

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ «Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019»

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
α/α	Περιγραφή	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΠΑ 24%	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	Κ.Α.
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ				
1	«Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019»	20.000,00	4.800,00	24.800,00	15.6691
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				

Προϋπολογισμός δαπάνης : 20.000,00 Ευρώ
Φ.Π.Α. 24% : 4.800,00 Ευρώ
Σύνολο : 24.800,00 Ευρώ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ &
ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ :
«Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019»

ΠΡΟΫΠ.: 24.800,00€ με ΦΠΑ 24%
Α.Μ. 150/2019

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

CPV: 31522000-1: Φωτιστικά για χριστουγεννιάτικα δένδρα

Διαγωνισμός	ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ σε Ευρώ με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για το σύνολο υπό προμήθεια ειδών
Αντικείμενο	Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019
Αναθέτουσα Αρχή	Δήμος Χαλανδρίου, Νομού Αττικής Ταχ. Δ/νση : Αγ. Γεωργίου 30 και Αριστείδου
Προϋπολογισθείσα δαπάνη	Προϋπολογισθείσα δαπάνη: 24.800,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)
Χρηματοδότηση	ΑΠΟ ΤΑΚΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ
& ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ
ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ**

ΜΕΛΕΤΗ :
«Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019»

**ΠΡΟΫΠ.: 24.800,00€ με ΦΠΑ 24%
Α.Μ. 150 /2019**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

CPV: 31522000-1: Φωτιστικά για χριστουγεννιάτικα δένδρα

A. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η παρούσα μελέτη, αφορά στην **προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019**, για τις ανάγκες του Δήμου Χαλανδρίου, όπως αυτά περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Η δαπάνη κρίνεται απαραίτητη για τον στολισμό της πόλης για τις γιορτές των Χριστουγέννων και όλα τα υπό προμήθεια υλικά που αναφέρονται στην μελέτη των τεχνικών υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου με αρ. 150/2019 δεν έχουν συμπεριληφθεί με άλλη μελέτη προμήθειας ομοειδών υλικών με ενεργή σύμβαση.

Η προμήθεια περιλαμβάνει:

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
α/α	Περιγραφή	ΣΥΝΟΛΟ	ΦΠΑ 24%	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	Κ.Α.
	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ				15.6691
1	Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019	20.000,00	4.800,00	24.000,00	
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	20.000,00	4.800,00	24.800,00	

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο πόσο των 24.800,00€ συμπ/νου ΦΠΑ 24% και θα καλυφθεί από ίδιους πόρους του Δήμου με τον ως άνω αντίστοιχο Κ.Α. 15.6691 του προϋπολογισμού του Δήμου Ο.Ε. 2019. Ο ΦΠΑ θα βαρύνει τον Δήμο και για την υλοποίηση της προμήθειας θα γίνει απευθείας ανάθεση με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή.

Χαλάνδρι, 26-11-2019

Η Συντάξασα

Ο Προϊστάμενος

**Αντωνίου Ελένη
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.**

**Αντώνης Μαρακομιχλάκης
Πολιτικός Μηχανικός**



ΜΕΛΕΤΗ : «Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019»

ΠΡΟΫΠ. : 24.800,00 € με Φ.Π.Α.

Α.Μ. : 150/2019

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ & ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ
ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΧΑΛΑΝΔΡΙ – Τ.Κ. 152 34

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ	ΣΥΝΟΛΟ	CPV	Κ.Α.
1	"ΦΩΤΙΣΤΙΚΗ ΓΙΡΛΑΝΤΑ LED (Ψείρες)" (μήκους 10μ με 100 LED 6mm, IP65, χρώματος θερμό λευκό)	τεμ.	217	21,00 €	4.557,00 €	31522000-1	15.6691
2	Φωτιστική γιρλάντα 6.40X1,25 με λαμπτήρες LED 352W,IP65 με όλα τα υλικά στήριξης (συρματόσχοινο,, παροχη συνδεσης κλπ. Χρώματος θερμού λευκού.	τεμ.	17	780,60 €	13.270,20 €		
3	Σετ παροχής 1,6Α κατάλληλο για σύνδεση φωτιστικής γιρλάντας LED	τεμ.	50	4,00 €	200,00 €		
4	Σετ παροχής 1,6Α κατάλληλο για σύνδεση φωτοσωλήνα LED.	τεμ.	30	4,00 €	120,00 €		
5	Επίσηλο χιονονιφάδα με λεντοταινία 1.50μ X1.50μ/43w		4	463,20 €	1.852,80 €		
					ΣΥΝΟΛΟ:	20.000,00	
					Φ.Π.Α. 24%:	4.800,00	
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	24.800,00	

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

ΧΑΛΑΝΔΡΙ, 26 /11/2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΛΕΝΗ ΑΝΤΩΝΙΟΥ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΜΑΡΑΚΟΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΝΟΤΑ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ
& ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ
ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ**

ΜΕΛΕΤΗ :
«Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019»

**ΠΡΟΫΠ.: 24.800,00€ με ΦΠΑ 24%
Α.Μ. 150 /2019**

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Οι τιμές αυτού του τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες ολοκληρωμένων προϊόντων σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης, τη Τεχνική Έκθεση, και τα λοιπά τεύχη της μελέτης. Σ' αυτές περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για τη πλήρη και έγκυρη παράδοση των υλικών που αναφέρονται στην επικεφαλίδα, μέσα στο χρόνο που ορίζεται από τη μελέτη.

Για κάθε δαπάνη γενικά που δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για τη πλήρη εκτέλεση της σχετικής προμήθειας δεν μπορεί να θεμελιωθεί καμία αξίωση ή αμφισβήτηση.

Πιο ειδικά στις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται οι ακόλουθες δαπάνες:

α. Προμήθειες, μεταφορές, αποθηκεύσεις, φυλάξεις, επεξεργασίες και προσεγγίσεις όλων ανεξαιρέτα των υλικών μαζί με όλες τις απαραίτητες φορτεκφορτώσεις και διακινήσεις, μέχρι την πλήρη τους παράδοση.

β. Η παραλαβή, η μεταφορά επί τόπου και η επιστροφή, η σταλία, οι άγονες μετακινήσεις, τα απαιτούμενα καύσιμα τα λιπαντικά κλπ.

γ. Οι δαπάνες καθυστέρησης από πρόσθετες εργασίες και συμπληρωματικά μέτρα ασφάλειας παρεμπόδισης της ομαλής κυκλοφορίας των διαφόρων οχημάτων και λοιπών μέσων μετακίνησης του κοινού και της κυκλοφορίας γενικότερα.

δ. Οι δαπάνες για τους εργαστηριακούς ελέγχους των δοκιμών από το εργαστήριο του ΥΠΟΜΕΔΙ (ή όποιο άλλο πιστοποιημένο εργαστήριο, επιλογής του Δήμου Χαλανδρίου) και όπου αυτές απαιτούνται σύμφωνα με τα άρθρα αυτού του τιμολογίου, της συγγραφής υποχρεώσεων και των τεχνικών προδιαγραφών. Οι δαπάνες για τη σήμανση σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας καθώς και οι δαπάνες καταμετρήσεων, σύνταξη πρωτοκόλλων, σχεδίων, δακτυλογραφήσεις κλπ.

ε. Το ποσοστό των γενικών εξόδων που περιλαμβάνει γενικά έξοδα και κρατήσεις, φόρους, χαρτόσημα, δασμούς, δικαιώματα, ασφάλιστρα κλπ. καθώς και το όφελος του προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 1° Φωτιστική γιρλάντα LED, (ψείρες)

Για τη προμήθεια, μεταφορά και παράδοση, μετά από έλεγχο και έγκριση δείγματος από την Υπηρεσία μας, στις αποθήκες του Δήμου μας, φωτιστικής γιρλάντας LED, τύπου ψείρα, μήκους 10μ., με 100 LED λαμπάκια των 6mm, θερμού φωτισμού, απόλυτα στεγανοποιημένα με σιλικόνη και διάφανο προστατευτικό κάλυμμα, επεκτεινόμενα έως 20 σειρές ανά παροχή, με βιδωτό τερματικό φως απόλυτα στεγανό, με καλώδιο καουτσούκ τύπου HO3RN-F 1x0.5mm², καλώδιο παροχής 1,5M τύπου H05RN-F 2x1mm², με φως IP44 και πρίζα και το **φως σύνδεσης θα φέρει αρσενικά κως μαζί με τα αντίστοιχα θηλυκά (όπως αυτά που θα υποδείξει η υπηρεσία) για απ' ευθείας σύνδεση στο ρεύμα.**

Το χρώμα του καλωδίου θα είναι πράσινο.

Θα είναι χαμηλής κατανάλωσης περίπου 9 Watt., και ειδικά κατασκευασμένο για εξωτερικό χώρο με δείκτη στεγανότητας IP 65.

Για λόγους οικονομίας σε περίπτωση επισκευής, θα έχει την δυνατότητα να χωρίζεται σε δύο 5μετρα μέρη με ειδικό κοννέκτορα με δείκτη στεγανότητας IP 65.

Το προϊόν και όλα τα υλικά του θα είναι πιστοποιημένα με CE βάσει των απαιτήσεων της νέας Οδηγίας LVD 2014/35/EU κατάλληλα για εξωτερική χρήση σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας. Η εταιρία κατασκευής θα είναι πιστοποιημένη με ISO 9001:2008 από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης .

Θα συνοδεύεται από Πιστοποιητικό CE και Δήλωση Συμμόρφωσης CE και REACH ,RoHS του εισαγωγέα που θα είναι εγγεγραμμένος σε πιστοποιημένο φορέα ανακύκλωσης ηλεκτρικών αποβλήτων καθώς και όποιο άλλο πιστοποιητικό απαιτείται από του Ελληνικούς και τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς.

Το υλικό θα συνοδεύεται από κοννέκτορα σύνδεσης, για σύνδεση με ηλεκτρική παροχή (1 κοννέκτορας ανά 5 τμχ. Ψείρες, ήτοι 60 κοννέκτορες σύνδεσης).

Τιμή ενός τεμαχίου: Είκοσι ένα ευρώ (21,00€) + Φ.Π.Α.24%

ΑΡΘΡΟ 2ο Φωτιστική γιρλάντα 6.40X1,25 με λαμπτήρες LED 352W,IP65, χρώματος θερμού λευκού

Για τη προμήθεια, μεταφορά και παράδοση, μετά από έλεγχο και έγκριση δείγματος από την Υπηρεσία μας, στις αποθήκες του Δήμου μας μίας διακοσμητικής φωτεινής γιρλάντας μήκους 6,40μ. & ύψους 1,25μ.

Ο σκελετός θα είναι κατασκευασμένος από στράντζα αλουμινίου 20X20mm πάχους 2mm σε σχήμα παραλληλόγραμο. **Θα φέρει ενσωματωμένο σύστημα στήριξης** με όλα τα απαραίτητα υλικά στήριξης (ταχυσυνδέσμους, συρματοσχοινα κλη).

Όλα τα σημεία συγκόλλησης του αλουμινίου θα είναι βαμμένα με ειδικό χρώμα αλουμινίου. Στον σκελετό αλουμινίου θα είναι σταθερά προσαρμοσμένη με ειδικά δεματικά Φωτιστική γιρλάντα LED χρώματος θερμού λευκού όπως φαίνεται στο σχέδιο.



Η γιρλάντα θα έχει κατανάλωση περίπου 352Watt με τάση λειτουργίας 220-240 Volt και καουτσούκ καλώδιο εξόδου 2 X 1 mm, κατάλληλο για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο.

Όλες οι συνδέσεις καταλήγουν **σε αρσενικό φινι σύνδεσης**. Η διακοσμητική παράσταση θα είναι πιστοποιημένη με CE κατάλληλη για εξωτερική χρήση με βαθμό προστασίας από σκόνη και νερό IP65, θα έχει αντοχή σε ανεμοπύση 9-12 Beaufort και θα συνοδεύεται από Δήλωση Συμμόρφωσης CE και REACH ,RoHS του κατασκευαστή.

Θα κατασκευαστεί σε εργοστάσιο πιστοποιημένο κατά ISO-9001:2008 για το Σύστημα διαχείρισης ποιότητας στον σχεδιασμό, κατασκευή και εμπορία φωτιστικών ειδών εορταστικού διακόσμου, εσωτερικού και εξωτερικού χώρου, εγγεγραμμένο σε πιστοποιημένο φορέα ανακύκλωσης ηλεκτρικών αποβλήτων καθώς και όποιο άλλο πιστοποιητικό απαιτείται από τους Ελληνικούς και τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς.

Τιμή ενός τεμαχίου: Επτακόσια ογδόντα ευρώ και εξήντα λεπτά (780,00€)

ΑΡΘΡΟ 3° Σετ παροχής 1,6Α κατάλληλο για σύνδεση φωτιστικής γιρλάντας LED

Για τη προμήθεια, μεταφορά και παράδοση, μετά από έλεγχο και έγκριση δείγματος από την Υπηρεσία μας , στις αποθήκες του Δήμου μας, ενός σετ παροχής 1,6Α κατάλληλο για σύνδεση φωτιστικής γιρλάντας LED, με αναλογία 1 σετ παροχής ανά 5 τεμάχια φωτιστικής γιρλάντας LED που αναφέρετε στο άρθρο 1 του παρόντος και φωτοσωλήνα LED με αναλογία 1 σετ παροχής ανά 10 μέτρα φωτοσωλήνα. Θα φέρει **φίς σύνδεσης αρσενικό για απ' ευθείας σύνδεση στο ρεύμα.**

Τιμή ενός τεμαχίου: Τέσσερα Ευρώ (4,00€) + Φ.Π.Α. 24%

ΑΡΘΡΟ 4° Σετ παροχής 1,6Α κατάλληλο για σύνδεση φωτοσωλήνα LED.

Για τη προμήθεια, μεταφορά και παράδοση, μετά από έλεγχο και έγκριση δείγματος από την Υπηρεσία μας , στις αποθήκες του Δήμου μας, ενός σετ παροχής 1,6Α κατάλληλο για σύνδεση φωτοσωλήνα LED με αναλογία 1 σετ παροχής ανά 10 μέτρα φωτοσωλήνα. Θα φέρει **φίς σύνδεσης αρσενικό για απ' ευθείας σύνδεση στο ρεύμα.**

Τιμή ενός τεμαχίου: Τέσσερα Ευρώ (4,00€) + Φ.Π.Α. 24%

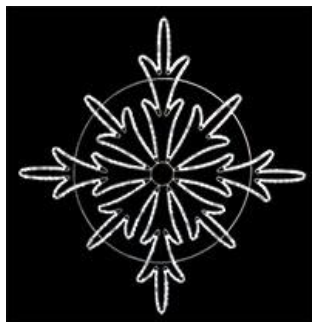
ΑΡΘΡΟ 5ο Επίστηλο χιονονιφάδα με λεντοταινία LED

Για τη προμήθεια, μεταφορά και παράδοση, μετά από έλεγχο και έγκριση δείγματος από την Υπηρεσία μας , στις αποθήκες του Δήμου μας, ενός διακοσμητικού φωτεινού επίστηλου διαμέτρου 1,50m και σε σχέδιο που θα παριστάνει δάκτινη χιονονιφάδα.

Ο σκελετός του θα είναι κατασκευασμένος από λαμάκι αλουμινίου(10X5mm & 10x20 mm) και τοποθετημένος εντός πλαισίου από στράντζα αλουμινίου 20X20mm πάχους 2mm με ενσωματωμένο σύστημα στήριξης πιστοποιημένο με CE και όλα τα σημεία συγκόλλησης του αλουμινίου θα είναι βαμμένα με ειδικό χρώμα αλουμινίου .

Ο σκελετός θα είναι περιγεγραμμένος με LED ταινία.

Το διακοσμητικό φωτεινό επίστηλο θα έχει κατανάλωση περίπου 140Watt με τάση λειτουργίας 220-240 Volt και όλες οι συνδέσεις θα καταλήγουν σε καουτσούκ καλώδιο εξόδου 2 X 1 mm, με φίς παροχής κατάλληλο για εξωτερική χρήση.



Τιμή ενός τεμαχίου: Τετρακόσια εξήντα τρία Ευρώ και είκοσι λεπτά (463,20€) + Φ.Π.Α. 24%

ΓΕΝΙΚΑ

Τα υπό προμήθεια διακοσμητικά φωτιστικά θα είναι κατάλληλα για εξωτερική χρήση με βαθμό προστασίας από σκόνη και νερό IP65 , πιστοποιημένα με CE βάσει της νέας Οδηγίας Χαμηλής τάσης LVD 2014/35/EU σύμφωνα με τα παρακάτω Ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας :
IEC 60598-2-1:1979 (1η ΕΚΔΟΣΗ) + A1:1987 σε συνδυασμό με IEC 60598-1:2014(8η ΕΚΔΟΣΗ),
EN 60598-2-1:1989 σε συνδυασμό με EN 60598- 1:2015,
IEC 60598-2-3:2002 παρ. 3.6(4) (3η ΕΚΔΟΣΗ)+A1:2011 σε συνδυασμό με IEC 60598-1:2014(8η ΕΚΔΟΣΗ),
EN 60598-2-3:2003+A1:2011 παρ. 3.6(4) σε συνδυασμό με EN60598-1:2014
Θα συνοδεύονται από Δήλωση Συμμόρφωσης CE και REACH, RoHS του κατασκευαστή.

Θα κατασκευαστούν σε εργοστάσιο πιστοποιημένο κατά ISO-9001:2015 για το Σύστημα διαχείρισης ποιότητας στον σχεδιασμό, κατασκευή και εμπορία φωτιστικών ειδών εορταστικού διακόσμου, εσωτερικού και εξωτερικού χώρου & ISO 14001:2015 για τα Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης-Απαιτήσεις και καθοδήγησης για την χρήση του.

Ο κατασκευαστής θα είναι εγγεγραμμένος σε πιστοποιημένο φορέα ανακύκλωσης ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών αποβλήτων καθώς και Συσκευασιών

ΧΑΛΑΝΔΡΙ, 26 /11 /2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΛΕΝΗ ΑΝΤΩΝΙΟΥ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΑΝΤΩΝΗΣ
ΜΑΡΑΚΟΜΙΧΕΛΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΝΟΤΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ &
ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ
ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ**

ΜΕΛΕΤΗ :

«Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019»

**ΠΡΟΫΠ.: 24.800,00€ με ΦΠΑ 24%
Α.Μ. 150/2019**

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η συγγραφή αυτή αφορά στην προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωταγωγήσεων για το έτος 2019.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο πόσο των 24.800,00€ συμ/νου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Χαλανδρίου.

Η δαπάνη κρίνεται απαραίτητη για τον στολισμό της πόλης για τις γιορτές των Χριστουγέννων και όλα τα υπό προμήθεια υλικά που αναφέρονται στην μελέτη των τεχνικών υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου με αρ. 150/2019 δεν έχουν συμπεριληφθεί με άλλη μελέτη προμήθειας ομοειδών υλικών με ενεργή σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 2^ο : ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- 1) Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών »
- 3) Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 παρ. 9 εδάφιο 2 του Ν. 3463/2006 (Δ.Κ.Κ.) όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016
- 4) Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/20070
- 5) Το Ν.4013/11 Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.
- 6) Τις διατάξεις του Ν.3861/2010 «Πρόγραμμα Διαύγεια»
- 7) Το Π.Δ. 80/2016 «ΑΝΑΛΗΨΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΔΙΑΤΑΚΤΕΣ».
- 8) Ν. 4555/19-7-2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]»

ΑΡΘΡΟ 3^ο : ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Συμβατικά στοιχεία είναι:

- A) Το συμφωνητικό της σύμβασης
- B) Η οικονομική προσφορά του Αναδόχου
- Γ) Η συγγραφή υποχρεώσεων της μελέτης
- Δ) Ο Προϋπολογισμός
- Ε) Η Τεχνική έκθεση

ΑΡΘΡΟ 4^ο : ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Η ανάθεση θα γίνει με απόφαση Δημάρχου.

ΑΡΘΡΟ 5^ο : ΣΥΜΒΑΣΗ

Ο μειοδότης, μετά η έγκριση του αποτελέσματος σύμφωνα με το νόμο, υποχρεούται να προσέλθει στο Δημαρχιακό Κατάστημα εντός πέντε (5) ημερών, για να υπογράψει την σχετική σύμβαση όπου απαιτείται. Η τιμή μονάδος της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά τη διάρκεια της προμήθειας και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκειται.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο προμηθευτής που κατακυρώθηκε η παρεχόμενη προμήθεια δεν προσέλθει μέσα στην προαναφερόμενη χρονική προθεσμία να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή με Απόφαση Δημάρχου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Ο προμηθευτής υπόκειται σε όλους ανεξαιρέτως τους βάσει των ισχυόντων νόμων φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της ανάθεσης πλην του Φ.Π.Α. που βαρύνει τον Δήμο.

Επίσης, ο ανάδοχος θα βαρύνεται με κράτηση ύψους 0,06 η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α. της αρχικής σύμβασης καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης με την ΚΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ 969/Β/23-3-2017 Υπ. Οικονομικών και Δικαιοσύνης), για τις ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

Η σύμβαση θα ισχύσει από την ημερομηνία της υπογραφής και **έως 31/12/2019**.

ΑΡΘΡΟ 6^ο : ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς ορίζεται για ολόκληρο Ο.Ε. 2019

ΑΡΘΡΟ 7^ο : ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Εάν τα υπό προμήθεια υλικά , δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές, ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 8^ο : ΠΑΡΑΔΩΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παράδοση των υπό προμήθεια υλικών θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί μέχρι την **12^η Δεκεμβρίου 2019 ημέρα Πέμπτη και ώρα 12:00**. Η παραλαβή όλων των θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής που θα οριστεί με απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου.

ΑΡΘΡΟ 9^ο : ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Επίσης, εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει εντός της προθεσμίας αυτής μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 35 της 11389/1993 Υπουργικής Απόφασης, εκτός αν η καθυστέρηση θεωρείται αναγκαία, οπότε η παράταση δίνεται από το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου ύστερα από σχετική αίτηση του αναδόχου.

Σε περίπτωση καθυστέρησης που οφείλεται σε υπαιτιότητα της Υπηρεσίας ή σε ανωτέρα βία, η προθεσμία παράδοσης παρατείνεται για τόσο χρόνο όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα της Υπηρεσίας, ή από ανωτέρα βία κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή.

ΧΑΛΑΝΔΡΙ, 26 / 11 /2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΛΕΝΗ ΑΝΤΩΝΙΟΥ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΑΝΤΩΝΗΣ
ΜΑΡΑΚΟΜΙΧΕΛΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΝΟΤΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.