



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επίσκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

A.M.: 39 / 2014

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων για τις ανάγκες της Δ/νσης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης του Δήμου Χαλανδρίου.

Η προμήθεια των νέων οχημάτων (Απορριματοφόρα οχήματα με συμπίεστη απορριμμάτων) κρίνεται ιδιαίτερα σημαντική δεδομένου ότι πολλά από τα απορριματοφόρα οχήματα του Δήμου Χαλανδρίου είναι πολύ παλιά και έχουν ήδη ολοκληρώσει τον κύκλο ζωής τους με αποτέλεσμα η συντήρησή τους να είναι οικονομικά ασύμφορη, αλλά και να είναι ιδιαίτερα ρυπογόνα. Η ανάγκη για την σταδιακή αντικατάστασή τους κρίνεται επιτακτική για λόγους περιβαλλοντικής ευαισθησίας. Για τους παραπάνω λόγους, η μελέτη λαμβάνει υπόψη τις επιπτώσεις της λειτουργικής κατανάλωσης ενέργειας καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του οχήματος και τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις οι οποίες περιλαμβάνουν τουλάχιστον την ενεργειακή κατανάλωση, τις εκπομπές CO₂ και τις εκπομπές ρύπων και αιωρούμενων σωματιδίων. Αυτό γίνεται περιλαμβάνοντας απαιτήσεις σχετικά με ενεργειακές και περιβαλλοντικές επιδόσεις σε καθεμία από τις εξεταζόμενες επιπτώσεις (ως ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές ή ως κριτήρια ανάθεσης).

Τα προς προμήθεια μηχανήματα (ανατρεπόμενο αυτοκίνητο με ανυψωτικό μηχανισμό και καρότσα, 4αξονικό φορτηγό με καρότσα και αρπάγη, φορτωτής εκσκαφείας τύπου JCB, σάρωθρο και δύο μικρα φορτηγάκια τύπου BAN) είναι επίσης απαραίτητα προκειμένου να αντιμετωπιστούν πιο αποτελεσματικά τα προβλήματα της καθαριότητας και της αποκομιδής ειδικών απορριμμάτων (όπως είναι τα κλαδιά και τα ογκώδη αντικείμενα) από τις γειτονιές του Δήμου Χαλανδρίου, αλλά και πάσης φύσεως μεταφορές.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να φροντίσει, επί ποινή αποκλεισμού, για την έκδοση των σχετικών άδειων και πινακίδων κυκλοφορίας. Τα προς προμήθεια οχήματα θα παραδοθούν στον Δήμο έτοιμα προς κυκλοφορία-χρήση. Στην προσφορά των

αναδόχων θα συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα ταξινόμησης, πινακίδων, τέλη κυκλοφορίας, τέλη χρήσης κλπ. Η παράδοση των οχημάτων θα λάβει χώρα στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Χαλανδρίου, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης μελέτης.

Συγκεκριμένα και ανα κωδικό CPV οι προμήθειες περιγράφονται στον ακόλουθο πίνακα::

A/A	Κωδικός CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ.	ΔΑΠΑΝΗ ANA ΤΕΜ.	ΠΥ σε € ANEU ΦΠΑ	ΠΥ σε € ME ΦΠΑ
1	34144511-3	Οχήματα συμπίεσης απορριμμάτων	Προμήθεια δύο (2) απορριματοφόρων τύπου πρέσας με καύσιμο πετρέλαιο χωρητικότητας 16m3 με μηχανισμό ανύψωσης κάδων με χούφτα και μπράτσο	2	130.000,00	260.000,00	319.800,00
2	34144511-3	Οχήματα συμπίεσης απορριμμάτων	Προμήθεια ενός (1) απορριματοφόρου τύπου πρέσας με καύσιμο πετρέλαιο χωρητικότητας 10m3 με μηχανισμό ανύψωσης κάδων με χούφτα και μπράτσο	1	109.755,00	109.755,00	134.998,65
3	34144511-3	Οχήματα συμπίεσης απορριμμάτων	Προμήθεια μίας (1) μεταχειρισμένης πρέσας 18m3	1	73.170,73	73.170,73	90.000,00
4	34142000-4	Γερανοφόρα φορτηγά και ανατρεπόμενα οχήματα	Προμήθεια ενός (1) ανατρεπόμενου αυτοκινήτου με ανυψωτικό μηχανισμό (δαγκάνα) και καρότσα 10m3 για αποκομιδή κλαδιών και ογκωδών αντικειμένων	1	130.081,00	130.081,00	159.999,63
5	34142000-4	Γερανοφόρα φορτηγά και ανατρεπόμενα οχήματα	Προμήθεια ενός (1) μεταχειρισμένου 4αξονικού φορτηγού με καρότσα 65m3 και αρπάγη	1	69.105,69	69.105,69	85.000,00
6	34136100-0	Μικρά φορτηγά	Προμήθεια δύο (2) μεταχειρισμένων BAN	2	8.130,00	16.260,00	19.999,80
7	43251000-7	Αυτοκινούμενοι πτυσοφόροι φορτωτές πρόσθιας φόρτωσης με ανεστραμμένο πτύο	Προμήθεια ενός (1) φορτωτή εκσκαφέα τύπου JCB ισχύος πάνω από 100 HP	1	65.040,00	65.040,00	79.999,20
8	34921100-0	Σάρωθρα οδικού καθαρισμού	Προμήθεια ενός (1) μεταχειρισμένου σαρώθρου 5m3	1	48.780,49	48.780,49	60.000,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						772.192,91	
ΦΠΑ 23%							177.604,37
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ							949.797,28

Ειδικότερα, προβλέπεται - **σε σύνολο** - η προμήθεια των παρακάτω ειδών (ανά CPV):

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	Τεμαχία
1	34144511-3	Οχήματα συμπίεσης απορριμμάτων	4
2	34142000-4	Γερανοφόρα φορτηγά και ανατρεπόμενα οχήματα	2
3	34136100-0	Μικρά φορτηγά	2
4	43251000-7	Αυτοκινούμενοι πτυοφόροι φορτωτές πρόσθιας φόρτωσης με ανεστραμμένο πτύο	1
5	34921100-0	Σάρωθρα οδικού καθαρισμού	1

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου από ανταποδοτικά-τέλη καθαριότητας & φωτισμού και ειδική εισφορά πετρελαιοειδών για το οικονομικό έτος 2014. Συγκεκριμένα θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου στους ακόλουθους Κ.Α.:

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2014		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΙΣΤΩΣΗ
20.7131.18	Προμήθεια δύο (2) απορριμματοφόρων τύπου πρέσας με καύσιμο πετρέλαιο χωρητικότητας 16m3 με μηχανισμό ανύψωσης κάδων με χούφτα και μπράτσο	319.800,00
20.7131.30	Προμήθεια 1 (ενός) απορριμματοφόρου τύπου πρέσας με καύσιμο πετρέλαιο χωρητικότητας 10m3 με μηχανισμό ανύψωσης κάδων με χούφτα και μπράτσο	134.998,65
20.7131.37	Προμήθεια ενός μεταχειρισμένου σαρώθρου 5m3	60.000,00
20.7131.39	Προμήθεια μιας μεταχειρισμένης πρέσας 18m3	90.000,00
20.7131.40	Προμήθεια ενός (1) φορτωτή εκσκαφέα τύπου JCB ισχύος πάνω από 100 HP	79.999,20
20.7132.32	Προμήθεια 1 (ενός) ανατρεπόμενου αυτοκινήτου με ανυψωτικό μηχανισμό (δαγκάνα) και καρότσα 10m3 για αποκομιδή κλαδιών και ογκωδών αντικειμένων.	159.999,63
20.7132.33	Προμήθεια δύο (2) μεταχειρισμένων BAN για τις ανάγκες του Τμήματος Επισκευής και Συντήρησης Οχημάτων και Μηχανημάτων και του Τμήματος Πρασίνου	20.000,00
20.7132.38	Προμήθεια μεταχειρισμένου 4αξονικού φορτηγού με καρότσα 65m3 και αρπάγη	85.000,00

Η διενέργεια του διαγωνισμού προτείνεται να πραγματοποιηθεί με **Διεθνή Δημόσιο Ανοικτό Διαγωνισμό** και η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με βάση τους όρους της Διακήρυξης που θα εγκρίνει η Οικονομική Επιτροπή, με σφραγισμένες προσφορές και με **κριτήριο κατακύρωσης «τη συμφερότερη προσφορά»**. Προσφορά γίνεται δεκτή είτε για το σύνολο της προμήθειας είτε για τα τμήματα αυτής (ομάδες 1-8).

Χαλάνδρι, 31/10//2014

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός ΤΕ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 1

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Απορριματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 16κμ	130.000,00	2	260.000,00
Φ.Π.Α. 23%			59.800,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			319.800,00

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 2

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Απορριματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 10κμ	109.755,00	1	109.755,00
Φ.Π.Α. 23%			25.243,65
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			134.998,65

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 3

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Μεταχειρισμένο απορριματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 18κμ	73.170,73	1	73.170,73
Φ.Π.Α. 23%			16.829,27
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			90.000,00

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 4

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Αυτοκίνητο ανοικτό με ανυψωτικό μηχανισμό (αρπάγη) και ανατρεπόμενη καρότσα .	130.081,00	1	130.081,00
Φ.Π.Α. 23%			29.918,63
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			159.999,63

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 5

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Προμήθεια μεταχειρισμένου 4αξονικού φορτηγού με καρότσα 65m3 και αρπάγη	69.105,69	1	69.105,69
Φ.Π.Α. 23%			15.894,31
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			85.000,00

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 6

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Προμήθεια δύο (2) μεταχειρισμένων ΒΑΝ	8.130,00	2	16.260,00
Φ.Π.Α. 23%			3.739,80
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			19.999,80

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 7

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Φορτωτής εκσκαφέας τύπου JCB ισχύος πάνω από 100 HP	65.040,00	1	65.040,00
Φ.Π.Α. 23%			14.959,20
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			79.999,20

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 8

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ (€)
Μεταχειρισμένο σάρωθρο 5μ3	48.780,49	1	48.780,49
Φ.Π.Α. 23%			11.219,51
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			60.000,00

Οι αναφερόμενες τιμές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα που έκανε η Υπηρεσία στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχα είδη και περιλαμβάνει και την τιμή μεταφοράς και παράδοσης στην οριστική θέση των υπό προμήθεια υλικών.

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Κωδικός CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ.	ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΤΕΜ.	ΠΥ σε € ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΠΥ σε € ΜΕ ΦΠΑ
1	34144511-3	Οχήματα συμπίεσης απορριμμάτων	Προμήθεια δύο (2) απορριματοφόρων τύπου πρέσας με καύσιμο πετρέλαιο χωρητικότητας 16m3 με μηχανισμό ανύψωσης κάδων με χούφτα και μπράτσο	2	130.000,00	260.000,00	319.800,00
2	34144511-3	Οχήματα συμπίεσης απορριμμάτων	Προμήθεια ενός (1) απορριματοφόρου τύπου πρέσας με καύσιμο πετρέλαιο χωρητικότητας 10m3 με μηχανισμό ανύψωσης κάδων με χούφτα και μπράτσο	1	109.755,00	109.755,00	134.998,65
3	34144511-3	Οχήματα συμπίεσης απορριμμάτων	Προμήθεια μίας (1) μεταχειρισμένης πρέσας 18m3	1	73.170,73	73.170,73	90.000,00
4	34142000-4	Γερανοφόρα φορτηγά και ανατρεπόμενα οχήματα	Προμήθεια ενός (1) ανατρεπόμενου αυτοκινήτου με ανυψωτικό μηχανισμό (δαγκάνα) και καρότσα 10m3 για αποκομιδή κλαδιών και ογκωδών αντικειμένων	1	130.081,00	130.081,00	159.999,63
5	34142000-4	Γερανοφόρα φορτηγά και ανατρεπόμενα οχήματα	Προμήθεια ενός (1) μεταχειρισμένου 4αξονικού φορτηγού με καρότσα 65m3 και αρπάγη	1	69.105,69	69.105,69	85.000,00
6	34136100-0	Μικρά φορτηγά	Προμήθεια δύο (2) μεταχειρισμένων ΒΑΝ για τις ανάγκες του Τμήματος Επισκευής και Συντήρησης Οχημάτων και Μηχανημάτων και του Τμήματος Πρασίνου	2	8.130,00	16.260,00	19.999,80
7	43251000-7	Αυτοκινούμενοι πτυσοφόροι φορτωτές πρόσθιας φόρτωσης με ανεστραμμένο πτύο	Προμήθεια ενός (1) φορτωτή εκσκαφέα τύπου JCB ισχύος πάνω από 100 HP	1	65.040,00	65.040,00	79.999,20
8	34921100-0	Σάρωθρα οδικού καθαρισμού	Προμήθεια ενός (1) μεταχειρισμένου σαρώθρου 5m3	1	48.780,49	48.780,49	60.000,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						772.192,91	
ΦΠΑ 23%							177.604,37
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ							949.797,28

Χαλάνδρι, 31/10//2014

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός ΤΕ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επίσκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΟΜΑΔΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ σε(€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ σε(€)
Απορριματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 16κμ	130.000,00	Εκατόν τριάντα χιλιάδες ευρώ

ΟΜΑΔΑ 2

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ σε(€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ σε(€)
Απορριματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 10κμ	109.755,00	Εκατόν εννιά χιλιάδες και επτακόσια πενήντα πέντε ευρώ

ΟΜΑΔΑ 3

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ σε(€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ σε(€)
Μεταχειρισμένο απορριματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 18κμ	73.170,73	Εβδομήντα τρεις χιλιάδες και εκατόν εβδομήντα ευρώ και εβδομήντα τρία λεπτά

ΟΜΑΔΑ 4

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ σε(€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ σε(€)
Αυτοκίνητο ανοικτό με ανυψωτικό μηχανισμό (αρπάγη) και ανατρεπόμενη καρότσα	130.081,00	Εκατόν τριάντα χιλιάδες και ογδόντα ένα ευρώ

ΟΜΑΔΑ 5

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ σε(€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ σε(€)
Μεταχειρισμένο 4αξονικό φορτηγό με καρότσα 65m ³ και αρπάγη	69.105,69	Εξήντα εννιά χιλιάδες και εκατόν πέντε ευρώ και εξήντα εννιά λεπτά

ΟΜΑΔΑ 6

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ σε(€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ σε(€)
Μεταχειρισμένο ΒΑΝ	8.130,00	Οχτώ χιλιάδες και εκατόν τριάντα ευρώ

ΟΜΑΔΑ 7

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ σε(€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ σε(€)
Φορτωτής εκσκαφέα τύπου JCB ισχύος πάνω από 100 HP	65.040,00	Εξήντα πέντε χιλιάδες και σαράντα ευρώ

ΟΜΑΔΑ 8

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ σε(€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ σε(€)
Μεταχειρισμένο σάρωθρο 5μ ³	48.780,49	Σαράντα οχτώ χιλιάδες και εβδομήντα ογδόντα ευρώ και σαράντα εννιά λεπτά

Οι αναφερόμενες τιμές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα που έκανε η Υπηρεσία στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχα είδη και περιλαμβάνει και την τιμή μεταφοράς και παράδοσης στην οριστική θέση των υπό προμήθεια υλικών.

Χαλάνδρι, 31/10//2014

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός ΤΕ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: ykarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ 1

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ σε(€)
Απορριματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 16κμ	ΤΕΜ.	2		
			Φ.Π.Α.23%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Χαλάνδρι, / /2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: ykarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ 2

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ σε(€)
Απορριματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 10κμ	ΤΕΜ.	1		
			Φ.Π.Α.23%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Χαλάνδρι, / /2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: ykarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ 3

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ σε(€)
Μεταχειρισμένο απορριμματοφόρο τύπου πρέσσας χωρ. 18κμ	ΤΕΜ.	1		
			Φ.Π.Α.23%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Χαλάνδρι, / /2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: ykarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ 4

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ σε(€)
Αυτοκίνητο ανοικτό με ανυψωτικό μηχανισμό (αρπάγη) και ανατρεπόμενη καρότσα	ΤΕΜ.	1		
			Φ.Π.Α.23%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Χαλάνδρι, / /2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης

Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)

Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού

Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι

Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη

Τηλ.: 2106897630 – 2106853330

Fax: 2106853330

Email: vkarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ 5

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ σε(€)
Μεταχειρισμένο 4αξονικό φορτηγό με καρότσα 65m ³ και αρπάγη	ΤΕΜ.	1		
			Φ.Π.Α.23%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Χαλάνδρι, / /2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: ykarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ 6

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ σε(€)
Μεταχειρισμένο ΒΑΝ	ΤΕΜ.	2		
			Φ.Π.Α.23%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Χαλάνδρι, / /2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: ykarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ 7

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ σε(€)
Φορτωτής εκσκαφέα τύπου JCB ισχύος πάνω από 100 HP	ΤΕΜ.	1		
			Φ.Π.Α.23%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Χαλάνδρι, / /2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

Α.Μ.: 39 / 2014

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ 8

ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ Σε (€)
Μεταχειρισμένο σάρωθρο 5μ3	ΤΕΜ.	1		
			Φ.Π.Α.23%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Χαλάνδρι, / /2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων

Προϋπολογισμός: 949.797,28€

Α.Μ.: 39 / 2014

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 Αντικείμενο της μελέτης

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων για τις ανάγκες της Δ/νσης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης του Δήμου Χαλανδρίου.

Η προμήθεια των νέων οχημάτων (Απορριματοφόρα οχήματα με συμπιεστή απορριμμάτων) κρίνεται ιδιαίτερα σημαντική δεδομένου ότι πολλά από τα απορριματοφόρα οχήματα του Δήμου Χαλανδρίου είναι πολύ παλιά και έχουν ήδη ολοκληρώσει τον κύκλο ζωής τους με αποτέλεσμα η συντήρησή τους να είναι οικονομικά ασύμφορη, αλλά και να είναι ιδιαίτερα ρυπογόνα. Η ανάγκη για την σταδιακή αντικατάστασή τους κρίνεται επιτακτική για λόγους περιβαλλοντικής ευαισθησίας. Για τους παραπάνω λόγους, η μελέτη λαμβάνει υπόψη τις επιπτώσεις της λειτουργικής κατανάλωσης ενέργειας καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του οχήματος και τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις οι οποίες περιλαμβάνουν τουλάχιστον την ενεργειακή κατανάλωση, τις εκπομπές CO₂ και τις εκπομπές ρύπων και αιωρούμενων σωματιδίων. Αυτό γίνεται περιλαμβάνοντας απαιτήσεις σχετικά με ενεργειακές και περιβαλλοντικές επιδόσεις σε καθεμία από τις εξεταζόμενες επιπτώσεις (ως ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές ή ως κριτήρια ανάθεσης).

Τα προς προμήθεια μηχανήματα (ανατρεπόμενο αυτοκίνητο με ανυψωτικό μηχανισμό και καρότσα, 4αξονικό φορτηγό με καρότσα και αρπάγη, φορτωτής εκσκαφείας τύπου JCB, σάρωθρο και δύο μικρα φορτηγάκια τύπου BAN) είναι επίσης απαραίτητα προκειμένου να αντιμετωπιστούν πιο αποτελεσματικά τα προβλήματα της καθαριότητας και της αποκομιδής ειδικών απορριμμάτων (όπως είναι τα κλαδιά και τα ογκώδη αντικείμενα) από τις γειτονιές του Δήμου Χαλανδρίου, αλλά και πάσης φύσεως μεταφορές.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να φροντίσει, επί ποινή αποκλεισμού, για την έκδοση των σχετικών άδειων και πινακίδων κυκλοφορίας. Τα προς προμήθεια οχήματα θα παραδοθούν στον Δήμο έτοιμα προς κυκλοφορία-χρήση. Στην προσφορά των αναδόχων θα συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα ταξινόμησης, πινακίδων, τέλη κυκλοφορίας, τέλη χρήσης κλπ. Η παράδοση των οχημάτων θα λάβει χώρα στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Χαλανδρίου, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 2 Ισχύουσες διατάξεις

A. Οι διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν :

1. Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ Α64) «προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της οδηγίας 2004/18/EK περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών & υπηρεσιών όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία 2005/51/EK της επιτροπής & την οδηγία 2005/75/EK του ευρωπαϊκού κοινοβουλίου & του συμβουλίου της 16ης/11/2005».
2. Υπουργική Απόφαση 11389/1993/Β'185 «ΕΚΠΟΤΑ».
3. Ν. 2286/1995/Α'19 «Προμήθειες Δημόσιου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»
4. Ν. 2362/95 άρθ. 84 «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των Δαπανών του Κράτους ...»
5. Το Ν. 3021/2002 (Φ.Ε.Κ. 143/Α') «Περί υπαγωγής της σύμβασης που θα συναφθεί στη διαδικασία διασταύρωσης στοιχείων, που προβλέπονται στο άρθρο 4 αυτού».
6. Το Ν. 3310/2005 (ΦΕΚ 30/Α') «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν. 3414/2005 (ΦΕΚ 279/Α')
7. Ν.3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
8. Ν.3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και τοπικό τύπο και άλλες διατάξεις»
9. Ν.3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – πρόγραμμα Καλλικράτης».
10. Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112^Α/13-7-2010: Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις όπως τυχόν έχουν τροποποιηθεί και σήμερα ισχύουν.
11. Ν. 3871/2010 (ΦΕΚ 141/Α/2010) «Δημοσιονομική Διαχείριση & Ευθύνη»
12. Ν. 3886/2010 (Φ.Ε.Κ. 173 /Α') «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων – Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου της 21^{ης} Ιουνίου 1989 (L395) και την Οδηγία 92/13/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου

της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την οδηγία 2007/66/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11^{ης} Δεκεμβρίου 2007 (L 335).

13. Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α΄) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων».

14. Ν. 4155/2013 « Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις»

15. Το αρθ. 9 του Ν. 4205/2013 (ΦΕΚ 242/Α)

16. Το άρθρο 157 του Ν. 4281/2014 (ΦΕΚ 160/Α)

17. Π.Δ.166/2003/Α΄38 «Προσαρμογή με Οδηγ. 2000/35: Καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».

18. Π.Δ.118, Φ.Ε.Κ. 150/10-7-2007 άρθρο15,παρ.6 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου.»]

19. Π.Δ. 113/2010 (ΦΕΚ 194/Α΄) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες.».

20. Υπ' αριθ. Π1/750/2014 και Π1/854/2014 αποφάσεις του Υπ. Ανάπτυξης περί εφαρμογής του Ε.Π.Π. έτους 2014.

21. Των σχετικών Νόμων και Προεδρικών Διαταγμάτων που εναρμόνισαν την Εθνική νομοθεσία με το Κοινοτικό Δίκαιο

B. Τις αποφάσεις:

1. Την Υ.Α. Π1/2390/2013(ΦΕΚ 2677/Β) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»

2. Η με αριθμό Π1/1949/20-10-2014 απόφαση Υπ. Ανάπτυξης & Ανταγωνιστικότητας περί ένταξης της προμήθειας στο ΕΠΠ 2014 και 2015

3. Η με αριθ. Απόφαση 74760/50053/ 2-12-2014 του Γ.Γ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης για την προμήθεια οχημάτων του Δήμου Χαλανδρίου από το ελεύθερο εμπόριο

4. Η με αριθμό 272/2014 απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου που αφορά στην έγκριση της σκοπιμότητας και τον τρόπο διενέργειας της προμήθειας.

5. Το με αριθμό 14REQ002448910 4-12-2014 ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ της υπηρεσίας

6. Η με αριθμό /2014 απόφαση της Οικονομική Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκε η διάθεση της πίστωσης, η ενιαία μελέτη και οι όροι της διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 3 Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Η διακήρυξη
- β. Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου
- γ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ. Η Ειδική Συγγραφή των Υποχρεώσεων
- ε. Η Γενική Συγγραφή των Υποχρεώσεων
- στ. Το Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών
- ζ. Η Τεχνική Έκθεση
- η. Το Τιμολόγιο της μελέτης

ΑΡΘΡΟ 4 Προϋπολογισμός και τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **949.797,28 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23% και θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού του Δήμου του Ο.Ε. 2014 στους κωδικούς αριθμούς που αφορούν σε σχετικές προμήθειες. Οι πόροι θα προκύψουν από ανταποδοτικά-τέλη καθαριότητας & φωτισμού και ειδική εισφορά πετρελαιοειδών για το οικονομικό έτος 2014.

Η διενέργεια του διαγωνισμού προτείνεται να πραγματοποιηθεί με **Διεθνή Δημόσιο Ανοικτό Διαγωνισμό** και η εκτέλεση προμήθειας θα γίνει με βάση τους όρους της Διακήρυξης που θα εγκρίνει η Οικονομική Επιτροπή, με σφραγισμένες προσφορές και με **κριτήριο κατακύρωσης «τη συμφερότερη προσφορά»**. Προσφορά γίνεται δεκτή είτε για το σύνολο της προμήθειας είτε για τα τμήματα αυτής.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά σε μία ή σε περισσότερες ομάδες των προς προμήθεια ειδών του προϋπολογισμού, αλλά για το σύνολο των ειδών και ποσοτήτων της κάθε ομάδας.

ΑΡΘΡΟ 5 Σύμβαση

Οι ανάδοχοι μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένοι να προσέλθουν σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των δέκα ημερών ούτε μεγαλύτερο των δεκαπέντε ημερών, προς υπογραφή της σχετικής σύμβασης και να καταθέσουν την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα.
- Παραλήφθηκε οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.
- Έγινε η απόπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.
- Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

ΑΡΘΡΟ 6 Εγγυήσεις

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής ορίζεται σε ποσοστό 2% επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης εκτός Φ.Π.Α.. Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά σε μία ή σε περισσότερες ομάδες των προς προμήθεια ειδών καταθέτοντας το ανάλογο ποσό για τα είδη που συμμετέχει και η παρεχόμενη εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα (1) μήνα μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητάει η Διακήρυξη, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 157 του ν. 4281/14

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Η εγγύηση συμμετοχής του ανακηρυχθέντος ανάδοχου αντικαθίσταται κατά την υπογραφή της σύμβασης δια της προσκόμισης εγγυήσεως καλής εκτέλεσης. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης την οποία θα προσκομίσει ο ανάδοχος, ορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α. κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 157 του ν. 4281/14

Θα πρέπει να ισχύει για τρεις (3) μήνες επιπλέον από την χρονική διάρκεια της σύμβασης, και θα επιστρέφεται τρεις (3) μήνες μετά την λήξη του χρόνου σύμβασης και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους

Οι εγγυήσεις γενικότερα εκδίδονται από πιστωτικά Ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ε.Ε. και έχουν σύμφωνα με την νομοθεσία των κρατών μελών αυτό το δικαίωμα, συνοδευόμενες από επίσημη μετάφρασή τους εις την Ελληνική. Στην περίπτωση ένωσης προμηθευτών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.

ΑΡΘΡΟ 7 Χρόνος Εγγύησης

Ο προμηθευτής εγγυάται με την υπογραφή της σύμβασης ότι τα είδη που θα προμηθεύσει θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών, των χαρακτηριστικών και της προσφοράς και ότι θα είναι στο σύνολό τους άριστης ποιότητας κατασκευής και κατάλληλα από κάθε πλευρά για τη χρήση για την οποία προορίζονται.

Ο Δήμος διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει όταν διαπιστώσει ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει ύστερα από αίτηση του Δήμου προμηθευόμενο είδος ή τμήμα αυτού (ανταλλακτικό-εξάρτημα κ.λ.π.) το οποίο παρουσιάζει σοβαρές αποκλίσεις από τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών μέσα σε διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών.

Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή του ακατάλληλου είδους ή τμήματος αυτού και αποστολής του νέου είδους σε αντικατάσταση του ακατάλληλου, θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 8ο Χρόνος παράδοσης

Ο χρόνος παράδοσης μετά την υπογραφή της σύμβασης ορίζεται σε:

- Για τα νέα οχήματα: 120 ημέρες
- Για τα μεταχειρισμένα οχήματα: 60 ημέρες
- Για το νέο φορτωτή εκσκαφέα τύπου JCB : 60 ημέρες
- Για το μεταχειρισμένο σάρωτρο: 60 ημέρες

Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης από υπαιτιότητα του αναδόχου αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά που **ορίζει** μεγαλύτερο χρόνο παράδοσης θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη

ΑΡΘΡΟ 9ο Τιμή Προσφοράς

Η προσφερόμενη τιμή σε ευρώ που περιλαμβάνεται στην προσφορά του προμηθευτή είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση. Θα πρέπει να αναφέρεται ο ΦΠΑ στον οποίο υπάγεται το προσφερόμενο είδος.

ΑΡΘΡΟ 10ο Παραλαβή – Ποιότητα - Τρόπος πληρωμής

Η παραλαβή των ειδών, η διαδικασία παραλαβής αυτών και η συγκρότηση της επιτροπής παραλαβής, γίνεται σύμφωνα με όσα καθορίζονται στο άρθρο 28 του ΕΚΠΟΤΑ.

Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Η πληρωμή της αξίας των ειδών της παρούσης θα γίνεται με εξόφληση του ποσού μετά την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών και εφόσον η επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα των οχημάτων.

Μετά την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών, την έκδοση του τιμολογίου του προμηθευτή, την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών και την ολοκλήρωση κάθε νόμιμου ελέγχου από την Υπηρεσία του Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου, ο Δήμος υποχρεούται να εξοφλεί τον προμηθευτή μέσα σε διάστημα εξήντα (60) ημερών (ΠΔ 166/2003).

Άρθρο 11^ο Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου

Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει τη σχετική σύμβαση κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν.

Εάν γίνεται αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας και ο ανάδοχος δε συμμορφώνεται προς τις εν γένει υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, κατά τα νόμιμα.

Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα

συμβατικά υλικά μέσα στον προβλεπόμενο συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε.

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

Εάν ο προμηθευτής καθυστερήσει την παράδοση της προμήθειας, πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με συνέπεια ολόκληρο το ποσό της εγγύησης να καταπέσει υπέρ του δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 12ο Φόροι-τέλη κλπ

Όλες οι τιμές νοούνται για εμπόρευμα παραδοτέο ελεύθερο από δασμούς και τέλη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων βαρύνει τον ανάδοχο.

Ατυχήματα, ζημιές, φόροι, τέλη, χαρτόσημα, βαρύνουν τον ανάδοχο χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του δήμου. Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο ανάδοχος θα βαρύνεται με κράτηση ύψους 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας εκτός Φ.Π.Α. της αρχικής σύμβασης καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης σύμφωνα με τον Ν.4013/11 για τις ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Χαλάνδρι, 31/10//2014

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός ΤΕ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106897630 – 2106853330
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@halandri.gr

**ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οχημάτων και
μηχανημάτων**

Προϋπολογισμός: 949.797,28 €

A.M.: 39 / 2014

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο Αντικείμενο της μελέτης

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια οχημάτων και μηχανημάτων για τις ανάγκες της Δ/νσης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης του Δήμου Χαλανδρίου.

Η προμήθεια των νέων οχημάτων (Απορριματοφόρα οχήματα με συμπίεστη απορριμμάτων) κρίνεται ιδιαίτερα σημαντική δεδομένου ότι πολλά από τα απορριματοφόρα οχήματα του Δήμου Χαλανδρίου είναι πολύ παλιά και έχουν ήδη ολοκληρώσει τον κύκλο ζωής τους με αποτέλεσμα η συντήρησή τους να είναι οικονομικά ασύμφορη, αλλά και να είναι ιδιαίτερα ρυπογόνα. Η ανάγκη για την σταδιακή αντικατάστασή τους κρίνεται επιτακτική για λόγους περιβαλλοντικής ευαισθησίας. Για τους παραπάνω λόγους, η μελέτη λαμβάνει υπόψη τις επιπτώσεις της λειτουργικής κατανάλωσης ενέργειας καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του οχήματος και τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις οι οποίες περιλαμβάνουν τουλάχιστον την ενεργειακή κατανάλωση, τις εκπομπές CO₂ και τις εκπομπές ρύπων και αιωρούμενων σωματίδιων. Αυτό γίνεται περιλαμβάνοντας απαιτήσεις σχετικά με ενεργειακές και περιβαλλοντικές επιδόσεις σε καθεμία από τις εξεταζόμενες επιπτώσεις (ως ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές ή ως κριτήρια ανάθεσης).

Τα προς προμήθεια μηχανήματα (ανατρεπόμενο αυτοκίνητο με ανυψωτικό μηχανισμό και καρότσα, 4αξονικό φορτηγό με καρότσα και αρπάγη, φορτωτής εκσκαφείας τύπου JCB, σάρωθρο και δύο μικρα φορτηγάκια τύπου BAN) είναι επίσης απαραίτητα

προκειμένου να αντιμετωπιστούν πιο αποτελεσματικά τα προβλήματα της καθαριότητας και της αποκομιδής ειδικών απορριμμάτων (όπως είναι τα κλαδιά και τα ογκώδη αντικείμενα) από τις γειτονιές του Δήμου Χαλανδρίου, αλλά και πάσης φύσεως μεταφορές.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να φροντίσει, επί ποινή αποκλεισμού, για την έκδοση των σχετικών άδειων και πινακίδων κυκλοφορίας. Τα προς προμήθεια οχήματα θα παραδοθούν στον Δήμο έτοιμα προς κυκλοφορία-χρήση. Στην προσφορά των αναδόχων θα συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα ταξινόμησης, πινακίδων, τέλη κυκλοφορίας, τέλη χρήσης κλπ. Η παράδοση των οχημάτων θα λάβει χώρα στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Χαλανδρίου, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης μελέτης.

Άρθρο 2ο : Σύνταξη προσφορών - Τεχνικές προδιαγραφές

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά σε μία ή σε περισσότερες ομάδες των προς προμήθεια ειδών του προϋπολογισμού, αλλά για το σύνολο των ειδών και ποσοτήτων της κάθε ομάδας. Το τευχος των Τεχνικών Προδιαγραφών αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της μελέτης και ισχύουν απόλυτα τα όσα περιγράφονται σε αυτό και όλες οι απαιτήσεις που περιλαμβάνονται.

Άρθρο 3ο : Αξιολόγηση προσφορών

Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον εντός όρων και τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης και της πρόσκλησης προμηθευτή, του οποίου η προσφορά κρίθηκε με τα παραπάνω στοιχεία ως η πλέον συμφέρουσα. Ισοδύναμες θεωρούνται οι προσφορές που κατά την παραπάνω αξιολόγηση δίνουν το αυτό αποτέλεσμα.

Για την επιλογή της συμφερότερης προσφοράς αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που είναι αποδεκτές σύμφωνα με τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και στη διακήρυξη ουσιώδεις όρους και με βάση την παρακάτω διαδικασία:

Η αξιολόγηση των προσφερόμενων ειδών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 20 της Υ.Α. 11389 περί Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. Ειδικότερα, τα κριτήρια αξιολόγησης κατατάσσονται σε δύο ομάδες:

Η πρώτη ομάδα [Α] περιέχει τα κριτήρια που έχουν σχέση με στοιχεία τεχνικών προδιαγραφών, ποιότητας, τεχνική αξία και αποδοτικότητα των υλικών, λειτουργικά χαρακτηριστικά του προς προμήθεια είδους, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης. Η δεύτερη ομάδα [Β] περιέχει κριτήρια που έχουν σχέση με στοιχεία τεχνικής υποστήριξης, χρόνου παράδοσης, εξυπηρέτησης [service] και ανταλλακτικών, εγγύηση καλής λειτουργίας κ.λ.π. Ο συντελεστής

βαρύτητας για την Α' ομάδα ορίζεται σε 70% και για την Β' ομάδα σε 30%.

Το άθροισμα της βαθμολογίας των κριτηρίων κάθε ομάδας είναι 50 όταν καλύπτονται ακριβώς οι απαιτήσεις της διακήρυξης. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται μέχρι 60 [$+10=20\% \times 50$] και πρέπει να προκύπτει από αύξηση όλων των επί μέρους στοιχείων της ομάδας, όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις της διακήρυξης.

Η παραπάνω βαθμολογία μειώνεται μέχρι 40 [$-10 = 20\% \times 50$] και πρέπει να προκύπτει από μείωση όλων των επί μέρους στοιχείων της ομάδας, όταν δεν καλύπτονται πλήρως οι απαιτήσεις της διακήρυξης με την προϋπόθεση ότι η προσφορά έχει κριθεί αποδεκτή.

Η συνολική βαθμολογία [ΣΒ] κάθε ομάδας σταθμίζεται με τον συντελεστή βαρύτητας της ομάδας και ο γενικός βαθμός [ΓΒ] κάθε προσφοράς προκύπτει σαν άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών.

Στο τεύχος των Τεχνικών Προδιαγραφών και για κάθε Ομάδα αντίστοιχα περιγράφονται αναλυτικά τα Κριτήρια Αξιολόγησης των Τεχνικών Προσφορών και ο υπολογισμός της βαθμολογίας της Τεχνικής Προσφοράς.

Η συνολική βαθμολογία κάθε ομάδας σταθμίζεται με τον αντίστοιχο συντελεστή βαρύτητας ως κάτωθι:

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΟΜΑΔΩΝ	
ΟΜΑΔΑΣ Α! 70%	Α! 0.7ΧΒΑΘΜΟ	= Σταθμισμένος βαθμός
ΟΜΑΔΑΣ Β! 30%	Β! 0.3ΧΒΑΘΜΟ	= Σταθμισμένος βαθμός
	Α! + Β!	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ (Α.Σ.Σ.Β.)

Στην συνέχεια υπολογίζεται για κάθε αποδεκτή προσφορά ο λόγος των σταθμισμένων προσφορών, προς την αντίστοιχη ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

Συμπερότερη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μεγαλύτερο λόγο, του αθροίσματος των σταθμισμένων βαθμολογιών, προς την ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ, δηλαδή τη μεγαλύτερη ανηγμένη τιμή.

$$\underline{\text{ΑΝΗΓΜΕΝΗ ΤΙΜΗ}} = \frac{\text{Α.Σ.Σ.Β}}{\text{ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ}}$$

Σε περίπτωση ισοβαθμίας περισσότερων από μία προσφορών, αυτές κατατάσσονται κατά φθίνουσα σειρά της **Συνολικής Βαθμολογίας της Τεχνικής Προσφοράς** και προκρίνεται η προσφορά με την μεγαλύτερη Συνολική Βαθμολογία Τεχνικής Προσφοράς. Σε περίπτωση ισοβαθμίας και στην Συνολική Βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς, ο υποψήφιος Ανάδοχος αναδεικνύεται με κλήρωση.

Με βάση την τελική κατάταξη των προσφορών που έχει προκύψει από την παραπάνω διαδικασία, προκρίνεται ως υποψήφιος Ανάδοχος του Έργου ο πρώτος στην κατάταξη του Συγκριτικού Πίνακα.

Άρθρο 4^ο: Λοιπά στοιχεία

Εάν κάποιος από τους όρους της παρούσας μελέτης πάψει να ικανοποιείται από τους μειοδότες στην διάρκεια της σύμβασης, ο Δήμος δύναται να τον κηρύξει έκπτωτο κατά τα νόμιμα.

Χαλάνδρι, 31/10//2014

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ
Πολ. Μηχανικός ΤΕ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ

