

Π Ρ Ο Υ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Π Ρ Ο Μ Η Θ Ε Ι Α Σ Φ Ω Τ Ι Σ Τ Ι Κ Ω Ν

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Προμήθεια φωτιστικού μοντέρνας σχεδίασης επί ιστού, με λαμπτήρα αλογόνου 70W, όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.	ΤΕΜ.	43,00	420,00	18.060,00
2	Προμήθεια ιστού κυλινδρικής διατομής Φ121mm, απο χάλυβα γαλβανισμένου εν θερμώ, με εξαρτήματα στήριξης φωτιστικού σώματος, όπως περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.	ΤΕΜ.	38,00	750,00	28.500,00
3	Προμήθεια βραχίονα απο αλουμίνιο για στήριξη φωτιστικού σώματος επί τοίχου, όπως περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.	ΤΕΜ.	5,00	95,00	475,00
				ΣΥΝΟΛΟ	47.035,00
			0,00	8.936,65	ΦΠΑ 19%
					8.936,65
					ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ): 55.971,65

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Λ. Χερσονήσου 16/02/2009
Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ/ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ/ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Δήμου
Χερσονήσου

Λ. Χερσονήσου 16/02/2009
Οι Συντάξαντες

Ιατρούδη Βασιλεία
Υφαντή Σοφία
Πηλίτση Αναστασία

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΣΩΤΑΚΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Εγγραφο Δήμου/Φορέα:

Εργο:

Κωδ. Προϋπ/σμού:

**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ 25ης ΜΑΡΤΙΟΥ
30.7333.0095**

Περιγραφή:

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάπλαση της παραλιακής οδού 25ης Μαρτίου και των συνδεδεμένων οδών Μίνως και Ευαγγελιστρίας. Η μελέτη αποτελείται από τρία τμήματα τα οποία συνθέτουν και τον τελικό προϋπολογισμό της και τα οποία είναι οι εργασίες κατασκευής-τοποθέτησης, η προμήθεια των υλικών επίστρωσης και η προμήθεια των φωτιστικών σωμάτων που θα τοποθετηθούν. Στο σκέλος των εργασιών, προβλέπεται η αποζημίωση για την τοποθέτηση των ανωτέρω προμηθευόμενων υλικών, τα οποία θα παραδοθούν από το Δήμο στον ανάδοχο των εργασιών.

Οι εργασίες που περιλαμβάνονται στη μελέτη αφορούν στα εξής:

A) Οικοδομικές εργασίες-οδοποιία-υδραυλικά έργα

Οι εργασίες αφορούν στην καθαίρεση των υφιστάμενων πεζοδρομίων καθώς και του ασφαλτοτάπητα των οδών, την επίστρωση αυτών με τα υλικά που προβλέπονται στην αντίστοιχη προμήθεια, καθώς και την τοποθέτηση καινούριων φωτιστικών σωμάτων. Η ανάπλαση των παραπάνω οδών αποτελεί σημαντική αναβάθμιση της εικόνας της παλιάς πόλης. Τα πεζοδρόμια των οδών διαμορφώνονται με πλάκες από πωρόλιθο. Το υλικό της επίστρωσης του δρόμου θα είναι γρανίτης σε χρώμα και διαστάσεις που ορίζονται από τη μελέτη. Στο όριο των πεζοδρομίων με το δρόμο, θα τοποθετηθούν δύο σειρές πορφυρίτη. Τα πεζοδρόμια και ο δρόμος θα είναι συνεπίπεδα.

Τα στοιχεία που συνθέτουν την πλακόστρωση φαίνονται στα σχέδια της μελέτης και οι εργασίες θα εκτελεστούν ως εξής:

- Καθαίρεση των υπαρχόντων πλακοστρώσεων, ασφαλτοτάπητα κ.λ.π. Κατά τις εργασίες εκσκαφών για την κατασκευή των νέων δικτύων θα ληφθεί μέριμνα για την προστασία των υπαρχόντων δικτύων (δίκτυο ΟΤΕ, δίκτυο ύδρευσης, δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων, δίκτυο ακαθάρτων κλπ).
- Τοποθέτηση σωλήνων Φ315 και κατασκευή φρεατίων υδροσυλλογής, προκειμένου να αποχετευτούν τα όμβρια ύδατα.
- Διάστρωση σκυροδέματος κατηγορίας C12/15, πάχους 10εκ, η οποία θα αποτελέσει βάση για τις πλακοστρώσεις και θα φέρει ως οπλισμό πλέγμα T131. Κατά την διάστρωση θα ληφθεί μέριμνα για την μόρφωση αρμών συστολής-διαστολής. Ιδιαίτερη προσοχή θα δοθεί κατά την διάστρωση ώστε να επιτευχθούν οι απαιτούμενες στάθμες ανάλογα με το είδος της πλακόστρωσης που θα ακολουθήσει (πλάκες πωρόλιθου, γρανίτες, κ.λ.π.), καθώς και για την προσαρμογή του αστικού εξοπλισμού.
- Επίστρωση με πλάκες από πωρόλιθο, πάχους 3 εκ. σε διαφορετικές διαστάσεις σύμφωνα με τα σχέδια και τα τεύχη της μελέτης
- Επίστρωση από γρανίτη πάχους 3εκ. χρώματος και διαστάσεων που ορίζονται από τη μελέτη.
- Επίστρωση κυβόλιθου πορφυρίτη 10X10X5 εκ.

Η τοποθέτηση όλων των παραπάνω υλικών επίστρωσης θα γίνει σε υπόστρωμα τσιμεντοασβεστοκονιάματος των 350 kg τσιμέντου και 0,04 m³ ασβέστου, ελάχιστου πάχους 2 cm και οι αρμοί που θα κατασκευασθούν θα έχουν πλάτος το πολύ 1 cm.

B) Οδικός φωτισμός

Στην παρούσα μελέτη περιλαμβάνονται οι απαραίτητες ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις για τον φωτισμό των ανωτέρω οδών.

Προβλέπεται η τοποθέτηση μονόφωτων φωτιστικών σε ιστούς ύψους 6 μέτρων, καθώς και επίτοιχα φωτιστικά ή αναρτώμενα σε συρματοσχοίνο στις θέσεις που προβλέπονται από την μελέτη. Με τα φωτιστικά αυτά επιτυγχάνεται ο γενικός φωτισμός των οδών.

Η ηλεκτροδότηση των φωτιστικών θα γίνει από τριφασικούς μετρητές που θα εγκατασταθούν μέσα σε δύο πύλαρ, τα οποία θα τοποθετηθούν στην αρχή και στο τέλος της οδού 25ης Μαρτίου, κατόπιν υποδείξεως από την ΔΕΗ.

Τα κυκλώματα φωτισμού θα γειωθούν με ανεξάρτητο αγωγό γείωσης. Τα φωτιστικά σώματα θα γειωθούν με γαλβανισμένο χάλκινο αγωγό 16mm² στο σύστημα προστασίας (γείωσης).

Όλο το δίκτυο ηλεκτροφωτισμού θα είναι υπόγειο.

Ως προς τα υλικά τα οποία θα ενσωματωθούν στο έργο, προβλέπεται η προμήθεια κυβόλιθων από φυσικό πορφυρίτη χρώματος σκούρου ερυθρού, πωρόλιθου, ακατέργαστου γήινης απόχρωσης, πλακών γρανίτη χρώματος amarello με φλογισμένη επιφάνεια και τέλος φωτιστικών σωμάτων, ιστών ύψους 6μ. και βραχιόνων για επίτοιχα τοποθέτηση.

Η παρούσα αναθεωρημένη μελέτη έχει συνταχθεί με βάση τα αναθεωρημένα τιμολόγια Οικοδομικών και Υδραυλικών, όπως τροποποιήθηκαν με τις υπ' αριθμ. Δ17α/62/3/ΦΝ437 ΦΕΚ 513Β/2009 και Δ17γ/06/28/ΦΝ437/24-2-09 Αποφάσεις του Υπουργού Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε.

Ο συνολικός αναθεωρημένος προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **618.972,00€** και αναλύεται ως εξής:

1. προϋπολογισμός εργασιών με αναθεώρηση και ΦΠΑ: 435.610,00€
2. Προμήθεια υλικών επίστρωσης με ΦΠΑ: 127.390,00€
3. Προμήθεια φωτιστικών σωμάτων με ΦΠΑ: 55.972,00€

Το έργο έχει προενταχθεί στο πρόγραμμα "ΘΗΣΕΑΣ" με ποσό χρηματοδότησης **434.802,04 €**. Επομένως η οικονομική διαφορά μεταξύ του προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης και του ανωτέρω ποσού χρηματοδότησης θα πρέπει να καλυφθεί από το Δήμο.

Η επίβλεψη της κατασκευής του έργου θα γίνει από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου μας.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Λ. Χερσονήσου 07/04/2009

**Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ/ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ/ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Δήμου
Χερσονήσου**

Λ. Χερσονήσου 07/04/2009

Οι Συντάξαντες

**ΙΑΤΡΟΥΔΗ ΒΑΣΙΛΕΙΑ, ΥΦΑΝΤΗ ΣΟΦΙΑ,
ΠΗΛΙΤΣΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ**

**Σταύρος Κασωτάκης
Πολιτικός Μηχανικός**

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ

Άρθρο 1ο

Αντικείμενο της προμήθειας

Η συγγραφή αυτή αφορά στην *ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ
"ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ 25ης ΜΑΡΤΙΟΥ"*

Άρθρο 2ο

Διαταξεις που ισχυουν

Η διενεργεια του διαγωνισμού και η εκτελεση της προμηθειας γίνονται σύμφωνα με τις διαταξεις:

- α) Της υπ.αριθμ.11389/93 Υπ.Αποφ."Ενιαιος κανονισμος προμηθειων Οργανισμων Τοπικης Αυτοδιοικησης", της 26625/31-5-93 αποφ.ΥΠΕΣ, του Ν.1797/88, του Ν.2000/91, του Ν.2286/95, του Π.Δ. 370/95, καθώς και των εκτελεστικων πραξεων τους.
- β) Του εν ισχυει Δ.Κ.Κ.εφ'οσον δεν αντικειται στα παραπανω.

Άρθρο 3ο

Συμβατικα τευχη

Συμβατικα τευχη κατα σειρα ισχυος ειναι:

- α) Η διακηρυξη του διαγωνισμού
- β) Το τιμολογιο προσφορας του αναδοχου
- γ) Ο Προυπολογισμος προσφορας του αναδοχου
- δ) Τα τεχνικα στοιχεια (τεχνικη περιγραφη) της προσφορας του αναδοχου

Άρθρο 4ο

Τροπος εκτελεσης της προμηθειας

Η εκτελεση της προμηθειας αυτης θα πραγματοποιηθει με ανοικτο διαγωνισμο με τους ορους που θα καθορισει το Δημοτικó Συμβούλιο του Δήμου *Χερσονήσου*.

Σε περιπτωση που η αξια (χωρις ΦΠΑ) του δημοπρατουμενου αντικειμενου υπερβαινει τα 200.000 ECU, η διακηρυξη πρεπει να δημοσιευθει στην επισημη εφημεριδα των Ε.Κ.

Άρθρο 5ο

Η δαπανη δημοσιευσης της προκυρηξης βαραινει τους ΟΤΑ.

Άρθρο 6ο

Ανακοίνωση κατακύρωσης - αναθέσης - Σύμβαση

Στον προμηθευτή στον οποίο έγινε κατακύρωση η ανάθεση προμήθειας αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση όπως ορίζεται στο Αρθ.24 της Υπ.Αποφ.11389/93. Με την αποστολή της ανακοίνωσης η σύμβαση θεωρείται ότι συναφθηκε και ο προμηθευτής υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης κατά τα λοιπά όπως στο ανωτέρω Αρθρο ορίζονται.

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης η σύμβαση καταρτίζεται από τον ΟΤΑ που υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, όπως ορίζεται με το Αρθρ.25 της Υπ.Αποφ.11389/93.

Αρθρο 7ο

Εγγυηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Η εγγυηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε **10%** επί της συνολικής συμβατικής αξίας της προμήθειας, χωρίς τον Φ.Π.Α. Παρέχεται δε με εγγυητική επιστολή όπως ορίζεται από το Αρθ.26 της Υπ.Απ.11389/93.

Η εγγυηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον αναδόχο της προμήθειας μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή.

Αρθρο 8ο

Χρονος εγγυησης

Ο χρόνος εγγυησης μετά την παροχή του οποίου ενεργείται η οριστική παραλαβή μετρούμενος από της ημερομηνίας της υπογραφής της σύμβασης θα καθορισθεί με την προσφορά των διαγωνιζομένων και ο χρόνος δεν δύναται να είναι μικρότερος του ενός (1) έτους.

Αρθρο 9ο

Εκπτώση του αναδόχου

Εφόσον υπάρξει αδικαιολογητός υπερβασή της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί εκπτώτος σύμφωνα με τις διατάξεις του Αρθρ.35 της Υπ.Αποφ. 11389/93.

Αρθρο 10ο

Πλημμελής κατασκευή

Εάν η κατασκευή και η λειτουργία του υπό προμήθεια είδους 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.

Αρθρο 11ο

Φοροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υποκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φορους τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τους ΟΤΑ

Αρθρο 12ο

Παραλαβή Υλικών

Η παραλαβή του υπό προμήθεια είδους θα γίνει από επιτροπή παραλαβής σύμφωνα με τον τρόπο και κατά τον χρόνο που ορίζεται από τη σύμβαση. Η επιτροπή συγκροτείται για τη συγκεκριμένη κάθε φορά προμήθεια, με απόφαση του Δημοτικού ή Κοινοτικού Συμβουλίου και σ' αυτήν ορίζεται και ο πρόεδρος της, κατά τα λοιπά όπως ορίζονται από το Αρθρ.28 της Υπ.Αποφ.11389/93.

Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα από τον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο, κατά τα λοιπά όπως το

Αρθρ.29 της Υπ.Αποφ.11389/93 ορίζεται.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Λ. Χερσονήσου 16/02/2009
Ο Προϊστάμενος Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ/ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ/ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Δήμου
Χερσονήσου

Λ. Χερσονήσου 16/02/2009
Οι Συντάξαντες

Υφαντή Σοφία

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΣΩΤΑΚΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/
ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ/
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Η/Μ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Δήμου
Χερσονήσου**

ΔΗΜΟΣ: *Χερσονήσου*
ΤΙΤΛΟΣ: **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ
"ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ 25ης
ΜΑΡΤΙΟΥ"**

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ

Ο Δήμος *Χερσονήσου* Νομού **ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ** διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε Ανοικτό Μειοδοτικό Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ (Υπ.Αποφ. 11389/93) με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή σε ποσοστά έκπτωσης επί τις εκατό (%), για την προμήθεια των ειδών που αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Δ/ξης αυτής.

1. -Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται Δημόσια ,όπως περιγράφεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.
2. -Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν
 - Α] Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα
 - Β] Συνεταιρισμοί
 - Γ] Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά
3. -Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με :
 - 3.1 Τους "Συμπληρωματικούς γενικούς όρους "ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β τους τυχόν Ειδικούς όρους" -ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ και τις Τεχνικές Προδιαγραφές - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε
 - 3.2 Τον Ενιαίο Κανονισμό Προμηθειών Ο.Τ.Α.
- 4.-Επισυνάπτονται τα Παραρτήματα :
 - 4.1 "ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΠΡΟΣ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'
 - 4.2 "ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ
ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΟΙΚΤΟΥ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'
 - 4.3 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'
 - 4.4 "ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ" ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ'
 - 4.5 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε'
 - 4.6 ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤ.ΕΠΙΣΤ.
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ" ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ'

Τα παραρτήματα αυτά θεωρούνται αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	1. Προμήθεια φωτιστικού 2. Προμήθεια ιστού κυλινδρικής διατομής 3. Προμήθεια βραχίονα απο αλουμίνιο για στήριξη φωτιστικού σώματος επί τοίχου
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΕΙΔΟΥΣ	
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	1. 43,00 2. 38,00 3. 5,00
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Τεμάχιο
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	55.971,65 ΕΥΡΩ
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	1 (ένας) μήνας
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Δήμος Χερσονήσου Ν. Ηρακλείου
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' **ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Άρθρο 1ο

Δαπάνη

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη για την προμήθεια είναι **55.971,65** ΕΥΡΩ μαζί με το Φ.Π.Α. από ΘΗΣΕΑ, Έσοδα.

Άρθρο 2ο

Παρέχεται η δυνατότητα στους προμηθευτές να υποβάλλουν προσφορές για μέρος ή για το σύνολο των ζητούμενων υλικών.

Άρθρο 3ο

Πληροφορίες

Τα έγγραφα της προμήθειας μπορούν να ζητηθούν από τον Δήμο **Χερσονήσου** υπεύθυνος Υφαντή Σοφία τηλ. 28973 40061 fax 28970 22977. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες θα παρέχονται από τον Δήμο τουλάχιστον (6) έξι ημέρες πριν από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.

Σύμφωνα με το άρθρο 10 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 4ο

Ημερομηνία παραλαβής προσφορών

Οι προσφορές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία θα σταλούν ή θα κατατεθούν στο Δήμο μέχρι την προηγούμενη ημέρα της δημοπρασίας στη Διεύθυνση **Ελευθερίας 50-Λιμήν Χερσονήσου Τ.Κ 70014** και ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 11 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 5ο

Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών

Ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών από την αρμόδια Επιτροπή ορίζεται την ημέρα και ώρα

Κατά την ημέρα αποσφράγισης των προσφορών μπορούν να παρίστανται οι νόμιμοι εκπρόσωποι των διαγωνιζομένων.

Ημερομηνία αποσφράγισης των οικονομικών προσφορών ορίζεται την ημέρα και ώρα από την παραπάνω αναφερόμενη επιτροπή.

Άρθρο 6ο

Γλώσσα

Όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια του διαγωνισμού και την συμμετοχή σ'αυτόν συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα.

Άρθρο 7ο

Προέλευση

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές που αφορούν μηχανήματα αλλοδαπής και ημιδαπής προελεύσεως, ισχύουν γενικά οι διατάξεις που αναφέρονται στο άρθρο 18 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 8ο

Δικαιολογητικά συμμετοχής

Οι δικαιούμενοι συμμετοχής στους διαγωνισμούς υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους και τα εξής δικαιολογητικά:

α. Οι Έλληνες πολίτες.

1.Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό που είναι το 5% επί της συνολικής προϋπολογισθείσης από την υπηρεσία δαπάνη και είναι **2.352,00** ΕΥΡΩ.

Γενικά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ.

2.Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου, απο το οποίο προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

3.Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση ,εκκαθάριση αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό, ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.

4.Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή ,τα δικαιολογητικά των παραπάνω εδαφίων 3 και 4 εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

5. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από αρμόδια δημόσια αρχή ή αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης για όσους ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα, που θα έχουν εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.

Για αλλοδαπούς ,τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά ,οι συνεταιρισμοί ,οι ενώσεις προμηθευτών ισχύουν τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στις διατάξεις του άρθρου 7 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 9ο

Τρόπος κατάθεσης προσφορών

1. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος σε ανοικτό διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν έγγραφες προσφορές μέσα στην προθεσμία που ορίζεται από την σχετική προκήρυξη.

2. Οι προσφορές παραλαμβάνονται από την αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί τον διαγωνισμό.

3. Εάν από την διακήρυξη προβλέπεται ότι μαζί με την προσφορά πρέπει να κατατεθούν δείγματα του υλικού ,αυτά κατατίθενται πριν από τον διαγωνισμό στην υπηρεσία ,η δε σχετική απόδειξη υποβάλλεται μαζί με την προσφορά .

4.Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην υπηρεσία μέχρι την προηγούμενη του διαγωνισμού.

5. Στις περιπτώσεις που οι υποβαλλόμενες ή οι ταχυδρομικά αποστελλόμενες προσφορές δεν πληρούν τα οριζόμενα από τις διατάξεις των προηγούμενων παραγράφων του παρόντος άρθρου δεν λαμβάνονται υπόψη.

6. Προσφορές που περιέρχονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού ,δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στα αρμόδια όργανα που παραλαμβάνουν τις προσφορές προ της εκπνοής της προθεσμίας που καθορίζεται από την προκήρυξη ,προκειμένου να αποσφραγισθούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερόμενη διαδικασία. Επίσης επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν και οι προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα.

7.Στόν φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ με κεφαλαία γράμματα.

β. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί την προμήθεια.

γ. Ο αριθμός της διακήρυξης.

δ. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

ε. Τα στοιχεία του αποστολέα.

Άρθρο 10ο

Προσφορές

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε φάκελο καλά σφραγισμένο σε δύο αντίγραφα, ο οποίος θα φέρει τις ενδείξεις που αναφέρονται στο παραπάνω άρθρο 8 της παρούσης.

Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές, δεν γίνονται αποδεκτές. Μέσα στο φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα ως εξής:

α. Σε περίπτωση που ο διαγωνισμός γίνεται με κριτήριο την χαμηλότερη μόνο τιμή, στον κυρίως φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά, η εγγύηση συμμετοχής και τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό φάκελλο, μέσα στον κυρίως φάκελλο, με την ένδειξη << ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ >> .

β. Σε περίπτωση που ο διαγωνισμός γίνεται με κριτήριο τη συμφερότερη προσφορά, στον κυρίως φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά και η εγγύηση συμμετοχής

Τα τεχνικά, καθώς και τα λοιπά στοιχεία της προσφοράς, όπως κατατάσσονται στις ομάδες που αναφέρονται σε παρακάτω άρθρο της παρούσης, τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη << ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ >>. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστά σφραγισμένο φάκελο επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη << ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ >>.

2. Οι φάκελοι τεχνικής και οικονομικής θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

3. Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη << ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ >> και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

4. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβυσίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, η δε επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού παραλαμβάνει και αποσφραγίζει τις προσφορές και κατά τον έλεγχο καθαρογράφει την τυχόν διόρθωση και μονογράφει και σφραγίζει αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ'αυτή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

5. Ο προσφέρων θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης, εκτός εάν κατά περίπτωση στην προσφορά του ρητά αναφέρει τα σημεία εκείνα τα οποία τυχόν δεν αποδέχεται. Στην περίπτωση αυτή πρέπει ο προσφέρων να αναφέρει στη προσφορά του τους όρους της προσφοράς που είναι διαφορετικοί από τους όρους της διακήρυξης, προκειμένου να αξιολογηθούν. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται από τον προσφεύγοντα μόνο όταν ζητούνται από την επιτροπή διαγωνισμού, είτε ενώπιον της είτε ύστερα από έγγραφο της υπηρεσίας. Από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

Άρθρο 11ο

Χρόνος ισχύος των προσφορών

1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για **60** ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού, καθώς και για τον χρόνο που αποδέχθηκαν να παρατείνουν την προσφορά τους.

2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

3. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία, πριν από την λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από την διακήρυξη

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανωτάτου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, ματαιώνονται τα αποτελέσματα του διαγωνισμού με την επιφύλαξη των διατάξεων των άρθρων 20 παρ 5 και 23 παρ. 2.

Άρθρο 12ο

Αντιπροσφορές

Στους διαγωνισμούς δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται, ως απαράδεκτες.

Ενστάσεις προ της υπογραφής της σύμβασης

1. Ενσταση κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή της νομιμότητας διενέργειας του, ή της συμμετοχής προμηθευτή σ' αυτόν, υποβάλλεται εγγράφως ως εξής:
 - α. Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, στην αρμόδια για την διενέργεια του διαγωνισμού υπηρεσία, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από την δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία υποβολής των προσφορών, σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ άρθρο 15 παρ. 1α.
 - β. Κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού ή της συμμετοχής σ' αυτόν, μόνο από προμηθευτή που συμμετέχει στον διαγωνισμό ή αποκλειστικά απ' αυτόν σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας του και για λόγους που ανακύπτουν κατά το αντίστοιχο στάδιο, στην αρμόδια για την διενέργεια διαγωνισμού, μέχρι και την επομένη εργάσιμη ημέρα από την ανακοίνωση του αντιστοίχου σταδίου. Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από το αρμόδιο όργανο. Το όργανο αυτό υποβάλλει την ένσταση με αιτιολογημένη γνωμοδότησή του στη δημαρχιακή επιτροπή που αποφαινεται τελικά.
2. Οι ανωτέρω αποφάσεις της δημαρχιακής επιτροπής καθώς και οι αποφάσεις τους γενικά που αφορούν την κατακύρωση του διαγωνισμού ελέγχονται για την νομιμότητά τους και είναι δυνατή η προσβολή τους στον οικείο νομάρχη κατά τις διατάξεις του Δ.Κ.Κ. όπως αυτός ισχύει κάθε φορά.
3. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οιοσδήποτε άλλους από τους προαναφερόμενους λόγους, προ της υπογραφής της σύμβασης δεν γίνονται δεκτές.

Άρθρο 14ο

Προσφερόμενη τιμή

1. Με την προσφορά η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στην διακήρυξη. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από το Φ.Π.Α. για παράδοση του υλικού στο Δήμο που προβλέπεται στη διακήρυξη.
2. Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε ΕΥΡΩ.
3. Εάν η προσφερόμενη τιμή είναι σε άλλο νόμισμα ισχύουν οι διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ που αναφέρονται στο άρθρο 16.

Άρθρο 15ο

Αποσφράγιση των προσφορών και ανακοίνωση τιμών

1. Το αρμόδιο Όργανο παραλαβής και αποσφράγισης προσφορών προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από την σχετική προκήρυξη. Προσφορές που υποβάλλονται στο παραπάνω όργανο μετά την έναρξη διαδικασίας αποσφράγισης δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στην υπηρεσία για επιστροφή, ως εκπρόθεσμες.
Η αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:
Ο διαγωνισμός γίνεται με κριτήριο τη συμφερότερη προσφορά, αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο όλα δικαιολογητικά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς κατά φύλλο. Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζεται αλλά μονογράφεται και σφραγίζεται από το παραπάνω όργανο μέχρι να κριθεί η προσφορά εάν είναι σύμφωνη με την τεχνική περιγραφή της διακήρυξης.
2. Μετά την αποσφράγιση των προσφορών το παραπάνω όργανο προβαίνει στην καταχώρηση αυτών που υποβάλλουν προσφορές, καθώς και των δικαιολογητικών που υπέβαλαν σε πρακτικό το οποίο υπογράφει και σφραγίζει. Σε νέα συνεδρίαση της επιτροπής που η ημερομηνία της αναφέρεται στη διακήρυξη ανοίγονται οικονομικές προσφορές. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις που ορίζονται στο άρθρο 19 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 16ο

Δασμοί

Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να έχουν υπόψιν τους ότι ο Δήμος απαλλάσσεται της καταβολής δασμών κατά τον εκτελωνισμό των υλικών που εισάγονται από άλλες χώρες .

Άρθρο 17ο

Δημοσίευση

Η περίληψη της διακήρυξης που έχει συνταχθεί με το υπόδειγμα προκήρυξης διαγωνισμού που υπάρχει στον ΕΚΠΟΤΑ και δημοσιεύεται μία φορά σε οικονομικό ή ημερήσιο τύπο σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του ΕΚΠΟΤΑ.

Η δαπάνη για την δημοσίευση της διακήρυξης στον Ελληνικό τύπο βαρύνει τους ΟΤΑ, στη δε Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, τις κοινότητες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ

1. Στην αξιολόγηση των προσφορών, όταν για την τελική επιλογή του προμηθευτή είναι κριτήριο η χαμηλότερη τιμή, λαμβάνονται υπόψη κυρίως τα παρακάτω στοιχεία.

- Η συμφωνία της προσφοράς προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και της πρόσκλησης.

- Ο ανταγωνισμός που αναπτύχθηκε.

- Η προσφερόμενη τιμή σε σχέση με τιμές που προσφέρθηκαν σε προηγούμενους διαγωνισμούς και την τρέχουσα στην αγορά τιμή, για όμοιο ή παρεμφερές υλικό. Η κατακύρωση, τελικά, γίνεται στον προμηθευτή, του οποίου η προσφορά είναι αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και τη διακήρυξη ουσιαστικούς όρους, που προσφέρει την χαμηλότερη τιμή.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/
ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ/
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Η/Μ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Δήμου
Χερσονήσου

ΔΗΜΟΣ: *Χερσονήσου*
ΤΙΤΛΟΣ: *ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ
"ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΑΡΑΛΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ 25ης
ΜΑΡΤΙΟΥ"*

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΠΙ ΙΣΤΟΥ

Δεδομένου ότι τα φωτιστικά θα τοποθετηθούν σε παραθαλάσσιο περιβάλλον, θα πρέπει να διαθέτουν αυξημένη αντοχή σε διάβρωση και τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά (ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑ ISO 9001:2000):

- να έχουν σώμα από χυτό αλουμίνιο.
- να διαθέτουν βαφή δύο σταδίων:
πρώτο στάδιο: εποξική βαφή μετά από επεξεργασία φωσφάτωσης,
δεύτερο στάδιο: τελικό φινίρισμα με ακρυλική βαφή σε χρωματισμό επιλογής της Υπηρεσίας.
- να διαθέτει ανταυγαστήρα από γυαλιστερό αλουμίνιο ώστε να αποφεύγεται η φωτορύπανση.
- ΛΥΧΝΙΟΛΑΒΗ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ ΜΕ ΕΠΑΡΓΥΡΩΜΕΝΕΣ ΕΠΑΦΕΣ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΘΕΣΕΩΝ ΤΟΣΟ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΙΑΜΗΚΗ ΟΣΟ ΚΑΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΕΓΚΑΡΣΙΟ ΑΞΟΝΑ (**MULTI POSITIONING LAMPHOLDER**).
- να διαθέτει διαχύτη από θερμοανθεκτικό γυαλί μεγάλης θερμικής και μηχανικής αντοχής (UNI EN 1250-1:2001).
- Μαχαιρωτός διακόπτης για την διακοπή του ηλεκτρικού ρεύματος όση ώρα το κάλυμμα παραμένει ανοικτό και στερεωμένο στο φωτιστικό
- Το σύστημα έναυσης να είναι τοποθετημένο σε αποσπώμενο δίσκο και φέρει quick connectors για ευκολότερη συντήρηση
- Για την τροφοδοσία του, το φωτιστικό φέρει διπολική κλέμα για καλώδιο με max διατομή 2.5mm².
- να διαθέτει θερμική προστασία.
- κλάση μόνωσης II
- να διαθέτει αντοχή σε κρούση τουλάχιστον 6g.
- ο βαθμός στεγανότητας του να είναι IP65.
- η κατασκευή του να είναι σύμφωνη με τους κανονισμούς EN60598 EN60529
- να διαθέτει συμμετρική κατανομή φωτισμού
- να μπορούν να τοποθετηθούν λαμπτήρες (με τα αντίστοιχα όργανα) 70W μεταλλικών αλογονιδίων

2. ΙΣΤΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ 6 m

Δεδομένου ότι οι ιστοί θα τοποθετηθούν σε παραθαλάσσιο περιβάλλον, θα πρέπει να διαθέτουν αυξημένη αντοχή σε διάβρωση και τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά (ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑ ISO 9001:2000):

- ΙΣΤΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 121mm.
- ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΣ ΕΝ ΘΕΡΜΩ
- ΥΠΕΡΓΕΙΟ ΥΨΟΣ H=6,00m.
- ΣΤΗ ΚΟΡΥΦΗ ΤΟΥ ΙΣΤΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΕΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ (ADAPTOR) ΔΙΑΤΟΜΗΣ 60mm ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ.
- ΠΛΑΚΑ ΕΔΡΑΣΗΣ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΕΝ ΘΕΡΜΩ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 295mm, ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΟΠΕΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 20mm ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΩΝ ΑΓΚΥΡΙΩΝ.
- Ο ΙΣΤΟΣ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΕΣΣΕΡΑ ΑΓΚΥΡΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΜΗΚΟΥΣ L=0.40m, ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΡΟΔΕΛΕΣ, ΤΕΣΣΕΡΑ ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ (ΤΑΠΕΣ) ΑΠΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ, ΓΙΑ ΤΑ ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ.
- ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ ΠΛΑΙΣΙΑ, ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΚΑΙ ΣΩΣΤΗ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΩΝ ΑΓΚΥΡΙΩΝ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΓΧΥΣΗ ΤΟΥ ΜΠΕΤΟΝ.
- ΦΕΡΕΙ ΟΠΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ.
- ΘΥΡΙΔΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΑΠΟ ΧΥΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ.
- Η ΘΥΡΙΔΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΠΑΝΩ ΣΤΟΝ ΙΣΤΟ ΜΕ ΜΙΑ ΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ALLEN).

- ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΟ ΑΚΡΟΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΗ ΚΛΕΜΑ (N, R, S, T) ΙΚΑΝΗ ΝΑ ΔΕΧΘΕΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΑΤΟΜΗΣ max 16mm².
- ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΕΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ 16Α ΕΚΑΣΤΗ.
- Η ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΙΑ ΒΑΣΗ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΣΤΗΡΙΧΘΕΙ Ο ΙΣΤΟΣ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (minimum) MxΠxΥ=1300x1300x1000mm.
- ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟΥ ΙΣΤΟΥ.
- ΚΛΑΣΗ ΜΟΝΩΣΗΣ II.

3. ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΠΙΤΟΙΧΟ

- ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΓΙΑ ΤΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ ΤΩΝ ΠΡΟΑΝΑΦΕΡΘΕΝΤΩΝ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ.
- ΒΑΜΜΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΩΣΦΑΤΩΣΗΣ, ΠΟΥ ΤΟ ΚΑΘΙΣΤΑ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΗ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΣΕ ΠΑΡΑΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ.
- Ο ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΚΑΤΑ ISO 9001:2000.
- Ο ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΔΕΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΠΡΟΒΟΛΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΤΟΥ ΕΝΟΣ ΜΕΤΡΟΥ.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗ ΤΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ, ΣΕ ΙΣΤΟ ΜΕ ΚΑΤΑΛΗΞΗ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΗ 60mm

1) Εξάρτημα κορυφής:

- ΣΩΜΑ ΑΠΟ ΧΥΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ.
- ΒΑΜΜΕΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΟΞΙΚΗ ΒΑΦΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΩΣΦΑΤΩΣΗΣ, ΠΟΥ ΤΟ ΚΑΘΙΣΤΑ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΗ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΣΕ ΠΑΡΑΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ.
- ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΚΟΡΥΦΗ ΤΟΥ ΙΣΤΟΥ, ΣΤΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΜΕ ΔΙΑΤΟΜΗ 60mm ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΑΤΕΙΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ ΜΕ ΤΡΕΙΣ ΒΙΔΕΣ.
- ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΔΥΟ ΒΙΔΩΝ ΠΟΥ ΣΥΓΚΡΑΤΟΥΝ ΤΟΝ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΜΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΟΠΗ, ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ.
- ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ "ΚΛΕΜΑ" ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΕΩΣ ΚΑΙ ΕΞΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ.
- ΤΟ ΑΝΩ ΚΩΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ, ΓΙΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΗΝ "ΚΛΕΜΑ", ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΑΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟ ΚΥΡΙΩΣ ΣΩΜΑ ΜΕ ΤΡΕΙΣ ΒΙΔΕΣ.
- ΚΛΑΣΗ ΜΟΝΩΣΗΣ II.

2) Εξάρτημα Σύνδεσης:

- ΣΩΜΑ ΑΠΟ ΧΥΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ.
- ΒΑΜΜΕΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΟΞΙΚΗ ΒΑΦΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΩΣΦΑΤΩΣΗΣ, ΠΟΥ ΤΟ ΚΑΘΙΣΤΑ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΗ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΣΕ ΠΑΡΑΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ.
- ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ 300mm ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ 125mm
- ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΣΤΟΝ ΚΟΡΜΟ ΤΟΥ ΙΣΤΟΥ ΔΙΑΤΟΜΗΣ max 121mm ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΑΤΕΙΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ ΜΕ ΤΡΕΙΣ ΒΙΔΕΣ (ALLEN).

3) Εσωτερικό Εξάρτημα:

- ΑΝΩΦΕΡΗΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΑΠΟ ΑΤΣΑΛΙ.
- ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 60mm
- ΒΑΜΜΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΟΞΙΚΗ ΒΑΦΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΦΩΣΦΑΤΩΣΗΣ, ΠΟΥ ΤΟ ΚΑΘΙΣΤΑ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΗ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΣΕ ΠΑΡΑΘΑΛΑΣΣΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ.
- ΣΥΓΚΡΑΤΕΙΤΑΙ ΣΕ ΙΣΤΟ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 120mm ΜΕ ΚΑΤΑΛΗΞΗ ΣΕ ΔΙΑΤΟΜΗ 60mm, ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
- ΦΕΡΕΙ ΔΥΟ ΟΠΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΟΥ ΜΕ ΤΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΟΠΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ.
- ΣΤΗΝ ΚΑΤΩ ΚΑΤΑΛΗΞΗ ΦΕΡΕΙ ΚΑΛΥΜΜΑ (ΤΑΠΑ) ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΟ, ΕΝΩ ΣΤΗΝ ΚΑΤΩ ΦΕΡΕΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ (ΑΔΑΡΤΟΡ) ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 76mm ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗ ΤΟΥ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ.
- ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΦΕΡΕΙ ΚΑΛΩΔΙΟ 3x1,5mm² ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΤΟΥ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ.

Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΚΑΤΑ ISO 9001:2000.

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Λ. Χερσονήσου 16/02/2009
Ο Προϊστάμενος

Λ. Χερσονήσου 16/02/2009
Οι Συντάξαντες

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ'

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τραπεζας.....

Καταστημα.....

Ημερομηνία εκδόσης.....

ΕΥΡΩ.....

Προς

.....

.....

.....

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ.....ΕΥΡΩ.....

Εχουμε την τιμη να σας γνωρισουμε οτι εγγυωμεθα δια της παρουσας επιστολης ανεκκλητα και ανεπιφυλακτα,παραιτουμενοι του δικαιωματος της διαιρεσεως και διζησεως μεχρι του ποσου των ΕΥΡΩ.....υπερ της Εταιρειας.....

.....Δ/ΝΣΗ.....

συμμετοχη της εις τον διενεργουμενο διαγωνισμο της.....

.....για την προμηθεια.....

.....συμφωνα με την υπ'αριθ.....

Δ/ξη σας.

Η παrouσα εγγυηση καλυπτει μονο τις απο την συμμετοχη εις τον ανωτερω διαγωνισμο απορρεουσες υποχρεωσεις της εν λογω Εταιρειας καθ'ολο τον χρονο ισχυος της.

Το παραπανω ποσο τηρουμε στη διαθεση σας και θα καταβληθει ολικά ημερικα χωρις καμια απο μερος μας αντιρρηση η'ενσταση και χωρις να ερευνηθει το βασιμο ή μη της απαιτησης μεσα σε τρεις (3) ημερες απο απλη εγγραφη ειδοποιηση σας.

Σε περιπτωση καταπτωσης της εγγυησης τα ποσα της καταπτωσης υποκειται στο εκαστοτε ισχυον παγια τελος χαρτοσημου.

Αποδεχομαστε να παρατεινομε την ισχυ της εγγυησης υστερα απο απλο εγγραφο της Υπηρεσιας σας,με την προυποθεση οτι το σχετικο αιτημα σας θα μας υποβληθει πριν απο την ημερομηνια ληξης της.

Η παrouσα ισχυει μεχρι και την.....

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ:Για την Τραπεζα ο χρονος ισχυος πρεπει να ειναι μεγαλυτερος ενα (1) μηνα του χρονου ισχυος της προσφορας, οπως σχετικα αναφερεται στη Δ/ξη).

Βεβαιουται υπευθυνα οτι το ποσο των εγγυητικων μας επιστολων που εχουν δοθει στο Δημοσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογιζοντας και το ποσο της παrouσας,δεν υπερβαινει το οριο των εγγυησεων που εχει καθορισθει απο το Υπουργειο Οικονομικων για την Τραπεζα μας.