



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΛΗΝΗΣ

ΓΕΡΑΚΑΣ, 17/10/2022
ΑΡ ΠΡΩΤ.: 29857
ΠΡΟΣ: Το τμήμα λογιστηρίου

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: ΤΕΧΝΙΚΗ

ΘΕΜΑ: ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

**«Προμήθεια πινακίδων ΚΟΚ, ονοματοθεσίας οδών κ.λ.π. Δ.Ε. Παλλήνης (2022)»
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ: 53/2022**

A. Περιγραφή προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αναφέρεται στην «Προμήθεια πινακίδων ΚΟΚ, ονοματοθεσίας οδών κ.λ.π. Δ.Ε. Παλλήνης (2022)» με σκοπό την κάλυψη των συνεχώς αυξανόμενων απαιτήσεων σε πινακίδες ονοματοθεσίας οδών, Πινακίδων οδικής σήμανσης (ΚΟΚ), Πληροφοριακές πινακίδες, στύλους στερέωσης πινακίδων, καθρέπτες ακρυλικοί Φ 60 και ανακλαστικές οδοστρώματος για εύρεση αυτών από διερχόμενους πολίτες ώστε να διευκολύνεται η κίνηση πεζών και οχημάτων και να τηρείται ο Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας (ΚΟΚ), για τους οδηγούς αυτοκινήτων την αύξηση της οδικής ασφάλειας με την παροχή πληροφοριών και όλους όσους χρησιμοποιούν το δίκτυο, σχετικά με την εκλογή κατευθύνσεων, τα χαρακτηριστικά της οδού, την εφαρμογή κυκλοφοριακών μελετών και την αντικατάσταση των παλαιών επικινδύνων και φθαρμένων που είδη υπάρχουν στη Δημοτική Ενότητα Παλλήνης. Τα υλικά θα είναι κατάλληλα για το σκοπό που προορίζονται και θα πρέπει να ανταποκρίνονται κατά ελάχιστο, στις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσης μελέτης.

B. Ενδεικτικός προϋπολογισμός

Η συνολική πίστωση του προϋπολογισμού της μελέτης (τμήμα 1^ο και 2^ο) ανέρχεται στο ποσό των 96.400,00 ευρώ (πριν της δαπάνης του Φ.Π.Α).

Η συνολική δαπάνη αφορά το τμήμα 2^ο της μελέτης της προμήθειας προϋπολογίζεται ενδεικτικά στο ποσόν των 17.998,85 € για την συγκεκριμένη προμήθεια και είναι γραμμένη στο προϋπολογισμό του Δήμου με **Κ.Α 30.6699.0011** με τίτλο **«Προμήθεια πινακίδων ΚΟΚ, ονοματοθεσίας οδών κ.λ.π. Δ.Ε. Παλλήνης (2022)»** και αριθμό μελέτης: 53/2022. Η εγγεγραμμένη πίστωση για το οικονομικό έτος 2022 είναι 20.000,00 €.

Συνολικό ποσοστό στο 2^ο τμήμα της απευθείας προμήθειας ανέρχεται 15,06% του συνόλου της προμήθειας με προβλεπόμενη πίστωση 17.998,85 € συμπεριλαμβανόμενου του ΦΠΑ για το οικονομικό έτος 2022 σε βάρος του Κ.Α. 30.6699.0011

Συγκεκριμένα για αναγκαίους υπηρεσιακούς λόγους θα γίνει χρήση του άρθρου 6 «Μέθοδοι υπολογισμού της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης» (άρθρο 5 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ) παράγραφος 10 του Ν. 4412/2016 κατά παρέκκλιση από τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 8 και 9, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, εφόσον αυτή, χωρίς ΦΠΑ, είναι μικρότερη από 80.000 ευρώ για προμήθειες και δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΜΗΜΑ 2^Ο

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΥΡΩ
-----	-----------	---------------	--------	------------	-------------

				ΕΥΡΩ	
1	Πινακίδα Ονοματοθεσία Οδών μοντέρνου τύπου, διαστάσεων τουλάχιστον 0,30cmX0,50cm (σετ δύο πινακίδων ανά στύλο), αποτελούμενη από ειδικό προφίλ αλουμινίου μαζί με στύλο αλουμινίου ύψους τουλάχιστον 3m διαμέτρου Φ60, πλήρης με όλα τα εξαρτήματα, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές (συμπεριλαμβάνεται και η τοποθέτηση)	TEM. (στύλος με σετ 2 πινακίδων)	30	150,00 €	4.500,00 €
2	Ενισχυτικός Πάσσαλος τοποθέτησης μήκους 1,0 μ.	TEM	30	6,00 €	180,00 €
3	Στύλος αλουμινίου Πινακίδας Ονοματοθεσίας Οδών ύψους τουλάχιστον 3m διαμέτρου Φ60	TEM	20	65,00 €	1.300,00 €
4	Εύκαμπτη πινακίδα παθητικής ασφάλειας από συνθετικό καουτσούκ με δυνατότητα επιλογής γραφικών. (συμπεριλαμβάνεται και η τοποθέτηση)	TEM	3	380,00 €	1.140,00 €
5	Πινακίδα οδικής σήμανσης (ΚΟΚ) διαμέτρου Φ 45 και κινδύνου 60 cm (τριγωνική) από αλουμίνιο πάχους 2 mm ψηφιακής εκτύπωσης με μεμβράνη αντανακλαστική και αντιγράφιτι (Anti-graffiti) προστασία.	TEM	30	27,00 €	810,00 €
6	Πινακίδα οδικής σήμανσης (ΚΟΚ) διαμέτρου Φ 65 και κινδύνου 90 cm (τριγωνική) από αλουμίνιο πάχους 2 mm ψηφιακής εκτύπωσης με μεμβράνη αντανακλαστική και αντιγράφιτι (Anti-graffiti) προστασία.	TEM	6	45,00 €	270,00 €
7	Πινακίδα οδικής σήμανσης (ΚΟΚ) STOP οκταγώνου πλευράς 60 cm από αλουμίνιο πάχους 3 mm ψηφιακής εκτύπωσης με μεμβράνη αντανακλαστική και αντιγράφιτι (Anti-graffiti) προστασία.	TEM	7	39,00 €	273,00 €
8	Πινακίδα οδικής σήμανσης (ΚΟΚ) STOP οκταγώνου διαμέτρου 90 cm από αλουμίνιο πάχους 3 mm ψηφιακής εκτύπωσης με μεμβράνη αντανακλαστική και αντιγράφιτι (Anti-graffiti) προστασία.	TEM	12	110,00 €	1.320,00 €
9	Πληροφοριακές πινακίδες οποιουδήποτε χρώματος και μεγέθους μεγαλύτερης πλευράς μέχρι του ενός μέτρου (1 m) από αλουμίνιο πάχους 2 mm ψηφιακής εκτύπωσης με μεμβράνη αντανακλαστική και αντιγράφιτι (Anti-graffiti) προστασία.	M2	10	172,00 €	1.720,00 €

10	Πληροφοριακές πινακίδες οποιουδήποτε χρώματος και μεγέθους μεγαλύτερης πλευράς του ενός μέτρου (>1 m) από αλουμίνιο πάχους 3 mm ψηφιακής εκτύπωσης με μεμβράνη αντανακλαστική και αντιγράφιτι (Anti-graffiti) προστασία.	M2	5	200,00 €	1.000,00 €
11	Ενισχυτικά "Π" αλουμινίου για πινακίδες διαφόρων μεγεθών (ζεύγος)	TEM	6	18,00 €	108,00 €
12	Στύλος σωληνωτός γαλβανιζέ διαμέτρου 2" πάχους 2 mm ύψους 3 μέτρων (3 m) κατάλληλος για στερέωση μίας (1) πινακίδας (τρύπες) οδικής σήμανσης (ΚΟΚ) διαμέτρου Φ 45, κινδύνου 60 cm (τριγωνική), τετράγωνες διαστάσεων 45 cm X 45 cm και STOP οκταγώνου πλευράς 60 cm. (περιλαμβάνεται πλαστική τάπα PVC)	TEM	10	26,00 €	260,00 €
13	Στύλος σωληνωτός γαλβανιζέ διαμέτρου 2" πάχους 2 mm ύψους 3,30 μέτρων (3 m) κατάλληλος για στερέωση δύο (2) πινακίδων (τρύπες) οδικής σήμανσης (ΚΟΚ) διαμέτρου Φ 45, κινδύνου 60 cm (τριγωνική), τετράγωνες διαστάσεων 45 cm X 45 cm και STOP οκταγώνου πλευράς 60 cm. (περιλαμβάνεται πλαστική τάπα PVC)	TEM	10	29,00 €	290,00 €
14	Στύλος σωληνωτός γαλβανιζέ βαμμένος ηλεκτροστατικά διαμέτρου 2" πάχους 2 mm ύψους 3 μέτρων (3 m) κατάλληλος για στερέωση μίας (1) πινακίδας (τρύπες) οδικής σήμανσης (ΚΟΚ) διαμέτρου Φ 45, κινδύνου 60 cm (τριγωνική), τετράγωνες διαστάσεων 45 cm X 45 cm και STOP οκταγώνου πλευράς 60 cm. (περιλαμβάνεται πλαστική τάπα PVC)	TEM	10	45,00 €	450,00 €
15	Τάπα πασσάλου 2" από PVC	TEM	19	1,80 €	34,20 €
16	Τάπα πασσάλου 2,5" από PVC	TEM	25	2,20 €	55,00 €
17	Καθρέπτης ακρυλικός Φ 60	TEM	1	85,00 €	85,00 €
18	Ανακλαστήρας οδοστρώματος (Μάτι Γάτας) πλαστικό 10X10 (cm) μόνιμης σήμανσης διπλής όψης ενδεικτικού τύπου 3M ή καλύτερων προδιαγραφών (βαμμένος ηλεκτροστατικά σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας)	TEM	60	12,00 €	720,00 €
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ		279	11.795,20	
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΤΡ ΜΕΤΡΩΝ (M2)		15	2.720,00	
			ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΥΠΟΛ		14.515,20 €
			Φ.Π.Α 24%		3.483,65 €
			ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ		17.998,85 €

Γ. CPV ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Σύμφωνα με την ισχύουσα κωδικοποίηση των υπηρεσιών-προμηθειών περί ευρωπαϊκού κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις, (CPV), οι παρεχόμενες προμήθειες στο πλαίσιο της παρούσης ταξινομούνται με κωδικούς:

ΤΜΗΜΑ 2^ο ΑΝΑΘΕΣΗ 30.6699.0011

CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔ ΜΕΤΡΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ
34992000-7	Πινακίδες και φωτεινές πινακίδες	TEM	30	4.500,00 €
34928472-7	Στύλοι πινακίδων σήμανσης	TEM	86	2.588,00 €
34992000-7	Πινακίδες και φωτεινές πινακίδες	M2	15	2.720,00 €
34992200-9	Οδικά σήματα	TEM	58	3.813,00 €
44618350-3	Πλαστικά καπάκια	TEM	44	89,20 €
34929000-5	Υλικά αυτοκινητοδρόμων	TEM	61	805,00 €

Η χρηματοδότηση της υπηρεσίας θα γίνει από πόρους του Δήμου.

Δ. ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η ανάθεση της εν λόγω προμήθειας προτείνεται να γίνει με απευθείας ανάθεση με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, σύμφωνα το άρθρο 26 και στις διαδικασίες της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα τα οριζόμενα στα άρθρα 118 και 328 και τις τροποποιήσεις του Ν. 4782/2001.

Ε. Επιθυμητός τύπος παράδοσης:

Δήμος Παλλήνης Δ.Ε. Γέρακα

Στ. Χρόνος παράδοσης

Η παράδοση των υλικών θα έχει ολοκληρωθεί ενός (1) μήνα αρχόμενης από την επόμενη της υπογραφής της σύμβασης. Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας της παρούσης θα γίνει τμηματικά ή συνολικά με την ολοκλήρωση των εργασιών (εκτέλεση συμβατικού αντικειμένου), με εξόφληση της συνολικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή και την σύνταξη των αντιστοίχων πρωτοκόλλων παραλαβής.

Προσφορές και είδη γίνονται δεκτές στο σύνολο της μελέτης του προϋπολογισμού.

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ

ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ