



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΕΣΟΔΩΝ

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ & ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΜΠΑΓΟΥΣ ΜΠΑΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΤΗΣ ΚΑΤΩ ΠΛΑΤΕΙΑΣ**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ: 25/08/2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 3.700 €

ΚΩΔΙΚΟΣ : 70.02.7135.004

2017

 <p>ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑ ΕΣΟΔΩΝ</p>	<p>ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.700 € (με ΦΠΑ 24%) ΧΡΗΣΗ: 2017</p>	<p>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΜΠΑΓΟΥΣ ΜΠΑΡΑΣ, ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΤΗΣ ΚΑΤΩ ΠΛΑΤΕΙΑΣ</p>
--	---	---

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την Προμήθεια ηλεκτρομηχανικής συμπαγούς μπάρας, για το χώρο στάθμευσης του δημοτικού πάρκινγκ της κάτω πλατείας . Η μπάρα πρέπει να είναι υψηλής αντοχής επαγγελματικών προδιαγραφών έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της όλο το 24ώρο και κάτω από οποιεσδήποτε καιρικές συνθήκες. Το άνοιγμα (και κλείσιμο) της μπάρας θα γίνεται με χρήση ηλεκτομαγνητικού βρόγχου (ενδοδαπέδιος μηχανισμός για το άνοιγμα της μπάρας αφού αναγνωρισθεί μεταλλική μάζα-όχημα) και αισθητήρες κίνησης (φωτοκύτταρα), επίσης η μπάρα θα έχει την δυνατότητα να τοποθετηθεί για δεξί και αριστερό άνοιγμα - κλείσιμο, ενώ σε περίπτωση εντατικής χρήσης να υπάρχει σύστημα αντιμετώπισης της υπερθέρμανσης.

Ο κορμός της μπάρας θα είναι ορθογώνιο μεταλλικό κιβώτιο από γαλβανισμένο και βαμμένο ασάλι χρώματος ανοιχτού γκρι, η σκούρου γκρι, η σκούρου μπλε , η σκούρου πράσινου επίσης θα έχει πορτάκι επίσκεψης με κλειδί για συντήρηση , επισκευή και άνοιγμα-κλείσιμο.

Ο βραχίονας θα είναι από αλουμίνιο σε λευκό χρώμα με κόκκινες φωσφορίζουσες ταινίες και προστατευτικό ελαστικό στη κάτω πλευρά, ειδικά σχεδιασμένο με εσωτερικές ενισχύσεις για αντοχή σε ανεμοπίεση.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1) ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ: | 220 -230 VOLT |
| 2) ΔΥΝΑΜΗ ΜΟΤΕΡ: | 250 W |
| 3) ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ: | ΜΟΝΙΜΗ ΜΕ ΓΡΑΣΟ |
| 4) ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ: | ΗΛΕΚ/ΚΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ |
| 5) ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΣΤΙΣ 90 ΜΟΙΡΕΣ: | 4 sec. ΠΕΡΙΠΟΥ |
| 6) ΜΗΚΟΣ ΜΠΑΡΑΣ: | 4- 5 ΜΕΤΡ. ΜΕΓΙΣΤΟ |
| 7) ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΚΡΟΥΣΗ
(ΜΕ ΦΩΤΟΚΥΤΑΡΟ) | ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ |
| 8) ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΑΠΟΣΥΜΠΛΕΞΗ : | ΕΙΔΙΚΟ ΚΛΕΙΔΙ |
| 9) ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΡΑΣ: | ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ |
| 10) ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ ΣΕ 24 ΩΡΕΣ: | 1300 ΠΕΡΙΠΟΥ |
| 11) ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ: | IP 44 |
| 12) ΑΝΟΙΓΜΑ ΜΠΑΡΑΣ: | 90 ΜΟΙΡΕΣ (ΚΑΘΕΤΑ) |
| 13) ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ: | ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 90 sec. |
| 14) ΣΤΑΘΕΡΗ ΔΙΧΑΛΑ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΠΑΡΑΣ. | |
| 15) ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΑΡΟΥ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΓΙΑ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΛΕΙΣΙΜΟ. | |
| 16) ΚΟΛΩΝΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ | |
| 17) ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΒΡΟΓΧΟΣ | |

<p>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Κέρκυρα 25/08/2017 Ο Συντάξας</p> <p>Σπυρίδων Άνθης Δ.Ε. ΕΙΣΠΡΑΚΤΟΡΩΝ</p>	<p>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Κέρκυρα 25/08/2017 Ο προϊστάμενος του Τμήματος</p> <p>Νικόλαος Ασωνίτης Π.Ε. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ</p>	<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Κέρκυρα 25/08/2017 Η Δ/ντρια της Διεύθυνσης Οικονομικού</p> <p>Ευθυμία Κουλούρη Π.Ε. Α ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ</p>
--	---	---



ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΣΟΔΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΣΥΜΠΑΓΟΥΣ ΜΠΑΡΑΣ, ΓΙΑ ΤΟ
ΧΩΡΟ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΤΗΣ
ΚΑΤΩ ΠΛΑΤΕΙΑΣ

ΦΟΡΕ
ΑΣ: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΧΡΗΣΗ: 3.700 €
2017

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ	CPV
	ΚΟΡΜΟΣ ΜΠΑΡΑΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ:	ΤΕΜ.	1 ΤΕΜ.	2.983,87 €	2.983,87 €	31720000-9
	α) Κοντάρι 4-5 μέτρα. Με βάση στήριξης.	ΤΕΜ.	1 ΤΕΜ.	---		--/--
	β) Μαγνητικός βρόγχος για τη διέλευση οχημάτων.	ΤΕΜ.	1 ΤΕΜ.	---		--/--
	γ) Φάρος ένδειξης για την ενημέρωση λειτουργίας .	ΤΕΜ.	1 ΤΕΜ.	---		--/--
	δ) Δίχαλο στήριξης κονταριού.	ΤΕΜ.	1 ΤΕΜ.	---		--/--
	ε) Φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα για απόσταση έως 15 μέτρα.	ΤΕΜ.	1 ΤΕΜ.	---		--/--
	στ) Εργασία - Τοποθέτηση Προγραμματισμός - συντήρηση .	---	---	---		--/--

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

2.983,87 €

Φ.Π.Α. (24%):	716,13 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ:	3.700 €

Στα πλαίσια της εγγύησης καλής λειτουργίας ο προμηθευτής που θα αναδειχθεί θα έχει την υποχρέωση της συντήρησης του κύριου μηχανισμού αλλά και των επιμέρους μηχανισμών και εξαρτημάτων, όπως αυτά περιγράφονται στον παραπάνω πίνακα σε τακτά χρονικά διαστήματα, σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσης (προληπτική συντήρηση ανά εξάμηνο).

Επίσης θα πρέπει να υπάρχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον **δύο** ετών, (άμεση επίλυση βλαβών, αντικατάσταση ελαττωματικών εξαρτημάτων, αστοχία υλικού) σε όλα τα περιγραφόμενα, σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα, κύρια και βοηθητικά, τμήματα λειτουργίας και εξαρτήματα.

Το σύνολο του εξοπλισμού θα πρέπει να παραδοθεί εντός **30** ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Επίσης θα πρέπει να μας ενημερώσετε αν θα πρέπει να γίνει εκπαίδευση λειτουργίας του προσωπικού που θα χειρίζεται τη μπάρα, και αν ναι, για πόσο χρονικό διάστημα.

<p>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Κέρκυρα 25/08/2017 Ο Συντάξας</p> <p>Σπυρίδων Άνθης Δ.Ε. ΕΙΣΠΡΑΚΤΟΡΩΝ</p>	<p>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Κέρκυρα 25/08/2017 Ο Προϊστάμενος του Τμήματος</p> <p>Νικόλαος Ασωνίτης Π.Ε. Α ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ</p>	<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Κέρκυρα 25/08/2017 Η δ/ντρια της Διεύθυνσης Οικονομικού</p> <p>Ευθυμία Κουλούρη Π.Ε. Α ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ -ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ</p>
---	--	--

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	ΚΟΡΜΟΣ ΜΠΑΡΑΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ:	TEM.	1 TEM	€
	α) Κοντάρι 4-5 μέτρα. Με βάση στήριξης	TEM	1 TEM	
	β) Μαγνητικός βρόγχος για τη διέλευση οχημάτων.	TEM	1 TEM	
	γ) Φάρος ένδειξης για την ενημέρωση λειτουργίας .	TEM	1 TEM	
	δ) Δίχαλο στήριξης κονταριού.	TEM	1 TEM	
	ε) Φωτοκύτταρο με ανακλαστήρα για απόσταση έως 15 μέτρα.	TEM	1 TEM	
	στ) Εργασία - Τοποθέτηση Προγραμματισμός - συντήρηση .	TEM	1 TEM	

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:	€
Φ.Π.Α. (24%):	€
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ:	€