

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΔΙΝΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΤΗΛ:2610 366231**

Πάτρα:26/2/2025**Αρ. Πρωτ.:5019Α****ΠΡΟΣ:****ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

Η ΔΕΥΑ Πάτρας ενδιαφέρεται για την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**», σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 328 Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σύμφωνα με την μελέτη της παρούσας πρόσκλησης.

Παρακαλούμε, αφού λάβετε υπόψη τις τεχνικές προδιαγραφές όσο και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό σύμφωνα με την επισυναπτόμενη μελέτη της Διεύθυνσης Ύδρευσης, όπως μας αποστείλετε την οικονομική σας προσφορά σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο, στο Τμήμα Πρωτοκόλλου της Επιχείρησης στο κτίριο της ΔΕΥΑ Πάτρας στην Ακτή Δυμαίων 48 στην Πάτρα έως και την **7η Μαρτίου 2024** ημέρα Παρασκευή και ώρα 14:00 μ.μ.

Κριτήριο κατακύρωσης: την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάση τιμής ανά ομάδα.

Προσφορές υποβάλλονται για μία ή περισσότερες ομάδες υλικών για το σύνολο των ζητούμενων ποσοτήτων κάθε ομάδας.

Η παράδοση και παραλαβή της προμήθειας θα γίνει σε τόπο καθ' υπόδειξη της αρμόδιας υπηρεσίας της ΔΕΥΑΠ με ευθύνη και δαπάνη του προμηθευτή.

Ο Προϋπολογισμός για την εκτέλεση της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 20.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24% € και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους με κωδ. Προϋπολογισμού 25.05.001.167 και με κωδικό δημόσιας σύμβασης CPV 31681410-0. Για την εν λόγω δαπάνη υφίστανται εγγεγραμμένες πιστώσεις και έχουν εκδοθεί οι με αριθ. πρωτ. 20302Α/12-12-2024 (ΑΔΑ:622ΑΟΡΑΣ-ΔΒ2) και 3893Α/12-02-2025(ΑΔΑ:6ΧΗΔΟΡΑΣ-21Ε) αποφάσεις ανάληψης υποχρέωσης.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκδίδει ηλεκτρονικό τιμολόγιο.

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται στην αποθήκη της ΔΕΥΑΠ (Γλαύκου 93-Πάτρα) κατόπιν σχετικής συνεννόησης με τον αρμόδιο υπάλληλο της ΔΕΥΑΠ (τηλ. επικοινωνίας :2610 366323).

Η προσφορά θα συνοδεύεται, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 από τα κάτωθι κατά περίπτωση δικαιολογητικά:

α) ως δικαιολογητικά συμμετοχής

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου (έκδοσης τελευταίου τριμήνου) ή Υπεύθυνη Δήλωση σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 9 του άρθρου 80 του ν.4412/2016.
- Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: για ΚΑΘΕ ΝΟΜΙΜΗ ΧΡΗΣΗ ΕΚΤΟΣ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΟΥ
- Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΠΔΔ και ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ
- ΓΕΜΗ (μεταβολών / εκπροσώπησης έκδοσης εντός του τελευταίου τριμήνου) από το οποίο να προκύπτει ποιος / ποιοι εκπροσωπούν και δεσμεύουν την εταιρεία. Για τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλεται εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου / Επιχείρησης”, όπως αυτή εμφανίζεται στο taxiset

Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 στην οποία θα αναφέρει ότι ο οικονομικός φορέας:

-περί μη έκδοσης απόφασης αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν.4412/2016

Οι προσφορές εφόσον η προμήθει υπερβάνει το καθαρό ποσό των 2.500,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.) θα πρέπει να συνοδεύεται από τα ως άνω δικαιολογητικά.

β) ως δικαιολογητικά τεχνικής προσφοράς

Όπως περιγράφονται στην επισυναπτόμενη μελέτη.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τμήμα Προμηθειών στο τηλ.2610 366231.

Ο Πρόεδρος Δ.Σ. ΔΕΥΑΠ

ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ Κ. ΚΛΑΔΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Θέμα : Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού (187)

Τεχνικές Πληροφορίες : Φ. Κατριβέσης - ☎.2610366145 - ✉.fkatrivesis@deyap.gr

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την κάλυψη των αναγκών του τμήματος και συγκεκριμένα προβλέπεται η προμήθεια υλικών που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για συντήρηση και επισκευή υπαρχουσών εγκαταστάσεων ύδρευσης της ΔΕΥΑΠ και αναφέρεται σε τιμές μονάδας των υπό προμήθεια υλικών.

Τα προσκομιζόμενα είδη θα φέρουν υποχρεωτικώς σήμανση CE 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. EN), με τις διεθνώς ακολουθούμενες πιστοποιήσεις κατασκευής-λειτουργίας και τις προδιαγραφές Ευρωπαϊκών Ινστιτούτων Ποιότητας (Ελληνικό ΕΛΟΤ, Γερμανικό VDE, Αυστριακό ÖVE, κ.λ.π.). Τα βιομηχανικά προϊόντα θα πρέπει να προέρχονται από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν παραγωγική διαδικασία πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2015, από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης. 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). Τα όμοια υλικά θα προέρχονται από τον ίδιο παραγωγό και προμηθευτή χάριν της ομοιομορφίας και ομοιογένειας της κατασκευής. Όλα τα προσκομιζόμενα υλικά θα είναι κατάλληλα συσκευασμένα και σημασμένα με ετικέτες όπου θα αναφέρεται η εμπορική ονομασία τους, ο κατασκευαστής τους και όσα τα σχετικά πρότυπα και η νομοθεσία καθορίζουν και θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές αυτές.

Για όσα αντικείμενα δεν υπάρχουν ρητές ελάχιστες απαιτήσεις όπως ανωτέρω, ισχύει απαρέγκλιτα ότι:

- ο Θα πρέπει να είναι αναγνωρισμένου εργοστασίου ευρωπαϊκής ή ελληνικής κατασκευής με μακρά παράδοση στο χώρο.
- ο Θα φέρουν οπωσδήποτε πιστοποιητικό CE και συμπληρωματική πιστοποίηση ΕΛΟΤ, ΕVEC ή VDE ή CEVELEC ή άλλου αναγνωρισμένου φορέα.
- ο Θα ανταποκρίνονται πλήρως στις Ελληνικές ή Ευρωπαϊκές ή Διεθνείς Νόρμες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να δώσουν την προσφορά τους, είτε συνολικά για όλες τις ομάδες υλικών, είτε για κάποια/κάποιες από τις ομάδες συμπεριλαμβάνοντας όμως όλα τα υλικά της ομάδας.

α/α	Είδος	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή	Σύνολο
	ΟΜΑΔΑ 1^η ΚΑΛΩΔΙΑ					
1	NYA H07V-U 0,45/0,75kV ΕΛΟΤ563	1,5	Μέτρα	200		
2		2,5	Μέτρα	400		
3	NYAF H07V-K 0,45/0,75kV ΕΛΟΤ563	16	Μέτρα	100		
4		25	Μέτρα	100		
5		35	Μέτρα	100		

6		70	Μέτρα	100		
7	NYM H05VV-F 0,3/0,5kV ΕΛΟΤ563	4*2,5	Μέτρα	100		
8		5*1,5	Μέτρα	100		
9		5*2,5	Μέτρα	100		
10	NYV J1VV-R 0,6/1kV IEC60502.1	3*1,5	Μέτρα	100		
11		3*2,5	Μέτρα	100		
12		4*1,5	Μέτρα	100		
13		4*2,5	Μέτρα	100		
14		5*2,5	Μέτρα	100		
15	OLFLEX 0,3/0,5kV VDE7030	4*1,5	Μέτρα	100		
16		9*1	Μέτρα	100		
17	LIYCY μπλεντάζ 0,3/0,5kV VDE0482	4*1	Μέτρα	100		
18		7*1	Μέτρα	100		
19	RF ομοαξωνικο 50Ohm	RG-213/U, MIL-C-17, EN50117.1+50575	Μέτρα	100		
	ΣΥΝΟΛΟ 1ης ΟΜΑΔΑΣ :					4.330,65 €
20	ΟΜΑΔΑ 2 ^η ΦΩΤΙΣΜΟΣ					
21	Φωτιστικά	για T8 led 1X1.20m, G13, IP20, μη στεγανό	Τεμάχιο	10		
22		για T8 led 2X1.20m, G13, IP20, μη στεγανό	Τεμάχιο	10		
23	Λαμπτήρες Led	GU10 10W 230V 4000K 1000lm 105°	Τεμάχιο	35		
24		E27 8W 230V 4000K 750lm	Τεμάχιο	35		
25	Προβολείς Led	SMD 10W 230V 4000K 800m 120° IP65	Τεμάχιο	5		
26		SMD 20W 230V 4000K 1700lm 120° IP65	Τεμάχιο	10		
27		SMD 50W 230V 4000K 4200lm 120° IP65	Τεμάχιο	10		
28		SMD 80W 230V 4000K 10000lm 120° IP65	Τεμάχιο	5		
	ΣΥΝΟΛΟ 2ης ΟΜΑΔΑΣ :					1.537,50 €
29	ΟΜΑΔΑ 3 ^η ΥΛΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ (Σωλήνες, Κανάλια, Κουτ.Διακλάδωσης, Μονωτικά, ...)					
30	Σωλήνες σπирάλ Χέλιφλεξ Courflex Courbi	Φ10	Μέτρα	75		
31		Φ16	Μέτρα	100		
32		Φ25	Μέτρα	100		
33		Φ32	Μέτρα	100		
34	Σωλήνες σπирάλ βαρέως τύπου Conflex Kouvidi	Φ16	Μέτρα	100		
35		Φ25	Μέτρα	75		
36		Φ32	Μέτρα	100		
37	Σωλήνες σπирάλ 2πλου τοιχώματος Geosub Kouvidi	Φ75	Μέτρα	40		
38		Φ90	Μέτρα	25		
39	Σωλήνες ευθεία βαρέως τύπου Condur Kouvidi	Φ16	Μέτρα	50		
40		Φ25	Μέτρα	100		
41		Φ32	Μέτρα	100		
42	Κανάλι πλαστικό κλειστο με κάλυμμα	40*40mm	Μέτρα	30		
43		60*60mm	Μέτρα	30		
44	Κανάλι πλαστικό δαπεδου με κάλυμμα	90X20	Μέτρα	30		
45	Κανάλι πλαστικό DLP με κάλυμμα	105X35	Μέτρα	20		
46	Κανάλι μεταλλικο διατρητο	100X50	Μέτρα	10		
47		200X50	Μέτρα	10		
48	Στηρίγματα σωλήνων βαρέως τύπου Condur Kouvidi	Φ16	Τεμάχιο	50		
49		Φ25	Τεμάχιο	50		
50		Φ32	Τεμάχιο	50		
51	Μουφες σωλήνων βαρέως τύπου Condur Kouvidi	Φ16	Τεμάχιο	35		
52		Φ25	Τεμάχιο	35		
53		Φ32	Τεμάχιο	35		
54	Μουφες σωλήνων βαρέως τύπου Geosub Kouvidi	Φ75	Τεμάχιο	10		
55		Φ90	Τεμάχιο	10		

56	Καμπύλες σωλήνων	Φ16	Τεμάχιο	10		
57	βαρέως τύπου Condur	Φ25	Τεμάχιο	10		
58	Kouvidi	Φ32	Τεμάχιο	10		
59	Γωνια στηριξης καναλιου βαρεως τυπου	100X100	Τεμάχιο	20		
60	Κουτί διακλάδωσης	με βίδωτό καπάκι 120x80x50	Τεμάχια	10		
61		με βιδωτό καπάκι 150x110x70	Τεμάχια	10		
62		με πρεσαριστο καπάκι 105x105x55 IP55	Τεμάχια	10		
63		με πρεσαριστο καπάκι 80x80x45 IP55	Τεμάχια	10		
64	Δεματικά - δεστρες	160X2,5mm	Τεμάχια	15		
65	καλωδιων πλαστικα	200X4,5mm	Τεμάχια	15		
66	μαυρα (συσκ.100τμχ)	360X7,5mm	Τεμάχια	15		
67	Μονωτικές ταινίες	19X20mm wonder	Τεμάχια	30		
68		Αυτοβουλκανιζομενη 19X0,76mm	Τεμάχια	20		
69	Θερμοσυστελόμενος σωλήνας καλωδιων, 3:1, με κόλλα (συσκ.1μετρο)	Φ10/3	Τεμάχια	5		
70		Φ25/10	Τεμάχια	5		
71		Φ32/12	Τεμάχια	5		
72		Φ40/16	Τεμάχια	5		
73		Φ63/27	Τεμάχια	5		
74		Φ80/35	Τεμάχια	5		
75	Φις σουκο	λαστιχενιο αρσενικο	Τεμάχια	10		
76		λαστιχενιο θυληκο	Τεμάχια	10		
77		πλαστικο αρσενικο γωνιακο	Τεμάχια	10		
78		πλαστικο θυληκο	Τεμάχια	10		
79	Πριζα επιτοιχη	εξωτερικη με καπακι ip65	Τεμάχια	10		
80	Διακοπτης επιτοιχος	εξωτερικος κομιτατερ ip65	Τεμάχια	10		
81	Πολυμπριζα	3 θεσεις με καλωδιο 5μετ	Τεμάχια	10		
82		4 θεσεις χωρις καλωδιο	Τεμάχια	10		
ΣΥΝΟΛΟ 3ης ΟΜΑΔΑΣ :					3.611,22 €	
83	ΟΜΑΔΑ 4 ^η ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ - ΜΙΚΡΟΑΥΤΟΜΑΤΟΙ					
84	Ασφάλειες Μαχαιρωτές	Ασφάλεια μαχαιρωτή 125A NH01	Τεμάχια	12		
85		Ασφάλεια μαχαιρωτή 200A NH02	Τεμάχια	12		
86	Βάσεις ασφαλειών ράγας E18 Neozed πληρεις	25A	Τεμάχια	10		
87		63A	Τεμάχια	10		
88	Φυσίγγια ασφαλειων E16 Diazed βραδειας (κυλινδρικά)	2A	Τεμάχια	20		
89		4A	Τεμάχια	20		
90		16A	Τεμάχια	20		
91		20A	Τεμάχια	20		
92		25A	Τεμάχια	20		
93		32A	Τεμάχια	20		
94	Βάσεις ασφαλειών ράγας E16 Diazed (κυλινδρικά)	25A	Τεμάχια	12		
95		63A	Τεμάχια	12		
96	Αυτοματες ασφαλειες 1P C 6kA (ABB)	2A	Τεμάχια	20		
97	Αυτοματες ασφαλειες 2P C 6kA (ABB)	16A	Τεμάχια	5		
98		25A	Τεμάχια	5		
99	Αυτοματες ασφαλειες 3P C 6kA (ABB)	32A	Τεμάχια	10		
100		63A	Τεμάχια	10		
101	Ενδεικτικές λυχνίες ράγας	led (κοκ, πρα,)	Τεμάχια	10		
102		led τρυτλή	Τεμάχια	10		
ΣΥΝΟΛΟ 4ης ΟΜΑΔΑΣ :					1.355,81 €	
103	ΟΜΑΔΑ 5 ^η ΡΕΛΕ – ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ - ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ					
104	Διακόπτες Διαρροής 1Φ 40mA (Schneider)	40A	Τεμάχια	5		
105	Διακόπτες Διαρροής 3Φ 40mA (Schneider)	40A	Τεμάχια	5		
106		63A	Τεμάχια	5		
107		100A	Τεμάχια	5		

108	Ρελέ ισχύος 3P AC 24VAC (Schneider)	6A, 2.2 KWLC1D 009 _7	Τεμάχια	3		
109		9A, 4KW	Τεμάχια	3		
110		18A, 7.5KW	Τεμάχια	3		
111		25A, 11KW	Τεμάχια	3		
112		95A, 45KW	Τεμάχια	3		
113	Ρελέ ισχύος 3P AC 220VAC (Schneider)	LC1D 009 M7	Τεμάχια	3		
114		LC1D 012 M7	Τεμάχια	3		
115		LC1D 018 M7	Τεμάχια	3		
116		LC1D 025 M7	Τεμάχια	3		
117		LC1D 032 M7	Τεμάχια	3		
118		LC1D 040 M7	Τεμάχια	3		
119		LC1D 050 M7	Τεμάχια	3		
120		LC1D 065 M7	Τεμάχια	3		
121		LC1D 080 M7	Τεμάχια	3		
122		LC1D 095 M7	Τεμάχια	3		
123		LC1D 115 M7	Τεμάχια	3		
124	Βοηθητικές επαφές ρελέ ισχύος (Schneider)	LADN11	Τεμάχια	10		
125		LADN22	Τεμάχια	10		
126	Μινι βοηθητικά ρελέ (Schneider)	220V CA2KN31M7	Τεμάχια	10		
127		24V CA2KN31B7	Τεμάχια	10		
128		24VDC CA2KN31BD	Τεμάχια	10		
129		μπλοκ βοηθητικών επαφών LA1KN22	Τεμάχια	10		
130	Θερμικά ισχύος AC Τριφασικά (Schneider)	7-10A LRD 14	Τεμάχια	2		
131		12-18A LRD 21	Τεμάχια	2		
132		17-25A LRD 22	Τεμάχια	2		
133		23-32A LRD 32	Τεμάχια	2		
134		30-38A LRD 35	Τεμάχια	2		
135		37-50A LRD 350	Τεμάχια	2		
136		55-70A LRD 3361	Τεμάχια	2		
137		63-80A LRD 3363	Τεμάχια	2		
138		80-104A LRD 3365	Τεμάχια	2		
139	Ρελέ ισχύος ραγας (θερμοσυσσωρευτών) (Schneider)	A9C20843 40 A	Τεμάχια	10		
140		A9C20731 25 A	Τεμάχια	10		
141	Τροφοδοτικά	NDR-120-12 MEANWELL	Τεμάχια	5		
142		NDR-120-24 MEANWELL	Τεμάχια	5		
143		PMU-27V155WCCA DELTA	Τεμάχια	5		
144	Μπουτον, Διακοπτες, Ενδεικτικά Φ22 (Scheider)	Βαση στηριξης ZB4BZ009	Τεμάχια	30		
145		Διακοπτη 1-0-2 ZB4BD3	Τεμάχια	30		
146		Β.Επαφη NO ZBE101	Τεμάχια	30		
147		Β.Επαφη NC ZBE102	Τεμάχια	30		
148		Μπουτον ZB4BA2	Τεμάχια	30		
	ΣΥΝΟΛΟ 5ης ΟΜΑΔΑΣ :				9.147,06 €	
	ΣΥΝΟΛΟ :				19.982,24 €	
	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ :				20.000,00 €	
	ΦΠΑ 24% :				4.800,00 €	
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :				24.800,00 €	

Παρακαλούμε όπως αποστείλετε την σύμφωνα με τα παραπάνω, τεχνική περιγραφή και οικονομική προσφορά σας.