

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 135 / 2024

«Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού ΔΕ Ομηρούπολης 2024
(B)»

Αρ. Μελέτης	135 / 2024
Προϋπολογισμός	3.254,12 € με Φ.Π.Α.
Πιστώσεις	ΤΑΚΤΙΚΑ
Κωδικός	20-7135.050
Κωδικός CPV	CPV 34991000-0 Φωτιστικά σώματα υπαίθριων χώρων

Χίος 15-07-2024

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η εκτέλεση της προμήθειας φωτιστικών σωμάτων για τις ανάγκες του δημοτικού φωτισμού της Δ.Ε Ομηρούπολης για το έτος 2024, όπως περιγράφεται περιληπτικά παρακάτω αλλά και αναλυτικότερα στο τιμολόγιο της μελέτης.

Τα προς προμήθεια ηλεκτρολογικά υλικά θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες αντικατάστασης προβληματικών ή/και κατεστραμμένων υλικών του δικτύου δημοτικού φωτισμού.

Τα υλικά αυτά επί ποινή αποκλεισμού, θα είναι απολύτως καινούργια και αμεταχείριστα, αρίστης ποιότητας χωρίς κατασκευαστικά ελαττώματα, σύγχρονης τεχνολογίας και κατασκευής σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές νόρμες και θα φέρουν σήμανση CE της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Η προμήθεια προβλέπεται να εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4782/21 όπως τροποποιήθηκε με το Ν4782/2021.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 3.254,12 € με ΦΠΑ, με πιστώσεις από ΤΑΚΤΙΚΑ προϋπολογισμού 2024 στον Κ.Α. 20-7135.050.

Χίος 15-07-2024

Ο Συντάξας

KONSTANTINOS PARTHENIDIS
15/07/2024 12:53
Παρθενίδης Κων/νος

Μηχανολόγος Μηχανικός
με Α' βαθμό

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ. Δ. Χίου

KONSTANTINOS BOULAS
15/07/2024 11:17
Δρ Κων/νος Μπουλάς

Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης
με βαθμό Α'

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

α/α	Είδος προς προμήθεια	Αριθμός Τιμολογίου	Μονάδα	Ποσότητα
1	Ηλιακό Φωτιστικό Πλατείας led 150W	1	Τεμ	30
2	Αυτόνομος Φωτοβολταϊκός Προβολέας 200W	2	Τεμ	17
3	Προβολέας φωτισμού πλατειών, μνημείων, χώρων στάθμευσης LED 200W 4000K	3	Τεμ	20

Χίος 15-07-2024

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ. Δ. Χίου

Παρθενίδης Κων/νος
Μηχανολόγος Μηχανικός
με Α' βαθμό

Δρ Κων/νος Μπουλάς
Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης
με βαθμό Α'

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος προς προμήθεια	Αριθμός Τιμολογίου	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
1	Ηλιακό Φωτιστικό Πλατείας led 150W	1	τεμ.	30	39,00 €	1.170,00 €
2	Αυτόνομος Φωτοβολταϊκός Προβολέας 200W	2	τεμ.	17	48,90 €	831,30 €
3	Προβολέας φωτισμού πλατειών, μνημείων, χώρων στάθμευσης LED 200W 4000K	3	τεμ.	20	39,00 €	780,00 €
	ΣΥΝΟΛΟ					2.781,30 €
	Φ.Π.Α. 17%					472,82 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					3.254,12 €

Χίος 15-07-2024

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ. Δ. Χίου

Παρθενίδης Κων/νος
Μηχανολόγος Μηχανικός
με Α' βαθμό

Δρ Κων/νος Μπουλάς
Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης
με βαθμό Α'

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Άρθρο 1: Ηλιακό Φωτιστικό Πλατείας led 150W

Αυτόνομο Ηλιακό Φωτιστικό τύπου led, ισχύος 150W, 1000lm., χρώματος φωτισμού 6000K, κατανομή φωτός 180° , σχήματος κυκλικού δίσκου, με ενσωματωμένη μπαταρία lithium 3.2V/1200mAh, με ενσωματωμένο ηλιακό πάνελ, στεγανότητας IP65, χρώματος μαύρου.

Τιμή ενός τεμαχίου 39,00 ευρώ

Άρθρο 2: Αυτόνομος Φωτοβολταϊκός Προβολέας 200W

Αυτόνομος φωτοβολταϊκός προβολέας, αποτελούμενο από πάνελ διαστάσεων τουλάχιστον 350*520mm, συσσωρευτή 3.2V/27500mAh, προβολέα 2000lm και βάσεις στήριξης ΦΒ πάνελ και προβολέα. Θα πληροί τις προδιαγραφές του προτύπου EN 61000-3-3 και EN61547:2009. Ο προβολέας θα έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 15.000 και χρώμα φωτός 6500K

θα συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας 1 έτους.

Τιμή ενός τεμαχίου 48,90 ευρώ

Άρθρο 3: Προβολέας φωτισμού πλατειών, μνημείων, χώρων στάθμευσης LED 200W 4000K

Προβολέας φωτισμού πλατειών, μνημείων, χώρων στάθμευσης κλπ. τύπου LED 200W SMD (τύπου multi-chip) με σώμα από χυτό αλουμίνιο υψηλής αντοχής μαύρου χρώματος με ψύκτρα στη πίσω πλευρά και γυαλί υψηλής αντοχής, ισχύος 200W / 220-240V και φωτεινής ισχύος τουλάχιστον 15.000Lm, ευρείας γωνίας δέσμης τουλάχιστον 100°, θερμοκρασίας χρώματος φυσικού λευκού 4000-4500K, στεγανότητας IP65 και εύρους λειτουργίας σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος -10 - +45°C. Θα λειτουργεί κατ' ελάχιστον 30.000 ώρες και θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας 3 ετών.

Τιμή ενός τεμαχίου 39,00 ευρώ

Χίος 15-07-2024

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ. Δ. Χίου

Παρθενίδης Κων/νος

Δρ Κων/νος Μπουλάς

Μηχανολόγος Μηχανικός
με Α' βαθμό

Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης
με βαθμό Α'

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο – Αντικείμενο της Προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια του Δήμου Χίου με τίτλο.: «**Προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού ΔΕ Ομηρούπολης 2024 (Β)**».

Άρθρο 2ο – Διατάξεις που ισχύουν.

Για την παρούσα προμήθεια ισχύουν οι διατάξεις:

- α) Του Ν. 4412/2016 "Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών" όπως τροποποιήθηκε με τον Ν4782/2021
- β) Το Ν. 3463/2006 (Φ.Ε.Κ. Α 114/2006) με τίτλο «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» όπως αυτός ισχύει.
- γ) Του Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α' /7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης όπως αυτός ισχύει.
- δ) Του Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ Α' 120/2013) Εθνικό Σύστημα Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις όπως αυτός ισχύει.

Άρθρο 3ο – Συμβατικά τεύχη

1. Το συμφωνητικό.
2. Η Διακήρυξη.
3. Η Τεχνική Έκθεση
4. Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΓΣΥ)
5. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΕΣΥ)
6. Η Προμέτρηση.
7. Ο Προϋπολογισμός
8. Η Οικονομική & Τεχνική Προσφορά του αναδόχου

Άρθρο 4ο – Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 50 του Ν.4782/2021

Άρθρο 5ο – Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (για το σύνολο των ειδών της προμήθειας)** και εφόσον η προσφορά είναι σύμφωνη με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Άρθρο 6ο – Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας μετά την κατά τον νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, για να υπογράψει τη σύμβαση - κατά τα λοιπά ως ορίζει η διακήρυξη.

Άρθρο 7ο – Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Δεν απαιτείται προσκόμιση εγγυητικής επιστολής

Άρθρο 8ο – Χρόνος εγγύησης

Τα υπό προμήθεια είδη του διαγωνισμού θα καλύπτονται με εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον (1) έτους με δυνατότητα αντικατάστασης ελαττωματικών υλικών

Άρθρο 9ο – Χρόνος & τόπος παράδοσης

Τα υπό προμήθεια είδη του διαγωνισμού από την υπογραφή της σύμβασης **θα παραδοθούν σε διάστημα 2 μηνών.**

Ο τόπος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών θα είναι η **αποθήκη του Δήμου Χίου (Οινοποιώνας 1, 82100 Χίος)**

Άρθρο 10ο – Έκπτωση αναδόχου

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν με τον Ν4782/2021

Άρθρο 11ο – Πλημμελής κατασκευή

Εάν η κατασκευή και η λειτουργία των υλικών δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζει ελαττώματα ή κακοτεχνίες, ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει ή βελτιώσει αυτές, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις .

Άρθρο 12ο – Φόροι, Τέλη, Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις, που θα ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α βαρύνει τον Δήμο.

Άρθρο 13ο – Παραλαβή υλικών

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής παρουσία του αναδόχου και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 & Ν4782/2021. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές προδιαγραφές και υποχρεώσεις, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη του παραλαμβανόμενου είδους ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή των λειτουργικών ανωμαλιών αυτού. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις άνω προτάσεις της επιτροπής, εντός της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στη τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον

προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπου. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου.

Χίος 15-07-2024

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ. Δ. Χίου

Παρθενίδης Κων/νος
Μηχανολόγος Μηχανικός
με Α' βαθμό

Δρ Κων/νος Μπουλάς
Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης
με βαθμό Α'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών
Πληροφορίες: Κων/να Παρθενίδης
Ταχ.Δ/ση: Οινοπίωνος 1, 82 131 Χίος
Τηλέφωνο: 22713-51404

Χίος, _____

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: _____

Δ/ση: _____

Τηλ. επικοινωνίας: _____

e-mail: _____

ΑΦΜ, ΔΟΥ _____

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
«Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού ΔΕ Καμποχώρων 2024 (B)»

Μετά την με αριθμό πρόσκλησή σας, σχετικά με την υποβολή προσφοράς για την παραπάνω προμήθεια, σας υποβάλλω την ακόλουθη οικονομική προσφορά:

a/a	Είδος προς προμήθεια	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας Προσφοράς (€)	Συνολική Τιμή Προσφοράς (€)
1	Ηλιακό Φωτιστικό Πλατείας led 150W	τεμ.	30		
2	Αυτόνομο Φωτοβολταϊκό Φωτιστικό 200W	τεμ.	15		
	ΣΥΝΟΛΟ				
	Φ.Π.Α. 17%				
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Υπογραφή - Σφραγίδα)