

17REQ006195066 2017-05-17

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΙΛΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
& ΠΡΑΣΙΝΟΥ



Προμήθεια ηλιακών κάδων μικροαπορριμμάτων με συμπιεστή.

Κ.Μ. : Π94/2017

Κ.Α.:

ΠΡΟΫΠ : 14.999,99 € με το Φ.Π.Α.

(CPV: 42123000-7)

17REQ006195066 2017-05-17

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΙΛΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
& ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Προμήθεια ηλιακών κάδων
μικροαπορριμμάτων με συμπιεστή

Κ.Μ.: Π94/2017
ΠΡΟΫΠ : 14.999,99 € με το Φ.Π.Α

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Ιλίου θα προβεί στην προμήθεια 2 ηλιακών κάδων μικροαπορριμμάτων με συμπιεστή οι οποίοι θα τοποθετηθούν σε κεντρικά σημεία της πόλεως στο πλαίσιο πιλοτικού προγράμματος για τη μείωση του αριθμού κοινών κάδων μικροαπορριμμάτων, την ελαχιστοποίηση ελέγχου και αποκομιδής των μικροαπορριμμάτων από τους οδοκαθαριστές και συνεπώς την μείωση του εργατικού κόστους για τον καθαρισμό τους.

Οι κάδοι μικροαπορριμμάτων θα λειτουργούν με ηλιακή ενέργεια, και δεν χρειάζεται συνεπώς σύνδεση (καλώδια κτλ) με δίκτυο ηλεκτροδότησης.

Με την χρήση των ηλιακών κάδων, ο όγκος αποκομιδής των μικροαπορριμμάτων μεώνεται σημαντικά αφού το σύστημα συμπίεσης των κάδων υποβοηθά την αύξηση της χωρητικότητας τους. Ταυτόχρονα, μειώνει τα δρομολόγια των οδοκαθαριστών, αφού χάρη στη συμπίεση των μικροαπορριμμάτων, μεώνεται η ανάγκη συχνών επισκέψεων στους κάδους. Ενδεικτικά, η επισκεψιμότητα κατά μέσο όρο μεώνεται 7 φορές (δηλ. η καθημερινή ανάγκη για αποκομιδή, γίνεται πλέον εβδομαδιαία).

Παράλληλα, μέσω του λογισμικού που δαθétουν, οι επισκέψεις γίνονται μόνο όταν και εφόσον υπάρχει ανάγκη (ο κάδος ειδοποιεί ηλεκτρονικά είτε στο κινητό ή στον ηλεκτρονικό υπολογιστή του χρήστη, όταν η πληρότητα ανέλθει στο ποσοστό που ο ίδιος έχει θέσει σαν όρο, βάση και των αναγκών του, αλλά και ενός αριθμού άλλων παραμέτρων, όπως η γεωγραφική θέση, η «ένταση» της περιοχής, ο χρόνος ανταπόκρισης, κ.τ.λ.).

Με αυτό τον τρόπο, ο προγραμματισμός της αποκομιδής γίνεται πιο ορθολογικός και πολύ πιο αποδοτικός και οι ωφέλειες στο κόστος λειτουργίας τους μειώνονται κατά μέσο όρο στο 60%.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε 14.999,99 € (δέκα τέσσερις χιλιάδες εννιακόσια ενενήντα εννέα ευρώ και ενενήντα εννέα λεπτά) με το ΦΠΑ 24% η δε πίστωση για τους ηλιακούς κάδους μικροαπορριμμάτων με συμπιεστή θα βαρύνει τον κωδικό 20.7135.0002 του οικονομικού έτους 2017 (CPV: 42123000-7).

17REQ006195066 2017-05-17

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ.	ΤΙΜ. ΜΟΝ.(€)	ΔΑΠΑΝΗ
1.	Ηλιακός κάδος μικροαπορριμμάτων με συμπιεστή	02	6.048,385	12.096,77
			ΣΥΝΟΛΟ	12.096,77
			Φ.Π.Α. 24%	2.903,22
			Γ. ΣΥΝΟΛΟ	14.999,99

Επίσης, χάρη στον κλειστό σχεδιασμό τους, μπορούν να σταματήσουν το φαινόμενο της υπερχείλισης. Κατ' αυτόν τον τρόπο εμποδίζεται η πρόσβαση σε ποντίκια, γάτες, σκύλους και έντομα, αλλά και σε μυρωδιές που οφείλονται στη ζύμωση των απορριμμάτων. Αυτό έχει μεγάλο όφελος για την δημόσια υγεία και βοηθάει στην καλή εικόνα του κάθε Δήμου.

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. στην κατασκευή τους να χρησιμοποιείται εσωτερικά και εξωτερικά μεταλλικό γαλβανισμένο φύλλο χάλυβα
2. να είναι κλειστού τύπου με εξωτερική επίστρωση η οποία να είναι φτιαγμένη με ειδική αντί-γκράφιτι μπογιά με αντί βανδαλική συμπεριφορά
3. να διαθέτουν ικανό συμπιεστή ο οποίος να λειτουργεί αποκλειστικά με ηλιακή ενέργεια ο οποίος αυξάνει την χωρητικότητα τους έως και έξι φορές.
4. να διαθέτουν αισθητήρες που ελέγχουν την πληρότητα του περιεχομένου τους. Μόλις οι κάδοι γεμίσουν στο ποσοστό που έχει προκαθοριστεί, να εμφανίζουν ένδειξη πληρότητας η οποία είναι χρήσιμη για τον χρήστη
5. να διαθέτουν δυνατότητα πλήρωσης σε ασυμπύεστα απορρίμματα 570 λίτρων περίπου που σοδυναμούν σε 150 λίτρα συμπιεσμένα
6. να διαθέτουν σύστημα (ειδικό λογισμικό πρόγραμμα με την ονομασία CLEAN) τηλεμετρίας μετάδοση με GPRS - σε πραγματικό χρόνο - για έλεγχο της κατάστασης λειτουργίας, πληρότητα, εξοικονόμηση, στατιστικά στοιχεία και άλλα, τα οποία παραλαμβάνονται από τον χρήστη και αξιοποιούνται αναλόγως για να μειωθούν τα κόστη της αποκομιδής μικροαπορριμμάτων
7. να διαθέτουν ηλιακό συλλέκτη, ο οποίος φορτίζει μπαταρία, η οποία τροφοδοτεί τον συμπιεστή, τους αισθητήρες και το σύστημα μετάδοσης δεδομένων.
8. να διαθέτουν λάμπες LED πάνω στον κάδο για ένδειξη του επίπεδου των συμπιεσμένων μικροαπορριμμάτων, την κατάσταση του συστήματος και τους κωδικούς σφαλμάτων
9. να διαθέτουν κλειδαριά για να μην παραβιάζονται και για την ασφαλή λειτουργία της πρέσας
10. να μπορούν να φέρουν εξωτερική σήμανση ως δυνατότητα ενημερωτικού, υπέρ της προστασίας του περιβάλλοντος ή άλλου μηνύματος, αν χρειαστεί
11. να μπορεί να γίνει προσαρμογή αναλόγως και στις εκάστοτε ανάγκες του Δήμου με εναλλακτική τοποθέτηση σε συστοιχίες των 2, 3 και 4 κάδων, συνδυασμός μικροαπορριμμάτων, ανακυκλώσιμων και οργανικών
12. να διαθέτουν σταχτοδοχείο
13. κατά την παράδοση τους να συνοδεύονται από βιβλίο χειρισμού και συντήρησης, στην ελληνική γλώσσα, κατάλογο ανταλλακτικών και λεπτομέρειες για τα εργαλεία συντήρησης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΔΟΥ

Διαστάσεις Μηχανήματος

- Ύψος: 1.264 χιλιοστά περίπου
- Πλάτος: 635 χιλιοστά περίπου
- Βάθος: 681 χιλιοστά περίπου
- Ύψος λαβής (συμβατό με ADA) 1.095 χιλιοστά
- Βάρος καθαρό: 122 κιλά περίπου
- Διαστάσεις θύρας υποδοχής μικροαπορριμάτων 152 χιλ. x 432 χιλ.
- Χωρητικότητα κάδου 125 λίτρα συμπιεσμένα, ή περίπου 570 λίτρα ασυμπιεστά απορρίμματα
- Εσωτερική πλαστική σακούλα 120 εκατοστά X 117 εκατοστά

Χαρακτηριστικά Συμπιεστή

- Δύναμη συμπίεσης: max. 570 kg
- Συμπίεση: αναλογία έως και 5 προς 1
- Χρόνος κύκλου συμπίεσης 41 δευτερόλεπτα
- Ισχύς ηλεκτροκινητήρα: 1/6-HP DC
- Σύστημα Μετάδοσης: με αλυσίδα βαρέου τύπου (μη-υδραυλική).
- Πλήρως αυτοματοποιημένο σύστημα λειτουργίας με χρήση μικροεπεξεργαστή, αποτελούμενο από αισθητήρες που ελέγχει το επίπεδο πληρότητας των μικροαπορριμάτων, την κατάσταση λειτουργίας του μηχανήματος και τους κωδικούς σφαλμάτων.
- Φωτεινή ένδειξη με 3 χρώματα LED που δείχνουν το επίπεδο των συμπιεσμένων μικροαπορριμάτων, την κατάσταση του συστήματος και τους κωδικούς σφαλμάτων GPRS ασύρματη μετάδοση δεδομένων για απομακρυσμένη παρακολούθηση και διαχείριση του συστήματος.
- Βοήθεια εντοπισμού συντεταγμένων μέσω GPS

Υλικά Κατασκευής

- Συμβατά κατά RoHS
Κατασκευή εσωτερικά και εξωτερικά από γαλβανιζμένο μεταλλικό φύλλο χάλυβα
- Σκληρά πλαϊνά αντιχαρακτικά πλαστικά για προστασία στα βαθουλώματα

17REQ006195066 2017-05-17

Εξωτερικό Φινίρισμα από πολυεστέρα τύπου TGIC με επίστρωση πούδρας για αντοχή σε αντίξοες καιρικές συνθήκες και το αλάτι

- Εσωτερικός μονός υδατοστεγής κάδος κατασκευασμένος από χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο

Ενέργεια & Ηλεκτρονικά

- Μονάδα Πολυκρυσταλλικών φωτοβολταϊκών κυψελών πυριτίου (ισχύς 20 watt)
- Τα Φ/Β πάνελ να προστατεύονται από πολυκαρβονικό φύλλο
- Τάση Συστήματος: 12 Volts DC
- Μπαταρία 12V ξηρού τύπου σφραγισμένη χωρίς συντήρηση
- Ασύρματη, ενεργειακά αυτόνομη μονάδα που δεν απαιτεί καλωδίωση

Χαρακτηριστικά Ασφαλείας

- Σήμανση CE
- Πλήρως συμπλεκόμενες θύρες πρόσβασης για την προστασία των χρηστών και των συντηρητών
- Πόρτα για την αποκομιδή των μικροαπορριμμάτων με κλειδαριά και ξεχωριστή πρόσβαση στα σημεία συντήρησης με κλειδαριά.
- Σχεδίαση θύρας ρίψης μικροαπορριμμάτων που εμποδίζει την πρόσβαση στο χώρο συμπίεσης
- Χαμηλής τάσης σύστημα (12Volt)

Ανθεκτικότητα

- Παντός καιρού, με επίστρωση UV σταθεροποιημένης πολυεστερικής πούδρας σε όλες τις εξωτερικές επιφάνειες.
- Λειτουργία ηλεκτρονικών εξαρτημάτων από -40°C ως +85°C
- Σε περίπτωση πλυμήςρας, όπου η στάθμη νερού ανέλθει ως τα,
- 508 χιλ., δεν συντελείται ουδεμία βλάβη στα ηλεκτρονικά.
- 915 χιλ., συντελείται ενδεχομένως μικρής έκτασης βλάβη στα ηλεκτρονικά.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**ΑΡΘΡΟ 1^ο****Αντικείμενο της προμήθειας**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην ανακήρυξη μειοδότη για την προμήθεια ηλιακών κάδων μικροαπορριμμάτων με συμπιεστή, για την κάλυψη των αναγκών της Δ/σης Διαχείρισης Απορριμμάτων & Πρασίνου του Δήμου Ιλίου.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παρούσας προμήθειας διέπονται από τις εξής διατάξεις :

- Νόμος 4412/16, όπως ισχύει «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147 Α΄/08-08-2016)
- Νόμος 4250/14 «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992» (ΦΕΚ 74 Α΄/23-03-2014)
- Νόμος 4270/14, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ)-δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143 Α΄/28-06-2014)
- Νόμος 4152/13 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/12, 4093/12 και 4127/13» (ΦΕΚ 107 Α΄/09-05-2013)
- Νόμος 4013/11, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων-Αντικατάσταση του 6^{ου} Κεφαλαίου του ν. 3588/07 (Πτωχευτικός Κώδικας)- Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 204 Α΄/15-09-2011)
- Νόμος 3861/10, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Ενίσχυση της διαφάνειας για την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των Κυβερνητικών, Διοικητικών και Αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο-Πρόγραμμα Διαύγεια- και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112 Α΄/13-07-2010)
- Νόμος 3852/10, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α΄/07-06-2010)
- Νόμος 3731/08, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» (ΦΕΚ 263 Α΄/23-12-2008)
- Νόμος 3463/06, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114 Α΄/08-06-2006)
- Νόμος 2690/99, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 45 Α΄/09-03-1999)
- Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145 Α΄/05-08-16)
- Την με αριθμ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων «Έγκριση Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του Ν. 4412/16, για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών» (ΦΕΚ 3698 Β΄/16-11-2016)
- Την με αριθμ. 15 κατευθυντήρια οδηγία της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (αρ. 161/5797/25-11-2016)

ΑΡΘΡΟ 3^ο : Δικαιολογητικά Συμμετοχής

1.Οικονομική Προσφορά Αναδόχου, όπου θα δηλώνεται ότι συμφωνεί με τους όρους στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

2.Προσκόμιση φακέλου Τεχνικών Προδιαγραφών, του προς προμήθεια κάδου μικροαπορριμμάτων.

ΑΡΘΡΟ 4^ο : Τιμές προσφορών

Η οικονομική προσφορά των υποψηφίων αναδόχων, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του συμφωνητικού και θα δίδεται σε ευρώ. Η τιμή μονάδας για κάθε είδος της προσφοράς του αναδόχου θα παραμένει σταθερή για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση για την παρούσα προμήθεια. Οποιαδήποτε αλλαγή της από την πλευρά του αναδόχου θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 5^ο : Πληροφορίες και λοιπά στοιχεία προσφορών

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να είναι απολύτως υπεύθυνοι για τις πληροφορίες και τα λοιπά στοιχεία (οικονομικά, τεχνικά κ.λ.π.) των προσφορών τους.

Τα στοιχεία αυτά θα είναι απόλυτα δεσμευτικά για αυτούς, κατά την υπογραφή της σύμβασης και κατά τη διαδικασία της προσωρινής και οριστικής παραλαβής του αντικειμένου της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 6^ο : Περιεχόμενο προσφοράς

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α) η λέξη «Προσφορά»

β) η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής, στην οποία απευθύνεται η προσφορά

γ) ο τίτλος της προμήθειας

δ) τα στοιχεία του οικονομικού φορέα

Ο ανωτέρω φάκελος θα περιέχει την Οικονομική Προσφορά εκάστου υποψηφίου αναδόχου

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Επίσης, ο προϋπολογισμός προσφοράς θα συνοδεύεται από δήλωση του υποψήφιου αναδόχου ότι τα προς παροχή είδη συμφωνούν πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης. Η δήλωση αυτή θα είναι απόλυτα δεσμευτική για τον υποψήφιο ο οποίος θα είναι τελικά ο ανάδοχος.

ΑΡΘΡΟ 7^ο : Χρόνος ισχύος προσφοράς

Η διάρκεια ισχύος της προσφοράς ορίζεται σε 120 ημέρες.

ΑΡΘΡΟ 8^ο : Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης (άρθρο 72 του Ν.4412/16)

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγυητική επιστολή που θα καλύπτει ποσό ίσο με ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο Φ.Π.Α. (άρθρο 72 του Ν.4412/16), και θα ισχύει για έξι (6) μήνες.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Η ανωτέρω εγγύηση επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την οριστική ποιοτική παραλαβή των προς παροχή ειδών, την εκπλήρωση όλων των συμβατικών του υποχρεώσεων και την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλομένων.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση πρέπει να προβλέπει ότι, σε περίπτωση κατάρτησής της, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

ΑΡΘΡΟ 9^ο : Εναλλακτικές προσφορές

Εναλλακτικές προσφορές δεν θα γίνονται δεκτές.

ΑΡΘΡΟ 10^ο : Πρόσκληση για υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Ιλίου, ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινό ανάδοχο) να προσέλθει, να υπογράψει το σχετικό συμφωνητικό προσκομίζοντας επί ποινή αποκλεισμού τα κάτωθι δικαιολογητικά :

Αντίγραφο ποινικού μητρώου

Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας

Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας

ΑΡΘΡΟ 11^ο : Χρόνοι και τόποι παράδοσης

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε δύο (2) μήνες από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδοθούν στο εργοτάξιο του Δήμου Ιλίου επί της οδού Μπίμπιζα 1, Ιλιον.

ΑΡΘΡΟ 12^ο : Προσωρινή και οριστική παραλαβή

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών γίνεται από τις επιτροπές του άρθρου 221 του ν. 4412/16. Κατά τη διάρκεια της παραλαβής διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, και ο ανάδοχος.

ΑΡΘΡΟ 13^ο : Απόρριψη συμβατικών ειδών-αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρων ή μέρους των συμβατικών ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή τους με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

ΑΡΘΡΟ 14^ο : Αναθεώρηση Τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

ΑΡΘΡΟ 15^ο : Ανωτέρα Βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρω βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά μέσα.

17REQ006195066 2017-05-17

ΑΡΘΡΟ 16° : Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου

Εάν υπάρξει εκπρόθεσμη παράδοση ή αντικατάσταση των προς παροχή ειδών μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας των ειδών που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα.

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.

ΑΡΘΡΟ 17° : Πληρωμή

Ο τελικός εξοφλητικός λογαριασμός εκδίδεται βάσει των πρωτοκόλλων της οριστικής διενέργειας της προμήθειας από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει εφόσον η αρμόδια επιτροπή, δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και ποσότητα των προς παροχή ειδών.

ΑΡΘΡΟ 18° : Επίλυση Διαφορών

Οι διαφορές που θα προκύψουν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΙΛΙΟΝ 16/05/2017

Ο Συντάξας

Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Σχεδιασμού Αποκομιδής
Απορριμμάτων & Ανακύκλωσης

Βασίλειος Αποστολόπουλος

ΙΛΙΟΝ 17/05/2017

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Διευθύνσεως
Διαχείρισης Απορριμμάτων
& Πρασίνου

Ηλίας Καλογερόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός