψει το σχετικό συμφωνητικό.

Το άρθρο 80 «αποδεικτικά μέσα» του ν. 4412/16 όπως ισχύει δεν εφαρμόζεται σε δημόσιες συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία ίση ή κατώτερη των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ (χωρίς ΦΠΑ).

Για το κύρος σύμβασης του Δημοσίου με αντικείμενο μεγαλύτερης των δύο χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (2.500,00€) απαιτείται η κατάρτισή της να γίνει με ιδιωτικό τουλάχιστον έγγραφο.

ΑΡΘΡΟ 10^ο: Διάρκεια ισχύος της σύμβασης

Η διάρκεια ισχύος της σύμβασης θα είναι:

α) για εκτιμώμενη αξία σύμβασης άνω των 2.500,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.): Τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την ανάρτηση του σχετικού συμφωνητικού στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ **με δυνατότητα χρονικής παράτασης με τις ίδιες συμβατικές τιμές**

β) Για εκτιμώμενη αξία σύμβασης κάτω των 2.500,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.): Τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης στον ανάδοχο **με δυνατότητα χρονικής παράτασης με τις ίδιες συμβατικές τιμές**

ΑΡΘΡΟ 11^ο: Παραλαβή των υπηρεσιών/προμηθειών

Η παράδοση και τοποθέτηση των ειδών θα γίνει τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου Ιλίου, κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, μετά από επικοινωνία της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών με τον προμηθευτή της κάθε ομάδας. Οι ανάδοχοι της κάθε ομάδας θα παραδίδουν και θα τοποθετούν τα προς προμήθεια είδη χρησιμοποιώντας δικούς τους εργαζόμενους, σε χώρους που θα υποδείξει η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών.

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών και των προς προμήθεια ειδών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται σύμφωνα με το άρθρο 221 του 4412/16. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

Για την παραλαβή των υλικών ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 209 «Παραλαβή υλικών» και 209 «Χρόνος παραλαβής υλικών» του ν. 4412/16 όπως ισχύει.

Για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης παροχής γενικών υπηρεσιών ισχύουν τα οριζόμενα στα άρθρα 219 «Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης παροχής γενικών υπηρεσιών» και 220 «Απόρριψη παραδοτέου αντικατάσταση» του ν. 4412/16 όπως ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 12° Αναθεώρηση Τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

ΑΡΘΡΟ 13°: Ανωτέρα Βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρω βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά μέσα.

ΑΡΘΡΟ 14°: Ποινικές ρήτρες- Έκπτωση του αναδόχου

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

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν.4412/16 (ήτοι εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στη προθεσμία που ορίζεται στην πρόσκληση)

β) στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά μέσα στο συμβατικό χρόνο

γ) στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης υπηρεσιών αα) αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις ββ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

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

α) εάν η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν παραδόθηκε ή οι υπηρεσίες δεν παρασχέθηκαν με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας (άρθρο 204 του ν. 4412/16 όπως ισχύει).

3. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του Ν.4412/16 όπως ισχύει. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16, όπως ισχύει.

Αφορά εκτέλεση συμβάσεων παροχής υπηρεσιών

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση παροχής υπηρεσιών, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/16 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Η τασσόμενη προθεσμία δεν πρέπει να είναι

μικρότερη των 15 ημερών. Αν η προθεσμία που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Εάν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με το άρθρο 218 «Ποινικές ρήτρες» του ν. 4412/16 όπως ισχύει.

Για την απόρριψη ολοκλήρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών και την αντικατάστασή των με άλλες, ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 220 «Απόρριψη παραδοτέου-αντικατάσταση» του ν. 4412/16 όπως ισχύει.

Αφορά την εκτέλεση συμβάσεων προμήθειας αγαθών

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει το υλικό μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση. Σε περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στο συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαιτέρως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 του ν. 4412/16 όπως ισχύει.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Στην περίπτωση που τα υλικά παραδοθούν ή αντικατασταθούν μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. Το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών χωρίς Φ.Π.Α. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

Για την απόρριψη συμβατικών υλικών και την αντικατάστασή τους με άλλη ισχύουν τα οριζόμενα το άρθρο 213 «Απόρριψη συμβατικών υλικών-αντικατάσταση» του ν. 4412/16 όπως ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 15°: Πληρωμή

Η πληρωμή του συμβατικού ποσού θα γίνει με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής εντός εξήντα (60) ημερών, μετά την παραλαβή-πρωτοκόλληση των τιμολογίων από τον προμηθευτή και την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών, βάσει του νόμου 4152/2013 παρ. 5, 6 και 7 της υποπαραγράφου Ζ.

ΑΡΘΡΟ 16° Επίλυση Διαφορών

Οι διαφορές που θα προκύψουν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Η Συντάξασα

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Σχεδίου
Πόλεως, Πολεοδομικών και
Κυκλοφοριακών Εφαρμογών

Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Χαρίκλεια Ζήση
Τοπογράφος Μηχανικός ΤΕ

Κωνσταντίνος Σκεντέρης
Αγρονόμος και Τοπογράφος
Μηχανικός

Αγγελική Δημητρακοπούλου
Αρχιτέκτων Μηχανικός