



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Ταχ. Διευθ.: Αλικιανός
Ταχ. Κωδ.: 73005, Αλικιανός
Πληρ.: Δημήτρης Λυκογιάννης
Τηλ.: 2821341034
Fax: 2821341035
E-mail: lykogiannis@platanias.gr

Προμήθεια υλικών
ηλεκτροφωτισμού
Αλικιανός 07/05/2015
Πρωτ.: 10511

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Συνοπτική περιγραφή: Η παρούσα έκθεση αφορά στην προμήθεια υλικών ηλεκτροφωτισμού του Δήμου Πλατανιά και θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Δήμου του τρέχοντος οικονομικού έτους και σε βάρος της εξειδικευμένης πίστωσης με Κ.Α. 20-6699.001.

Τρόπος εκτέλεσης των εργασιών: Η ανωτέρω προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του ΠΔ 28/80.

Περιγραφή των ειδών προς προμήθεια: Θα πραγματοποιηθεί προμήθεια των υλικών που φαίνονται παρακάτω, τα οποία πρέπει να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις ελληνικές και ευρωπαϊκές προδιαγραφές, τα οποία θα τοποθετηθούν από αδειούχο ειδικευμένο εναερίτη ηλεκτρολόγο.

Τεχνικά χαρακτηριστικά: Όλα τα υπό προμήθεια υλικά, θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από αναγνωρισμένο και πιστοποιημένο οίκο, να είναι σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία και να καλύπτονται από εγγύηση διάρκειας ζωής, ανάλογα με την κατηγορία τους. Τα υλικά από τα οποία θα κατασκευαστούν, θα πρέπει να είναι υψηλών προδιαγραφών και άριστης ποιότητας και θα πρέπει να προσκομίζονται δείγματα των υλικών, κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία.

Επίσης, διευκρινίζεται ότι στις προσφερόμενες τιμές θα πρέπει να περιλαμβάνονται τα μικροϋλικά (βάσεις, βίδες κ.ά.) που πιθανόν να απαιτούνται για τα υπό προμήθεια υλικά και ο προμηθευτής θα έχει την υποχρέωση να αντικαταστήσει, ύστερα από αίτηση της αρμόδιας επιτροπής παραλαβής, το σύνολο ή μέρος των υλικών που προμήθευσε, αν διαπιστωθεί παραβίαση των παραπάνω προδιαγραφών, φθορές ή στην περίπτωση αστοχίας υλικού. Τέλος, οι ποσότητες των υπό προμήθεια προϊόντων ενδέχεται να αλλάξουν αν απαιτηθεί από την Υπηρεσία, χωρίς να τροποποιηθεί το συνολικό ποσό της ανάθεσης και η παραγγελία τους θα πραγματοποιείται με έγγραφο που θα αποστέλλεται από την Υπηρεσία, με fax ή email.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός προμήθειας:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Μετασχηματιστής νατρίου 150W	10	τεμ.	12,11	121,10
Μετασχηματιστής νατρίου 250W	10	τεμ.	20,24	202,40
Μετασχηματιστής υδραργύρου 125W	20	τεμ.	8,23	164,60
Εκκινητής νατρίου 70-400W	50	τεμ.	3,98	199,00
Ντουί E27	200	τεμ.	1,59	318,00
Ντουί E40	40	τεμ.	3,19	127,60
Φούσκα Φ30	40	τεμ.	10,00	400,00
Φούσκα Φ40	15	τεμ.	19,84	297,60
Προβολές LED 50W IP65	4	τεμ.	50,00	200,00
Καλώδιο PPL 3x1,5mm ²	100	m	0,61	61,00
Καλώδιο PPL 3x2,5mm ²	20	m	0,94	18,80
Καλώδιο NYΥ 3x2,5mm ²	20	m	0,89	17,80
Κανάλι πλαστικό 18x25mm	36	m	6,24	224,64
Σπирάλ codur Φ20	10	m	0,77	7,70
Σπирάλ codur Φ40	3	m	2,10	6,30
Πίνακας εξωτερικός στεγανός 2 θέσεων	2	τεμ.	10,33	20,66
Ασφάλεια 16A	1	τεμ.	2,55	2,55
Ασφαλειοδιακόπτης 2x16A	1	τεμ.	7,06	7,06
Χρονοδιακόπτης με εφεδρεία	1	τεμ.	33,33	33,33
Πρίζα εξωτερική στεγανή	4	τεμ.	3,33	13,32
Στεγανό φικ shuko θυληκό	14	τεμ.	4,47	62,58
Στεγανό φικ shuko αρσενικό	4	τεμ.	5,61	22,44
Κουτί διακλάδωσης IP65 εξωτερικό στεγανό 10x10cm	6	τεμ.	2,36	14,16
Κουτί διακλάδωσης IP65 εξωτερικό στεγανό 15x15cm	1	τεμ.	3,17	3,17
Κουδούνι σχολείου	1	τεμ.	27,64	27,64
Σιλκόνη 2 συστατικών	4	τεμ.	21,54	86,16
Γαλβανισμένη σιδηροσωλήνα με γάντζο 3" μήκους 6m	1	τεμ.	90,40	90,40
Γαλβανισμένη σιδηροσωλήνα 1,5" μήκους 6m	1	τεμ.	30,00	30,00
			Μερικό σύνολο	2780,01
			ΦΠΑ 23%	639,40
			Σύνολο	3.419,41



Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Δημήτρης Λυκογιάννης
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ