



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

Διεύθυνση: Ναυπλίου 57
Ταχυδρομικός Κώδικας : 22132 - Τρίπολη
Πληροφορίες: Μπλάννας Ανδρέας
Τηλ: 2710238560 / Φαξ: 2710226879
[email: dekepel@yahoo.gr](mailto:dekepel@yahoo.gr)

ΠΡΟΣ:
Κ. ΔΗΜΟΠΟΥΛΟ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟ
ΑΡΤΕΜΙΣΙΟ ΑΡΚΑΔΙΑΣ
Τ.Κ. 22100

Θέμα: Πρόσκληση για την υποβολή προσφοράς για την προμήθεια – γενική υπηρεσία «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ**»

Η Περιφέρεια Πελοποννήσου έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147 Α'/08-08-2016): «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*», όπως ισχύει,.
2. Το Π.Δ. 7/18-01-2013 (ΦΕΚ 26 Α'/31-01-2013) «*Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 42 Α'), αρμοδιότητας των Περιφερειών*» όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 3 του άρθρου 47 του Ν. 4141/2013 (ΦΕΚ 81 Α'/05-04-2013): «*Επενδυτικά εργαλεία ανάπτυξης, παροχή πιστώσεων και άλλες διατάξεις*»,
3. Τον Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α'/07-06-2010) «*Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης*»,
4. Το Π.Δ. 131/2010 (ΦΕΚ 224 Α'/27-12-2010) «*Οργανισμός της Περιφέρειας Πελοποννήσου (αιρετή Περιφέρεια)*», όπως ισχύει
5. Τον Ν.4623/2019 (ΦΕΚ 134/Α/2019) και ειδικότερα την παρ. 19 του άρθρου 5,
6. Τον Ν.4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α/2021) και ειδικότερα τα άρθρα 50 και 53
7. Την υπ' αρ. 1659/26 - 11 -2022 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Πελοποννήσου για την Έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης ποσού 37.200,00€ (με ΦΠΑ), για την προμήθεια – γενική υπηρεσία «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ**», από τις πιστώσεις του έργου με κωδικό 2017ΕΠ52600006, «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΔΡΟΜΩΝ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ**».

πρόκειται να αναθέσει τη σύμβαση προμήθειας – γενικής υπηρεσίας με τίτλο: «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ**» σύμφωνα με τα παρακάτω:

A) ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Αντικείμενο αυτής της γενικής υπηρεσίας είναι η συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών στις εγκαταστάσεις ηλεκτροφωτισμού και φωτεινής σηματοδότησης σε θέσεις του οδικού δικτύου (ΕΟΔ) αρμοδιότητας Περιφερειακής Ενότητας Αρκαδίας, όπως αυτό καθορίζεται με την υπ' αρ. πρωτ. 45088/14905/ 12-10-2011 Απόφαση της Περιφέρειας Πελοποννήσου (ΦΕΚ 2517/Β/2011).

Αυτή η γενική υπηρεσία συντήρησης θα γίνει με το ΝΟΜΟ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 4412 (ΦΕΚ 147Α'-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).

B) ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με αυτή την μικτή προμήθεια γενική υπηρεσία, προβλέπεται να εκτελεσθούν εργασίες όπως ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται παρακάτω:

- Αντικατάσταση κατεστραμμένων ιστών
- Αντικατάσταση κατεστραμμένων φωτιστικών
- Αντικατάσταση καμένων λαμπτήρων
- Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων αφής
- Συντήρηση ηλεκτρικών πινάκων-πίλλαρ
- Αντικατάσταση κατεστραμμένων καλωδίων

Οι ως άνω εργασίες επισκευών των εκτάκτων ζημιών - βλαβών, λόγω και του επείγοντος χαρακτήρα τους, απαιτούν άμεση αποκατάσταση, για τη διευκόλυνση της κυκλοφορίας των οχημάτων και αποφυγή του κινδύνου πρόκλησης τροχαίων ατυχημάτων. Η προμέτρηση του συνόλου των υπό προμήθεια υλικών και των διαφόρων εργασιών συντήρησης είναι αδύνατο να προεκτιμηθούν και γι' αυτό το λόγο θα ανατίθενται σύμφωνα με τις ανάγκες που προκύπτουν κατά την διάρκεια της σύμβασης.

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της μικτής προμήθειας - γενικής υπηρεσίας πρέπει να υπάρχει φροντίδα και μέριμνα για την εργοταξιακή σήμανση και ομαλή διεξαγωγή της κυκλοφορίας των οχημάτων, για την αποφυγή κάθε ατυχήματος ή ζημίας που ήθελε συμβεί σε οποιοδήποτε τρίτο ή στο εργαζόμενο προσωπικό.

Τα ενσωματούμενα υλικά και οι εκτελούμενες εργασίες θα ανταποκρίνονται στις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές, όπως ισχύουν σήμερα και στις υποχρεώσεις σήμανσης CE που προβλέπονται από τα Εναρμονισμένα Ευρωπαϊκά Πρότυπα (hEN), την υπ' αριθμ 6690 ΚΥΑ ΦΕΚ 1914/15-06-2012 (σε εφαρμογή των διατάξεων του Π.Δ. 334/94) αλλά και των προγενέστερων σχετικών ΚΥΑ).

Γ) ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Άρθρο	Περιγραφή	Μον.	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη
A. Προμήθεια με εγκατάσταση					
1	Ιστός γαλβανισμένος ύψους 9,00 m	τεμ.		430,00	

22PROC010428824 2022-04-19

2	Ιστός γαλβανισμένος ύψους 12,00 m	τεμ.		570,00	
3	Ιστός γαλβανισμένος ύψους 6,00 m	τεμ.		320,00	
4	Κλωβός αγκυρώσεως 1"	τεμ.		55,00	
5	Λαμπτήρας νατρίου Υψ. Πιέσεως 400W	τεμ.		36,50	
6	Λαμπτήρας νατρίου Υψ. Πιέσεως 250W	τεμ.		30,50	
7	Φωτιστικό Νατρίου 250 W, χωρίς βραχίονα	τεμ.		240,00	
8	Φωτιστικό Νατρίου 400 W, χωρίς βραχίονα	τεμ.		260,00	
9	Φωτιστικό σώμα οδικού φωτισμού LED 35-50W, χωρίς βραχίονα	τεμ.		350,00	
10	Φωτιστικό σώμα οδικού φωτισμού LED 51-80W, χωρίς βραχίονα	τεμ.		450,00	
11	Φωτιστικό σώμα οδικού φωτισμού LED 81-110W, χωρίς βραχίονα	τεμ.		500,00	
12	Βραχίονας από γαλβανισμένη σωλήνα	τεμ.		60,00	
13	Πυκνωτής	τεμ.		10,00	
14	Εκκινητής	τεμ.		4,50	
15	Εναυστήρας	τεμ.		25,00	
16	Λυχνιολαβή	τεμ.		3,40	
17	Φωτοκύτταρο	τεμ.		52,45	
18	Χρονοδιακόπτης 24ώρου με εφεδρεία	τεμ.		85,00	
19	Διαφανές κάλυμμα (κώδωνας) 400W	τεμ.		58,00	
20	Διαφανές κάλυμμα (κώδωνας) 250W	τεμ.		33,00	
21	Συντηκτική ασφάλεια	τεμ.		5,30	
22	Μετασχηματιστής 250W Na ΥΠ	τεμ.		30,00	
23	Μετασχηματιστής 400W Na ΥΠ	τεμ.		65,00	
24	Ηλεκτρονικό για diming ECO 03	τεμ.		18,00	
25	Καλώδιο NYY 3x1,5 τ.χ.	μ.μ.		2,90	
26	Καλώδιο NYY 3x2,5 τ.χ.	μ.μ.		4,60	
27	Καλώδιο NYY 4x6 τ.χ.	μ.μ.		8,50	
28	Καλώδιο NYY 4x10 τ.χ.	μ.μ.		12,50	
29	Αγωγοί χάλκινοι διατομής 25 mm ²	μ.μ.		5,70	
30	Αγωγός NYA 10τ.χ.	μ.μ.		2,70	
31	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστ. διαμέτρου 21/2'''	μ.μ.		16,00	
32	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63 mm	μ.μ.		6,40	
33	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm	μ.μ.		7,50	

34	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	τεμ.		2.500,00	
35	Ράβδος ηλεκτροδίου γείωσης	τεμ.		120,00	
36	Ηλεκτρονική συσκευή παλλόμενων σημάτων	τεμ.		425,00	
37	Φωτεινοί σηματοδότες τύπου LED προειδοποιητικός δύο πεδίων	τεμ.		270,00	
38	Λαμπτήρας σηματοδότησης 75W	τεμ.		9,50	
39	Σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	τεμ.		145,00	
40	Φρεάτιο έλξης καλωδίων	τεμ.		60,00	
41	Περιστροφικός διακόπτης PACCO 3X40A	τεμ.		22,00	
42	Ηλεκτρονόμος φορτίου	τεμ.		50,00	
43	Διακόπτης ράγας μονοπολικός 1-0-2	τεμ.		20,00	
44	Διακόπτης ράγας μονοπολικός	τεμ.		13,00	
45	Κάλυμμα θυρίδας ιστού	τεμ.		11,50	
46	Ακροκιβώτιο ιστού	τεμ.		27,50	
47	Μούφα καλωδίων	τεμ.		50,00	
48	Κλειδαριά πίλλαρ	τεμ.		35,00	
49	Πίλλαρ οδοφωτισμού στεγανό	τεμ.		440,00	
50	Ηλεκτρική διανομή	τεμ.		800,00	
51	Απαγωγέας κρουστικών υπερτάσεων	τεμ.		650,00	
Β. Γενική Υπηρεσία Συντήρησης					
52	Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους μέχρι 14,00 m	τεμ.		125,00	
53	Αφαίρεση και μεταφορά φωτιστικού σώματος	τεμ.		25,00	
54	Αφαίρεση και μεταφορά βραχιόνων	τεμ.		15,00	
55	Εκποποθέτηση καλωδίου NYG	μ.μ.		1,90	
56	Καθαρισμός φωτιστικών σωμάτων	τεμ.		25,00	
57	Καθαρισμός φωτεινών σηματοδοτών	τεμ.		40,00	
58	Συντήρηση πίλλαρ οδοφωτισμού	τεμ.		60,00	
59	Εξεύρεση βραχυκυκλώματος	τεμ.		96,00	
60	Εσώγλυφη σήμανση ιστού	τεμ.		2,00	
61	Σφράγιση φρεατίων	τεμ.		26,00	
62	Τομή για εξεύρεση σωλήνων & καλωδίων	τεμ.		15,00	
63	Εκσκαφή και επίχωση με εργαλεία χειρός για εξεύρεση σωλήνων	κ.μ.		25,00	

64	Κλάδεμα θάμνων σε ιστούς και πύλλαρ	τεμ.		20,00	
65	Κατακορύφωση ιστού	τεμ.		53,00	
66	Επισκευή θύρας πύλλαρ	τεμ.		60,00	
67	Παραλαβή από την Υπηρεσία και τοποθέτηση χαλύβδινου ιστού οδοφωτισμού με βραχίονα	τεμ.		150,00	
68	Παραλαβή από την Υπηρεσία και τοποθέτηση φωτιστικού σώματος οδοφωτισμού.	τεμ.		75,00	
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ:	30.000,00
				Φ.Π.Α. 24%:	7.200,00
				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	37.200,00

Δ) ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Η αποπεράτωση του συνόλου της παρούσας προμήθειας - γενικής υπηρεσίας, θα γίνει μέσα σε δώδεκα **(12) μήνες** αρχομένης από της υπογραφής του συμφωνητικού.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά μέχρι την **Παρασκευή 29-04-2022**.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, παρακαλούμε μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου

β. Φορολογική ενημερότητα

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα

δ. Υπεύθυνη δήλωση για την μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων

Γεώργιος Μουταφίδης
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός με Α' β