



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
 ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΤΜ. ΠΡΟΜ. & ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ

Πάτρα : 08 -10-2021
 Αρ.Πρωτ: 60227

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ο Δήμος Πατρέων προβαίνει στη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης (άρθρο 118 παρ.1 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του Ν. 4782/2021) για την «Προμήθεια 1.Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών και μνημείων και 2.Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους», **ενδεικτικού προϋπολογισμού 32.051,78€ (συμπ/νου ΦΠΑ)**, βάσει της αριθμ.8/2021 Μελέτης της Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Μηχανολογικού Εξοπλισμού.

Ως εκ τούτου, παρακαλούμε όπως μας αποστείλετε, τις έγγραφες σφραγισμένες προσφορές σας για την εν λόγω προμήθεια, στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Δήμου (πλατεία Γεωργίου Α'17, κτίριο Μέγαρου Λόγου και Τέχνης, ισόγειο, Τ.Κ.26221), έως την Παρασκευή 15/10/2021 και ώρα 11.00. Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα υποβάλλουν προσφορές σε ενιαίο έντυπο προσφοράς και με κριτήριο κατακύρωσης την **πλέον συμφέρουσα, από οικονομική άποψη, προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, για το σύνολο εκάστου τμήματος, ανά τμήμα προμήθειας.**

Οι προσφορές θα υποβάλλονται σε ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ φάκελο που θα φέρει την ένδειξη

Προς τον ΔΗΜΟ ΠΑΤΡΕΩΝ

Προσφορά του

για την :

«Προμήθεια 1.Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών και μνημείων και 2.Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους» αριθμ. μελέτης 8/2021 της Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Μηχανολογικού Εξοπλισμού και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών την Παρασκευή 15/10/21.

Στον φάκελο προσφοράς περιέχονται τα ακόλουθα:

1. Τεχνική περιγραφή και ότι είναι απαραίτητο στοιχείο για να βοηθήσει την αξιολόγηση των προσφορών σύμφωνα με όσα προβλέπονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της αριθμό μελέτης **8/2021** και πιο αναλυτικά για τα τμήματα ξεχωριστά:

ΤΜΗΜΑ 1. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ & ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΠΛΥΣΕΩΣ ΣΙΝΤΡΙΒΑΝΙΩΝ ΚΑΙ ΜΝΗΜΕΙΩΝ
 α) Πιστοποιητικό ISO 9001:2008 ή ισοδύναμο «Διαχείριση ποιότητας», του κατασκευαστή, για δραστηριότητα συναφή με το δημοπρατούμενο αντικείμενο.

β) Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας ISO 14001:2004 «Σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης» ή ισοδύναμο, του κατασκευαστή, για δραστηριότητα συναφή με το δημοπρατούμενο αντικείμενο.

γ) Πιστοποιητικά – έντυπα που θα συνοδεύουν την προσφορά για τα προϊόντα (1.2 Τεχνικές Προδιαγραφές - A/A 1 έως A/A 5)

Ο Οικονομικός Φορέας θα προσκομίσει πληροφορίες ασφαλούς χρήσης των προσφερόμενων υλικών (χώρα προέλευσης) της εταιρείας παραγωγής στην ελληνική γλώσσα, ώστε το προσωπικό του Δήμου να κάνει χρήση του υλικού λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας, πιστοποιητικά ανάλυσης και γενικά πληροφορίες που αφορούν στα τεχνικά χαρακτηριστικά προσφερόμενου προϊόντος (ιδιότητες, δοσολογίες όπου απαιτείται, εφαρμογές, προφυλάξεις, βαθμός επικινδυνότητας, συνθήκες αποθήκευσης και συσκευασίας).

ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ, ΚΑΔΟΥΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

α) Πιστοποιητικά – έντυπα που θα συνοδεύουν την προσφορά για τα προϊόντα (2.2 Τεχνικές Προδιαγραφές)

2. Η οικονομική προσφορά δίδεται σε ευρώ συμπληρώνοντας το παρεχόμενο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς της αριθμό μελέτης **8/2021**.

3. Παραστατικό εκπροσώπησης των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων. **Οι ενώσεις οικονομικών φορέων** που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση καθώς και ο εκπρόσωπος / συντονιστής αυτής. Στην Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 που υποβάλλει η ένωση οικονομικών φορέων προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

4. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνεται ότι:

- Έλαβα πλήρη γνώση των όρων της αριθ.8/2021 Μελέτης και των τεχνικών προδιαγραφών
- Τα στοιχεία που έχω αναφέρει είναι ακριβή και ορθά και έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων
- Δεν εμπίπτω στις περιπτώσεις αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ.1,2 και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016 (άρθρο 22 και 23 του Ν. 4782/2021)

Η προσφερόμενη τιμή του αναδόχου θα παραμένει σταθερή για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση. Οποιαδήποτε αλλαγή της από την πλευρά του αναδόχου θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για μεταφορά, παράδοση των ειδών με ευθύνη, μέριμνα και κόστος του προμηθευτή στον τόπο που θα υποδειχθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Πατρέων.

Αξιολόγηση προσφορών

Η αξιολόγηση των προσφορών θα διενεργηθεί από την Επιτροπή Διενέργειας & Αξιολόγησης Προσφορών της Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Μηχανολογικού Εξοπλισμού, όπως αυτή ορίστηκε σύμφωνα με την αριθ.67-16/02/2021 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΑΔΑ:6ΜΗΜΩΞΙ-ΜΤΖ.

Συνημμένα υποβάλλεται η αριθ. 8/2021 Μελέτη της Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Μηχανολογικού Εξοπλισμού

Πληροφορίες: κα. Κατοχιανού Σωτηρία, κα Κουρνέτα Παναγιώτα τηλ.2613610244, 2613610338 αντίστοιχα, Mail:prom@patras.gr

Ο Διευθυντής Διεύθυνσης
Οικονομικών Υπηρεσιών

Χαράλαμπος Θεοδωρόπουλος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
 ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
 ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ

«Προμήθεια 1. Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιτριβανιών και μνημείων και 2. Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους»

Αριθμός Μελέτης	:	8 / 2021
Προϋπολογισμός με Φ.Π.Α	:	32.051,78(€)
Πηγή χρηματοδότησης	:	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ για τμήμα 1 ΥΠ.ΕΣ για το τμήμα 2 24455000-8(απολυμαντικά)
CPV	:	39830000-9(προϊόντα καθαρισμού) 24000000-4
Ημερομηνία θεώρησης	:	11 / 06 / 2021

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική Έκθεση - Τεχνικές Προδιαγραφές
2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
3. Συγγραφή Υποχρεώσεων
4. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

Ο συντάξας:

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ
Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ

ΠΑΤΡΕΩΝ

ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΕΛΕΓΧΟΥ

Αρ. Μελέτης 8/2021

«*Προμήθεια 1.Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών και μνημείων και 2.Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους*»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τμήμα 1. «Προμήθεια υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών & μνημείων»

1.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια υλικών καθαρισμού σιντριβανιών που βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους εντός του Δήμου Πατρέων. Τα υπό προμήθεια υλικά θα είναι άριστης ποιότητας, θα τηρούν όλες τις ισχύουσες προδιαγραφές, θα είναι σύμφωνα με όσα αναλυτικά αναφέρονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές, θα είναι απόλυτα κατάλληλα για την χρήση την οποία προορίζονται και θα είναι πλήρως εναρμονισμένα με τα όσα ορίζονται στην κείμενη Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας συμπεριλαμβάνει και προϋποθέτει την μεταφορά και τη φορτοεκφόρτωση των υλικών στην αποθήκη του Δήμου Πατρέων. Η προμήθεια θα γίνεται τμηματικά ή συνολικά, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο θα αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

1.2 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές – Τεχνικά Χαρακτηριστικά που πρέπει να πληρούν τα υπό προμήθεια υλικά έχουν ως κάτωθι:

ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟΥ (ΧΛΩΡΙΟ) (Α/Α 1)

Διάλυμα υποχλωριώδες νατρίου (χλώριο) με περιεκτικότητα σε ενεργό χλώριο μεγαλύτερο του 12%, με υψηλή απολυμαντική, εξυγιαντική και βιοκτόνο δράση για το νερό των σιντριβανιών.

Το υπό προμήθεια προϊόν θα είναι συσκευασμένο και σφραγισμένο όπως ακριβώς διατίθενται στο εγχώριο εμπόριο από την παρασκευάστρια εταιρία. (Δοχείο 35 lt)

ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ & ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΑΛΓΕΩΝ (ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ) (Α/Α 2)

Το υγρό καθαριστικό θα χρησιμοποιηθεί για την απολύμανση του νερού των σιντριβανιών, παρέχοντας προστασία από την δημιουργία φυκιών και άλγεων ενώ παράλληλα βοηθά στην εξόντωσή τους όταν αυτά έχουν αναπτυχθεί.

Το υγρό καθαριστικό θα είναι αποτελεσματικής ταχείας δράσης με σύνθεση βασισμένη στο τεταρτογενές άλας του αμμωνίου με ισχυρή μυκητοκτόνο, βακτηριοκτόνο και αλγοκτόνο δράση, προορισμένη για την πρόληψη και εξάλειψη των άλγεων.

Το προϊόν θα πρέπει να έχει μακρά διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη. Η παράδοσή του στο Δήμο θα είναι με πρόσφατη αναγραφόμενη ημερομηνία παραγωγής (εντός τριμήνου). Το υπό προμήθεια προϊόν θα είναι συσκευασμένο σε μη επιστρεφόμενα σφραγισμένα δοχεία δεδομένης χωρητικότητας όπως ακριβώς διατίθενται στο εγχώριο εμπόριο από την παρασκευάστρια εταιρία. (Δοχείο 25 lt).

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΑΛΑΤΩΝ (Α/Α 3)

Διάλυμα υδροχλωρικού οξέος, για διάλυση των καθαλατώσεων, σκουριάς, λεβητόλιθου και άλλων παρόμοιων επικαθήσεων στις αντλίες και σωληνώσεις των δεξαμενών σιντριβανιών όπου θα περιέχει αδρανοποιημένο υδροχλωρικό οξύ από 15-20%. Δεν θα προκαλεί διάβρωση στα μέταλλα κατά των καθαρισμό.

Το υπό προμήθεια προϊόν θα είναι συσκευασμένο σε μη επιστρεφόμενα σφραγισμένα δοχεία δεδομένης χωρητικότητας όπως ακριβώς διατίθενται στο εγχώριο εμπόριο από την παρασκευάστρια εταιρία. (Δοχείο 25 lt).

ΤΑΜΠΛΕΤΕΣ ΕΝΕΡΓΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ ΤΡΙΠΛΗΣ ΔΡΑΣΗΣ(Α/Α 4)

Πρόκειται για ταμπλέτες που περιέχουν οργανικό χλώριο μεγαλύτερο του 85%, αλγεοκτόνο και κροκιδωτικό ένα προϊόν κατάλληλο για διαρκή χλωρίωση που χρησιμοποιείται για την απολύμανση του νερού των σιντριβανιών που διαλύεται αργά και ελευθερώνει χλώριο.

Το προϊόν θα πρέπει να είναι συσκευασμένο σε δοχεία, όπως ακριβώς διατίθενται στο εγχώριο εμπόριο από την παρασκευάστρια εταιρία. (Δοχείο 25 kg).

ΥΑΛΩΔΕΣ ΠΟΛΥΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΥΡΙΤΙΚΟ ΑΛΑΣ (Α/Α 5)

Πρόκειται για ένα χημικό υλικό το οποίο αποτελείται από υαλώδες σφαίρες που είναι κατάλληλες για την προστασία από επικαθήσεις αλάτων και διαβρώσεων σε δίκτυα νερού, με περιεκτικότητα σε $P_2O_5 \sim 62\%$ και $SiO_2 \sim 2,5\%$. (Συσκευασμένο σε κιβώτια των 25kg).

Πιστοποιητικά – έντυπα που θα συνοδεύουν την προσφορά για τα προϊόντα (Α/Α 1 έως Α/Α 5) επί ποινή αποκλεισμού

Ο διαγωνιζόμενος θα προσκομίσει φάκελο με πληροφορίες ασφαλούς χρήσης των προσφερόμενων υλικών της εταιρείας παραγωγής στην ελληνική γλώσσα, ώστε το προσωπικό του Δήμου να κάνει χρήση του υλικού λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας, πιστοποιητικά ανάλυσης και γενικά πληροφορίες που αφορούν στα τεχνικά χαρακτηριστικά προσφερόμενου προϊόντος (ιδιότητες, δοσολογίες όπου απαιτείται, εφαρμογές, προφυλάξεις, βαθμός επικινδυνότητας, συνθήκες αποθήκευσης και συσκευασίας).

Τμήμα 2. «Προμήθεια Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους»

2.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά στην προμήθεια καθαριστικών ή/και απολυμαντικών προϊόντων για την άμεση κάλυψη των αναγκών της Δ/νσης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Μηχανολογικού Εξοπλισμού. Η προμήθεια κρίνεται απαραίτητη για την απρόσκοπτη λειτουργία της υπηρεσίας

καθαριότητας και την προάσπιση της δημόσιας υγείας στο Δήμο της Πάτρας. Η προμήθεια θα περιλαμβάνει καθαριστικά για καθαρισμό κάθε είδους όπως απορριμματοφόρων οχημάτων, σαρώθρων, κάδων απορριμμάτων και ανακύκλωσης, δρόμων, λαϊκών αγορών κλπ.

Τα προϊόντα καθαρισμού θα είναι απαλλαγμένα από επικίνδυνες ουσίες, δεν θα επιβαρύνουν το υδάτινο περιβάλλον και τον υδροφόρο ορίζοντα, θα είναι βιοδιασπώμενα και βιοαποικοδομήσιμα σε ποσοστό άνω του 90%, προκειμένου να χρησιμοποιηθούν στα προγράμματα περιοδικών/τακτικών πλύσεων σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας.

Το προϊόν καθαρισμού απορριμματοφόρων οχημάτων θα είναι απορρυπαντικό υγρό με αποσμητικές ιδιότητες και πολύ ισχυρή καθαριστική ικανότητα.

Τα προϊόντα της προμήθειας θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, με πρόσφατη αναγραφόμενη ημερομηνία παραγωγής, θα έχουν μακρά διάρκεια ζωής και θα διαθέτουν αποθηκευτική ικανότητα σε ευρύ θερμοκρασιακό φάσμα, χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητες τους. Οι υποχρεώσεις του αναδόχου σημειώνονται αναλυτικά στην Συγγραφή Υποχρεώσεων.

Τα υπό προμήθεια προϊόντα καθαρισμού (απολυμαντικά ή/και απορρυπαντικά) θα πρέπει να συμμορφώνονται, ως προς την κυκλοφορία και κατηγοριοποίησή τους, κατά περίπτωση με τις παρακάτω διατάξεις, όπως ισχύουν:

- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. **528/2012** σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων και τροποποιήσεις αυτού (Κατ' εξουσιοδότηση Καν. 736/2013, κατ' εξουσιοδότηση Καν. 837/2013, Καν. 334/2014)
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. **1451/2007** σχετικά με τη δεύτερη φάση του δεκαετούς προγράμματος εργασιών που αναφέρεται στο άρθρο 16 παράγραφος 2 της οδηγίας 98/8/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη διάθεση βιοκτόνων στην αγορά και τροποποιήσεις αυτού (Καν. 298/2010, Καν. 613/2013)
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. **1272/2008** για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων (πλέον κανονισμός CLP), την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και τροποποιήσεις αυτού (Καν. 790/2009, Καν. 286/2011, Καν. 618/2012, Καν. 487/2013, Καν. 517/2013, Καν. 758/2013, Καν. 944/2013, Καν. 605/2014, Καν. 491/2015, Καν. 1297/2014, Καν. 1221/2015)
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. **1907/2006**, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ και τροποποιήσεις αυτού
- Υπουργική Απόφαση Αριθ. **4616/52519** (ΦΕΚ 1367/Β/2016) «Καθορισμός συμπληρωματικών μέτρων για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων
- Υπουργική Απόφαση **Υ1β/οικ.7723/1994** (ΦΕΚ 961/Β/1994) «Κυκλοφορία απολυμαντικών χώρου»
- Υπουργική Απόφαση Αριθμ. **129/2016** (ΦΕΚ Β/1138/2017) «Απορρυπαντικά και ειδική άδεια λειτουργίας μονάδας παραγωγής ή/και συσκευασίας απορρυπαντικών και προϊόντων καθαρισμού»

- Νόμος **4254/2014** (ΦΕΚ 85/Α/2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις» και συγκεκριμένα το άρθρο 1, παράγραφος ΣΤ΄.5, σημείο 7 (α, β, γ, δ)
- Υπουργική Απόφαση **381/2005** (ΦΕΚ 539/Β/2006) «Ορισμός αρμόδιας Εθνικής Αρχής και καθορισμός μέτρων ελέγχου, τελών και κυρώσεων για την εκτέλεση του Κανονισμού (ΕΚ) 648/2004 του Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα απορρυπαντικά»
- Υπουργική Απόφαση **A2-861** (ΦΕΚ 2044/Β/2013) «Κανόνες Διακίνησης και Εμπορίας Προϊόντων και Παροχής Υπηρεσιών (Δι.Ε.Π.Π.Υ.)», όσον αφορά τα απορρυπαντικά (άρθρο 84, εκτός από το 1ο εδάφιο στοιχείου στ΄, παρ. 1, του άρθρου αυτού)
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. **648/2004** σχετικά με τα απορρυπαντικά και τροποποιήσεις αυτού (Καν. 907/2006, Καν. 1336/2008, Καν. 219/2009, Καν. 551/2009, Καν. 259/2012)
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. **1907/2006**, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ και τροποποιήσεις αυτού
- Π.Δ. **205/16.7.2001** (ΦΕΚ Α΄160, 16/7/2001) : « Έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος βιοκτόνων προϊόντων, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 98/8/ΕΚ του Ευρ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου»

Το παραπάνω Προεδρικό Διάταγμα έχει τροποποιηθεί από:

- α) Το Π.Δ. 159/2008 (ΦΕΚ 219Α΄/31.12.2008)
- β) Το Π.Δ. 52/2009 (ΦΕΚ 71Α΄/8.5.2009)
- γ) Το Π.Δ. 90/2010 (ΦΕΚ 155Α΄/7.9.2010)
- δ) Το Π.Δ. 31/2011 (ΦΕΚ 81Α΄/13.4.2011)
- ε) Το Π.Δ. 34/5.4.2012 (ΦΕΚ 72Α΄/5.4.2012)

2.2ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα κατωτέρω υπό προμήθεια περιγραφόμενα προϊόντα καθαρισμού θα είναι συσκευασμένα σε μη επιστρεφόμενα σφραγισμένα δοχεία δεδομένης χωρητικότητας που δεν θα ξεπερνούν επ΄ ουδενί τα 20 lt, όπως ακριβώς διατίθενται στο εγχώριο εμπόριο από την παρασκευάστρια εταιρία. Κατά την παραγωγική τους διαδικασία πρέπει να εφαρμόζεται σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με τις αρχές του [ISO 9001:2008](#) και [ISO 14001:2004](#).

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΠΛΥΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Το υπό προμήθεια προϊόν θα πρέπει να είναι υγρό καθαριστικό και να έχει όλες τις απαραίτητες από το νόμο εγκρίσεις και άδειες κυκλοφορίας στην ελληνική αγορά από αρμόδιους φορείς καθώς και τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Να είναι καταχωρημένο στο Γενικό Χημείο του Κράτους ή στο Εθνικό Μητρώο Χημικών Προϊόντων.
- Να είναι υδατοδιαλυτό, βιοδιασπώμενο και να μην προκαλεί φαινόμενα διάβρωσης σε μεταλλικές ή πλαστικές επιφάνειες ή μηχανολογικές διατάξεις των απορριμματοφόρων ή των πιεστικών μηχανημάτων.
- Στη συνιστώμενη αραίωση να καθαρίζει και να απομακρύνει αποτελεσματικά όλους τους ρύπους που υπάρχουν στα απορριμματοφόρα οχήματα και να είναι ασφαλές στα χρώματα.
- Να είναι υψηλού αφρισμού.

- Να χρησιμοποιείται τόσο με κρύο όσο και με ζεστό νερό.
- Τα τασιενεργά που θα περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα να συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Ν. 648/2004 για απορρυπαντικά.
- Η τεχνική προσφορά θα συνοδεύεται από τεχνικό δελτίο το οποίο θα αναφέρει αναλυτικά τον τρόπο χρήσης του προϊόντος καθώς και την προτεινόμενη αραίωση χρήσης.
- Θα δηλώνουν με υπεύθυνη δήλωση στην προσφορά τους την αναλογία χρήσεως του προϊόντος σε νερό.
- Το προϊόν θα παραδοθεί μη αραιωμένο (πρωτογενή βάση) στη συμπύκνωση που παρασκευάζεται από τον κατασκευαστή και επ' ουδενί τρόπο αναμεμιγμένο με υλικά που δεν αναγράφονται στη χημική του σύνθεση.
- Στην ενδεικνυόμενη αραίωση για την χρήση του, δεν θα έχει αντενδείξεις και τοξικές επιπτώσεις για τον άνθρωπο και δεν θα έχει δυσμενείς επιδράσεις στο περιβάλλον.
- Να έχει μακρά διάρκεια ζωής, διαθέτοντας αποθηκευτική ικανότητα σε ευρύ θερμοκρασιακό φάσμα, χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του και η παράδοσή του στο Δήμο θα είναι με πρόσφατη αναγραφόμενη ημερομηνία παραγωγής.
- Να είναι συσκευασμένο σε μη επιστρεφόμενα σφραγισμένα δοχεία δεδομένης χωρητικότητας όπως ακριβώς διατίθεται στο εγχώριο εμπόριο από την παρασκευάστρια εταιρία και για το οποίο έχουν εκδοθεί όλες οι απαραίτητες από το νόμο εγκρίσεις και άδειες κυκλοφορίας στην ελληνική αγορά από αρμόδιους φορείς.
- Στην συσκευασία του πρέπει να αναγράφεται η σύνθεση του καθώς και οι κίνδυνοι και τα μέτρα προστασίας που πρέπει να λαμβάνονται από τους χρήστες.
- Να φέρει ελληνόφωνη ετικέτα με τις απαραίτητες επισημάνσεις.
- Να συνοδεύεται με την επίσημη βιβλιογραφία του υπεύθυνου διάθεσης και αν είναι εισαγόμενο να φέρει το γνήσιο εγχειρίδιο στη γλώσσα της χώρας και την επίσημη μετάφραση του, καθώς και λίστα των παθογόνων και μικροβίων που ελέγχονται από το ανωτέρω προϊόν (αποτελεσματικότητα).
- Να αναγράφονται οι απαραίτητες από το νόμο εγκρίσεις και άδειες κυκλοφορίας και ότι το προϊόν είναι καθαριστικό.
- Η εγκεκριμένη από τους αρμόδιους φορείς αναλογία χρήσης θα λαμβάνεται υπ' όψη ως κριτήριο στην οικονομική αξιολόγηση.

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΚΑΔΟΥΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

Το υπό προμήθεια προϊόν θα πρέπει να είναι υγρό καθαριστικό-απολυμαντικό και να έχει όλες τις απαραίτητες από το νόμο εγκρίσεις και άδειες κυκλοφορίας στην ελληνική αγορά από αρμόδιους φορείς καθώς και τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Να είναι καταχωρημένο στο Γενικό Χημείο του Κράτους ή στο Εθνικό Μητρώο Χημικών Προϊόντων.
- Να είναι ικανό να απομακρύνει και να εξουδετερώνει αποτελεσματικά τους οργανικούς ρύπους από τις επιφάνειες των κάδων και να διασπά ιδιαίτερα επίμονους ρύπους όπως ορυκτά, έλαια, φυτικά και ζωικά λίπη, πετρέλαια, καθώς και ανόργανες ή οργανικές χημικές ενώσεις και άλλες ρυπογόνες ουσίες.
- Να έχει απορρυπαντικές και απολυμαντικές ιδιότητες ταχείας δράσης σε ευρύ αντιμικροβιακό φάσμα, μυκητοκτόνο, βακτηριοκτόνο (ακόμα και σε ρυπαρές συνθήκες) και κατά παθογόνων ιών.
- Να έχει ισχυρή αποσμητική δράση με ευχάριστο άρωμα ικανής διάρκειας.
- Να έχει pH μεταξύ 6 και 8,5.

- Στην ενδεικνυόμενη αραιώση για την χρήση του, δεν θα έχει αντενδείξεις και τοξικές επιπτώσεις για τον άνθρωπο και δεν θα έχει δυσμενείς επιδράσεις στο περιβάλλον.
- Να είναι άφλεκτο, μη πτητικό και χαμηλού αφρισμού όπως ενδείκνυται για την χρήση των ειδικών καθοπλυντηρίων οχημάτων ή πιεστικών μηχανημάτων.
- Να είναι πλήρως υδατοδιαλυτό, βιοδιασπώμενο και μη διαβρωτικό προκειμένου να μην προκαλεί φαινόμενα οξείδωσης ή διάβρωσης σε μεταλλικές ή πλαστικές επιφάνειες ή μηχανολογικές διατάξεις των πλυντηρίων ή των πιεστικών μηχανημάτων.
- Να παραδοθεί μη αραιωμένο (πρωτογενή βάση) στη συμπύκνωση που παρασκευάζεται από τον κατασκευαστή και επ' ουδενί αναμεμιγμένο με υλικά που δεν αναγράφονται στη χημική του σύνθεση.
- Να δρα σε χαμηλή αραιώση. Θα αραιώνεται απαραίτητα με κρύο νερό (θερμοκρασία περιβάλλοντος) με την μικρότερη κατά το δυνατόν ποσότητα απολυμαντικού – απορρυπαντικού στο 1 λίτρο νερού (αναλογία).
- Δεν θα περιορίζεται η δράση του σε υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες ενώ θα μπορεί να εφαρμόζεται δια καταποντισμού, ψεκασμού ή βουρτσίσματος.
- Να έχει μακρά διάρκεια ζωής, διαθέτοντας αποθηκευτική ικανότητα σε ευρύ θερμοκρασιακό φάσμα, χωρίς να αλλοιώνονται οι ιδιότητές του και η παράδοσή του στο Δήμο θα είναι με πρόσφατη αναγραφόμενη ημερομηνία παραγωγής.
- Στην συσκευασία του πρέπει να αναγράφεται η σύνθεση του καθώς και οι κίνδυνοι και τα μέτρα προστασίας που πρέπει να λαμβάνονται από τους χρήστες.
- Το προϊόν θα πρέπει να καλύπτει πλήρως τις διατάξεις ασφάλειας και υγιεινής των εργαζομένων.
- Να είναι συσκευασμένο σε μη επιστρεφόμενα σφραγισμένα δοχεία δεδομένης χωρητικότητας όπως ακριβώς διατίθεται στο εγχώριο εμπόριο από την παρασκευάστρια εταιρία και για το οποίο έχουν εκδοθεί όλες οι απαραίτητες από το νόμο άδειες κυκλοφορίας στην ελληνική αγορά (από Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων & Γενικό Χημείο του Κράτους).
- Να συνοδεύεται με την επίσημη βιβλιογραφία του υπεύθυνου διάθεσης και αν είναι εισαγόμενο να φέρει το γνήσιο εγχειρίδιο στη γλώσσα της χώρας και την επίσημη μετάφραση του, καθώς και λίστα των παθογόνων και μικροοργανισμών που ελέγχονται από το ανωτέρω προϊόν (αποτελεσματικότητα).
- Να φέρει ελληνόφωνη ετικέτα με τις απαραίτητες επισημάνσεις.
- Να αναγράφεται στην άδεια του ΕΟΦ ότι το προϊόν είναι καθαριστικό και απολυμαντικό για κάδους απορριμμάτων.
- Η εγκεκριμένη από τους αρμόδιους φορείς αναλογία χρήσης θα λαμβάνεται υπ' όψη ως κριτήριο στην οικονομική αξιολόγηση.

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ-ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΪΚΩΝ ΑΓΟΡΩΝ

Το υπό προμήθεια προϊόν θα πρέπει να είναι υγρό καθαριστικό και να έχει όλες τις απαραίτητες από το νόμο εγκρίσεις και άδειες κυκλοφορίας στην ελληνική αγορά από αρμόδιους φορείς καθώς και τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Να είναι καταχωρημένο στο Γενικό Χημείο του Κράτους ή στο Εθνικό Μητρώο Χημικών Προϊόντων.
- Να είναι αρωματισμένο.
- Να είναι χαμηλού αφρισμού.
- Να είναι ασφαλές σε όλα τα μέταλλα και στο αλουμίνιο καθώς επίσης και τα πλαστικά, λάστιχα, τσιμούχες, αντλίες, κλπ.

- Να χρησιμοποιείται τόσο με κρύο όσο και με ζεστό νερό.
- Να καταπολεμά τις δυσοσμίες από την συνεχή εναπόθεση οικιακών απορριμμάτων στους κάδους απορριμμάτων, καθώς επίσης και τις δυσοσμίες στις ψαραγορές, στο οδόστρωμα, στα φρεάτια των αποχετεύσεων και στους χώρους των Λαϊκών αγορών
- Μετά τον καθαρισμό θα πρέπει να αφήνει ένα ευχάριστο άρωμα το οποίο θα διαρκεί.
- Ο προμηθευτής θα δηλώνει την περιεκτικότητα του υλικού σε αιθέρια έλαια και αλκοόλη.
- Τα τασιενεργά που θα περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα να συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Ν. 648/2004 για απορρυπαντικά.
- Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί από τα πλυντήρια κάδων και των υδροφόρων που διαθέτει ο δήμος.
- Η τεχνική προσφορά θα συνοδεύεται από τεχνικό δελτίο το οποίο θα αναφέρει αναλυτικά τον τρόπο χρήσης του προϊόντος καθώς και την προτεινόμενη αραιώση χρήσης.
- Οι συμμετέχοντες θα δηλώνουν με υπεύθυνη δήλωση στην προσφορά τους την αναλογία χρήσεως του προϊόντος σε νερό.
- Η εγκεκριμένη από τους αρμόδιους φορείς αναλογία χρήσης θα λαμβάνεται υπ' όψη ως κριτήριο στην οικονομική αξιολόγηση.

Τα υπό προμήθεια προϊόντα θα πρέπει να συνοδεύονται από τα κάτωθι :

1. **Επίσημο Τεχνικό Φυλλάδιο** (εγχειρίδιο - οδηγίες χρήσης) της παρασκευάστριας εταιρείας (T.D.S. Technical Data Sheet) ή του επίσημου εισαγωγέα ή του υπεύθυνου κυκλοφορίας/διακινητή του προϊόντος, το οποίο θα περιέχει την περιγραφή των χαρακτηριστικών του προϊόντος, τον τρόπο χρήσης (ειδικότερα τις συνιστώμενες δοσολογίες) και την ποσοτική και ποιοτική σύστασή του. Αν το προϊόν είναι εισαγόμενο να φέρει το γνήσιο prospectus στη γλώσσα της χώρας προέλευσης και την μετάφρασή του (εφόσον δεν είναι στην Αγγλική). **Το Τεχνικό Φυλλάδιο** της παρασκευάστριας εταιρείας ή του επίσημου εισαγωγέα ή του υπεύθυνου κυκλοφορίας/διακινητή του προϊόντος, **θα φέρει πρωτότυπη την σφραγίδα της εταιρείας** (παρασκευάστριας εταιρείας ή του εισαγωγέα /διακινητή) και την υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου της.

2. **Δελτίο Δεδομένων ασφαλείας (M.S.D.S. Material Safety Data Sheet)** του προσφερόμενου προϊόντος. Το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας της παρασκευάστριας εταιρείας ή του εισαγωγέα /διακινητή, **θα φέρει πρωτότυπη την σφραγίδα της εταιρείας** (παρασκευάστριας εταιρείας ή του εισαγωγέα / διακινητή) και την υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου της.

Εφόσον το προϊόν παραληφθεί, θα πρέπει στην εσωτερική και εξωτερική συσκευασία του προσφερόμενου προϊόντος να αναγράφονται στην Ελληνική γλώσσα τα εξής στοιχεία:

- Η ονομασία του προϊόντος, η ταυτότητα της δραστικής ουσίας και η συγκέντρωσή της σε μετρικές μονάδες
- Η μορφή του σκευάσματος (π.χ. υγρό σε συμπυκνωμένη μορφή) και το περιεχόμενο σε βάρος ή όγκο
- Ο αριθμός παρτίδας παραγωγής
- Ο αριθμός και η ημερομηνία της τελευταίας (σε ισχύ) άδειας κυκλοφορίας
- Το όνομα ή η εταιρική επωνυμία, η διεύθυνση (έδρα) του παραγωγού
- Πιθανές ανεπιθύμητες παρενέργειες, μέτρα επείγουσας αντιμετώπισης και τηλέφωνα του Κέντρου Δηλητηριάσεων

Προσφορά προϊόντος που θα προκύπτει ή θα απαιτεί την ανάμιξη δύο ή/και περισσότερων πρωτογενών παραγόμενων προϊόντων της ίδιας ή άλλης παρασκευάστριας εταιρίας, προκειμένου να καλυφθούν οι προδιαγραφές του ζητούμενου υλικού (καθαρισμός-απολύμανση- απόσμηση), ακόμη και σε περίπτωση γραπτής βεβαίωσης της παρασκευάστριας εταιρίας για την αποτελεσματικότητα αυτού, ~~δεν θα γίνει δεκτή.~~

Κάθε προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να συνοδεύεται με τις απαιτούμενες άδειες κυκλοφορίας του. Κατά την κρίση του Δήμου Πατρέων μπορεί να γίνει πρακτική δοκιμή με την προτεινόμενη αραίωση του προμηθευτή πριν την ανάθεση της προμήθειας. Στην περίπτωση αυτή θα κατατεθεί δείγμα και αντίδειγμα για πρακτική δοκιμή.

A) ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΔΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

- I. Αντίγραφο της αδείας που χορήγησε ο Ε.Ο.Φ. Θα υποβάλλει και υπό τις προϋποθέσεις που προβλέπει η Απόφαση του Υπ. Υγείας Υ1β/οικ. 7723 (ΦΕΚ 961/23-12- 1994) περί «Κυκλοφορίας απολυμαντικών χώρων», άδεια κυκλοφορίας σε ισχύ (εντός της 5ετίας ή να υπάρχει ανανέωση της ή έγκυρη αίτηση ανανέωσης συνοδευόμενη από την προηγούμενη άδεια κυκλοφορίας) που έχει εκδοθεί από τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (Ε.Ο.Φ.).
- II. Σύμφωνα με τις διατάξεις της Υπουργικής Απόφασης 378/1994 (ΦΕΚ 705 Β'/20-9-1994) απαιτείται αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο Μητρώο Απορρυπαντικών και Καθαριστικών του Γενικού Χημείου του Κράτους.

B) ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ, ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΪΚΩΝ ΑΓΟΡΩΝ

Σύμφωνα με τις διατάξεις της Υπουργικής Απόφασης 378/1994 (ΦΕΚ 705 Β'/20-9-1994) απαιτείται αντίγραφο της καταχώρησης των προϊόντων στο Μητρώο Απορρυπαντικών και Καθαριστικών του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Κάθε προσφερόμενο προϊόν θα πρέπει να συνοδεύεται από **υπεύθυνη δήλωση** στην οποία ο συμμετέχων θα βεβαιώνει ότι:

- Το υλικό είναι βιοδιασπώμενο τουλάχιστον κατά 90%. Διαφορετικά η προσφορά είναι απορριπτή.
- Την απαιτούμενη αραίωση επί τοις εκατό (%) του προϊόντος.
- Θα αναλύει στην προσφορά του την αραίωση επί τοις εκατό (%) που απαιτεί το χημικό υγρό και το πραγματικό κόστος για το Δήμο ανά λίτρο έτοιμου διαλύματος πλύσης.

Πάτρα, 11 /06
Ο Συντάξας

Πάτρα, 11
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Πάτρα, 11/
Η Προϊσταμένη της Δ/νσης

ΝΤΑΛΙΑΝΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
Μηχανολόγος Μηχανικός

ΜΩΡΑΪΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
Μ/Η Μηχανικός με Α' β

ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΗ
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

Πάτρα, 11/06/2021
Ο Συντάξας Προϊστάμενος Τμήματος

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ
Πάτρα, 11/06/2021
Με Εντολή Δημάρχου

Ο Προϊστάμενος της Δ/σης

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ
Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΠΑΝ. ΛΕΜΗΣ - ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός MSc, PhD Α΄ β



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

Αρ. Μελέτης 8/2021
«Προμήθεια 1. Υλικών καθαρισμού
& βιολογικού υγρού πλύσεως
σιντριβανιών και μνημείων και 2.
Προϊόντων καθαρισμού-
απολύμανσης για
απορριμματοφόρα, κάδους και
κοινόχρηστους χώρους»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)

Τμήμα 1. «Προμήθεια υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών & μνημείων»

(Κ.Α. 2021: 30-6662.00009)

CPV: 24000000-4

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Διάλυμα υποχλωριώδες Νατρίου (χλώριο) > 12% ενεργό χλώριο (Δοχείο 35Kgr)	Kgr	4.375,00	1,20	5.250,00

2	Απολυμαντικό υγρό καθαρισμού & καταπολέμησης άλγεων (καθαριστικό) (Δοχείο 25Ltr)	Ltr	200,00	2,80	560,00
3	Καθαριστικό αλάτων που να περιέχει αδρανοποιημένο υδροχλωρικό οξύ από 15-20% (Δοχείο 32Kgr)	Kgr	448,00	1,30	582,40
4	Ταμπλέτες ενεργού χλωρίου τριπλής δράσης (ενεργό χλώριο – απολυμαντικό – κροκιδωτικό) (Δοχείο 25Kgr)	Kgr	225,00	4,60	1.035,00
5	Χημικό υλικό (υαλώδες σφαίρες) για προστασία από επικαθίσεις αλάτων & διαβρώσεις σε δίκτυα πόσιμου νερού με περιεχόμενο: 1) P ₂ O ₅ ~62% 2) SiO ₂ ~ 2,5% (Κιβώτιο 25Kgr)	Kgr	25,00	25,00	625,00
Συνολική Δαπάνη					8.052,40
ΦΠΑ 24%					1.932,58

Πάτρα, 11/06 /2021
Ο Συντάξας Προϊστάμενος Τμήματος

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ
Πάτρα, 11/06/2021
Με Εντολή Δημάρχου
Ο Προϊστάμενος της Δ/νσης

Ο ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ
Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΠΑΝ. ΛΕΜΗΣ - ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός MSc, PhD Α' β

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΣΠΡΑΓΚΑΘΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ

ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

Αρ. Μελέτης 8/2021
«Προμήθεια 1.Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιτριβανιών και μνημείων και 2. Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€)

Τμήμα 2. «Προμήθεια καθαρισμού-απολύμανσης για απορριματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους»

(Κ.Α.006495.00016)

CPV:24455000-8 (Απολυμαντικά), 39830000-9 (Προϊόντα καθαρισμού)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ €/lt	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Καθαριστικό εξωτερικής πλύσης απορριματοφόρων οχημάτων	lt	1.000	4,20	4.200,00
ΣΥΝΟΛΟ1.					4.200,00
ΦΠΑ 24%					1.008,00
ΣΥΝΟΛΟ 1. ΜΕ ΦΠΑ					5.208,00

2	Καθαριστικό – απολυμαντικό για κάδους απορριμμάτων	lt	1.200	5,30	6.360,00
ΣΥΝΟΛΟ 2.					6.360,00
ΦΠΑ 13%					826,80
ΣΥΝΟΛΟ2.ΜΕ ΦΠΑ					7.186,80

3	Καθαριστικό – αρωματικό οδοστρωμάτων και λαϊκών αγορών	lt	1.200	6,50	7.800,00
ΣΥΝΟΛΟ 3.					7.800,00
ΦΠΑ 24%					1.872,00
ΣΥΝΟΛΟ 3. ΜΕ ΦΠΑ					9.672,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΓΙΑ ΤΑ ΕΙΔΗ 1,2,3 (ΜΕ ΦΠΑ)					22.066,80



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
 ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
 ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΕΛΕΓΧΟΥ

Αρ. Μελέτης 8/2021
 «Προμήθεια 1. Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών και μνημείων και 2. Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους»

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**ΑΡΘΡΟ 1°: Αντικείμενο –τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Ο Δήμαρχος Πατρέων, προκηρύσσει διαδικασία Απευθείας Ανάθεσης και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα, από οικονομική άποψη, προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, για το σύνολο εκάστου τμήματος, ανά τμήμα προμήθειας. Ο οικονομικός φορέας είναι υποχρεωμένος να υποβάλει προσφορά για το σύνολο των ειδών του τμήματος για το οποίο προσφέρει.

Το αντικείμενο της δημόσιας σύμβασης είναι: α) η προμήθεια υλικών καθαρισμού & Βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών και μνημείων, που βρίσκονται σε κοινόχρηστους χώρους εντός του Δήμου Πατρέων, καθώς και β) η προμήθεια προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους, όπως αναλυτικά περιγράφονται στην παρούσα μελέτη, **ενδεικτικού προϋπολογισμού 32.051,78(€)** (συμπ/νου ΦΠΑ)

Η σύμβαση υποδιαιρείται σε δύο (2) τμήματα και συγκεκριμένα:

Τμήμα 1. Προμήθεια υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών και μνημείων με (Κ.Α. 2021: 30-6662.00009) και (CPV: 24000000-4) συνολικού προϋπολογισμού **9.984,98(€)** (συμπ/νου ΦΠΑ)

Τμήμα 2. Προμήθεια προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους με (Κ.Α.: 006495.00016) και (CPV:24455000-8 (Απολυμαντικά), 39830000-9 (Προϊόντα καθαρισμού)) συνολικού προϋπολογισμού **22.066,80 (€)** (συμπ/νου ΦΠΑ)

ΑΡΘΡΟ 2°: Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παρούσας προμήθειας διέπεται από τις παρακάτω διατάξεις:

1.το άρθρου 118 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει από το άρθρο 50 του Ν. 4782/2021 Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία

2.του Ν.4270/2014 (Φ.Ε.Κ. 143/Α'/28-06-2014): Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

3.του 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.

4.του άρθρου 11 του Ν.4013/2011 ΦΕΚ 204/Α/1509-2011 «Περί Σύστασης Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν.3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) - Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».

5. του άρθρου 58 του Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87/Α /7-6-2010): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.

6.του Π.Δ. 80/2016 (Φ.Ε.Κ. 145/Α' /05.08.2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες»

7.του Ν.4555/2018

8. τις :-αριθ.50660/30.08.2019 (ΑΔΑ:ΨΕΞΜΩΞΙ-ΡΥ4) απόφαση Δημάρχου Πατρέων περί «Ορισμό Αντιδημάρχων και Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων του»,-αριθ.66843/21-11-2019 (ΑΔΑ: 6ΓΗΕΩΞΙ-ΑΥΣ)

Απόφαση Δημάρχου για Μεταβίβαση αρμοδιότητας και εξουσιοδότηση υπογραφής τεκμηριωμένου αιτήματος διατάκτη, αριθ. 66842/21-11-2019 (ΑΔΑ:ΨΠΨΖΩΞΙ-ΟΞΘ) για Μεταβίβαση αρμοδιότητας

και εξουσιοδότηση υπογραφής αποφάσεων ανάληψης υποχρέωσης από τους αντιδημάρχους, αριθ.38616/31-08-2020 (6ΑΓΟΩΞΙ-ΞΙ5) & 62088/30-12-2020 (ΑΔΑ:ΩΧΠΠΩΞΙ-4Θ7) αποφάσεις Δημάρχου Πατρέων περί «Ορισμό Αντιδημάρχων και Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων του»

9.Την με αριθμό πρωτ., Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης: για την διάθεση και δέσμευση ποσού **9.984,98(€)**(συμπερ. ΦΠΑ) σε βάρος του **Κ.Α.: 30-6662.00009** του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους 2021 για το τμήμα 1 και Την με αριθμό πρωτ., Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης: για την διάθεση και δέσμευση ποσού **22.066,80(€)** (συμπ/νου ΦΠΑ) σε βάρος του **Κ.Α.:006495.00016** του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους 2021 για το τμήμα 2 για την ανωτέρω προμήθεια

10. Την αναγκαιότητα του Δήμου για την εν λόγω προμήθεια

- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στην παρούσα, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΑΡΘΡΟ 3°:Συμβατικά στοιχεία

- Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :
- α) Τεχνική Έκθεση
- β) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- γ) Συγγραφή υποχρεώσεων
- δ) Έντυπο προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 4°:Χρηματοδότηση

Το ύψος της δαπάνης της παρούσας σύμβασης για την «**Προμήθεια 1. Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών και μνημείων (CPV:24000000-4) και 2. Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους (CPV:24455000-8(απολυμαντικά) 39830000-9(προϊόντα καθαρισμού))**» ανέρχεται συνολικά στο ποσό των **32.051,78(€)** ευρώ (συμπ/νου Φ.Π.Α.) και θα βαρύνει τους Κ.Α.: 30-6662.00009- ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ για το τμήμα 1 και Κ.Α.: 006495.00016 - ΥΠ.ΕΣ. για το τμήμα 2 του προϋπολογισμού εξόδων 2021 .

ΑΡΘΡΟ 5°:Τιμές προσφορών

Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ. Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του κάθε προμηθευτή των προς προμήθεια ειδών θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη ανάθεση για την παρούσα προμήθεια. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για μεταφορά, παράδοση, των ειδών από εργαζόμενους του προμηθευτή στον τόπο που θα υποδειχθεί από την Αναθέτουσα Αρχή.

Οι οικονομικές προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψήφιους προμηθευτές για οκτώ (8) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως μη κανονική.

Οι προσφορές συμμετοχής υποβάλλονται, επί αποδείξει, στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Δήμου Πατρέων (Πλατεία Γεωργίου Α', Αριθ.17, κτίριο Μέγαρου Λόγου και Τέχνης-ισόγειο, τ.κ.26221) μέσα

σε σφραγισμένο φάκελο – κύριος φάκελος προσφοράς, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 92 και παρ.1 του άρθρου 96 του Ν.4412/2016, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α) η λέξη Προσφορά,

β) η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής,

γ) ο τίτλος της σύμβασης,

δ) η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής),

ε) τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (Επωνυμία, Ταχυδρομική Δ/νση, τηλέφωνο, email)

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

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

Αντίγραφα δημοσίων, ιδιωτικών και αλλοδαπών εγγράφων (πάντα ευκρινή) προσκομίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν.4250/26.03.2014.

ΆΡΘΡΟ 6^ο: Α. Δικαιολογητικά συμμετοχής

Στον φάκελο προσφοράς περιέχονται τα ακόλουθα:

1. Τεχνική περιγραφή και ότι είναι απαραίτητο στοιχείο για να βοηθήσει την αξιολόγηση των προσφορών σύμφωνα με όσα προβλέπονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της αριθμό μελέτης **8/2021** και πιο αναλυτικά για τα τμήματα ξεχωριστά:

ΤΜΗΜΑ 1. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ & ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΠΛΥΣΕΩΣ ΣΙΝΤΡΙΒΑΝΙΩΝ ΚΑΙ ΜΝΗΜΕΙΩΝ

α) Πιστοποιητικό **ISO 9001:2008** ή ισοδύναμο «Διαχείριση ποιότητας», του κατασκευαστή, για δραστηριότητα συναφή με το δημοπρατούμενο αντικείμενο.

β) Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας **ISO 14001:2004** «Σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης» ή ισοδύναμο, του κατασκευαστή, για δραστηριότητα συναφή με το δημοπρατούμενο αντικείμενο.

γ) Πιστοποιητικά – έντυπα που θα συνοδεύουν την προσφορά για τα προϊόντα (1.2 Τεχνικές Προδιαγραφές - Α/Α 1 έως Α/Α 5)

Ο Οικονομικός Φορέας θα προσκομίσει πληροφορίες ασφαλούς χρήσης των προσφερόμενων υλικών (χώρα προέλευσης) της εταιρείας παραγωγής στην ελληνική γλώσσα, ώστε το προσωπικό του Δήμου να κάνει χρήση του υλικού λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας, πιστοποιητικά ανάλυσης και γενικά πληροφορίες που αφορούν στα τεχνικά χαρακτηριστικά προσφερόμενου προϊόντος (ιδιότητες, δοσολογίες όπου απαιτείται, εφαρμογές, προφυλάξεις, βαθμός επικινδυνότητας, συνθήκες αποθήκευσης και συσκευασίας).

ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ-ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΑ, ΚΑΔΟΥΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

α) Πιστοποιητικά – έντυπα που θα συνοδεύουν την προσφορά για τα προϊόντα (2.2 Τεχνικές Προδιαγραφές)

2. Η οικονομική προσφορά δίδεται σε ευρώ συμπληρώνοντας το παρεχόμενο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς της αριθμό μελέτης **8/2021**.

3. Παραστατικό εκπροσώπησης των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων. **Οι ενώσεις οικονομικών φορέων** που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση καθώς και ο εκπρόσωπος / συντονιστής αυτής. Στην Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 που υποβάλλει η ένωση οικονομικών φορέων προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

4. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνεται ότι:

- Έλαβα πλήρη γνώση των όρων της αριθ. 8/2021 Μελέτης και των τεχνικών προδιαγραφών
- Τα στοιχεία που έχω αναφέρει είναι ακριβή και ορθά και έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων
- Δεν εμπίπτω στις περιπτώσεις αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ.1,2 και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016 (άρθρο 22 και 23 του Ν. 4782/2021)

Β. Αξιολόγηση προσφορών

Οι προσφορές συμμετοχής αποστέλλονται, επί αποδείξει, στο τμήμα Προμηθειών και Δημοπρασιών της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών του Δήμου Πατρέων και θα αξιολογηθούν από την Επιτροπή Διενέργειας & Αξιολόγησης Προσφορών της Δ/σης Καθαριότητας, Ανακύκλωσης και Μηχανολογικού Εξοπλισμού, όπως αυτή ορίστηκε σύμφωνα με την αριθ. 67/16-02-2021 Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής ΑΔΑ: 6ΜΗΜΩΞΙ-ΜΤΖ Μεταξύ αποδεκτών προσφορών θα προκριθεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, για το σύνολο εκάστου τμήματος, ανά τμήμα προμήθειας, η οποία συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας μελέτης.

Γ. Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης Προσφορών ειδοποιεί τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 (άρθρο 29 του Ν. 4782/2021), όπως καθορίζονται ειδικότερα στα έγγραφα της σύμβασης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73 του Ν.4412/2016(άρθρο 22 του Ν. 4782/2021). Τα δικαιολογητικά κατακύρωσης (αποδεικτικά μέσα) προσκομίζονται, επί αποδείξει, σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στην Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης Προσφορών και είναι τα εξής:

1) Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου για συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης προμήθειας.

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά ιδίως:

► τα φυσικά πρόσωπα

► στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), Ετερόρρυθμων Εταιρειών (Ε.Ε.), ομόρρυθμων εταιρειών (Ο.Ε.) και Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών Εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) τους διαχειριστές τους,

► τις περιπτώσεις ανώνυμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Πρόεδρο, τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

2) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους ή ότι έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

3) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής).

4) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του φυσικού ή νομικού προσώπου, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι φυσικό πρόσωπο προσκομίζει **Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα του ενώ εάν είναι νομικό πρόσωπο **Γενικό Πιστοποιητικό** Μεταβολών από το ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα),**

συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση Ν. 1599/1986 του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

5) Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι φυσικό πρόσωπο προσκομίζεται είτε πληρεξούσιο είτε η νόμιμη γι' αυτό εξουσιοδότηση, η οποία μάλιστα πρέπει να φέρει και τη βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής του εξουσιοδοτούντος ενώ εάν είναι νομικό πρόσωπο υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (π.χ. ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

6) Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση καθώς και ο εκπρόσωπος / συντονιστής αυτής.

Στην Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 που υποβάλλει η ένωση οικονομικών φορέων προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

Επισημαίνεται: ► οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης και υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής.

Αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που προσκομίστηκαν είναι πλαστά, απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, (χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών) σύμφωνα με το άρθρο 103 του Ν.4412/2016 (άρθρο 43 παρ. 3 του Ν. 4782/2021). Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε κατακύρωσης της σύμβασης (άρθρο 43 παρ.6 του Ν. 4782/2021)

ΑΡΘΡΟ 7^ο: Ανακοίνωση αποτελέσματος Κατακύρωσης - Υπογραφή Σύμβασης

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 105Ν.4412/2016 (άρθρο 45 παρ. 4 του Ν. 4782/2021), θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την πρόσκληση εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.».

Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης στον ανάδοχο.

Η διάρκεια ισχύος του συμφωνητικού θα είναι για είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή του. ή έως εξαντλήσεως του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

ΆΡΘΡΟ 9^ο: Χρόνος Παράδοσης - Χρόνος Παραλαβής Προμήθειας

Η παράδοση τους (άρθρο 206 του Ν.4412/2016) (άρθρο 104 του Ν. 4782/2021) θα γίνεται **τμηματικά** ανάλογα με τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής, **το αργότερο σε είκοσι (20) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία παραγγελίας των ειδών, από την αρμόδια Διεύθυνση για κάθε τμήμα της σύμβασης και συγκεκριμένα : για το τμήμα 1 αρμόδια Διεύθυνση είναι η Αρχιτεκτονικού Έργου – Η/Μ και για το τμήμα 2 αρμόδια είναι η Διεύθυνση Καθαριότητας, Ανακύκλωσης & Μηχανολογικού Εξοπλισμού, στους αποθηκευτικούς χώρους της Αναθέτουσας Αρχής, μέχρι την συμπλήρωση της υπάρχουσας πίστωσης, κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής εκάστης προμήθειας, παρουσία του Αναδόχου εφόσον το επιθυμεί.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την κεντρική αποθήκη υποδοχής της προμήθειας και την επιτροπή παραλαβής προμήθειας, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα είδη, **τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα** σύμφωνα με το άρθρο 206 παρ.6 του Ν.4412/ 2016 (παρ.6 του άρθρου 104 του Ν.4782/2021).

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν.4412/2016(άρθρο 105 του Ν. 4782/2021) και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων οριστικής παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής προμήθειας όπως περιγράφεται ανωτέρω, μέσα στον καθοριζόμενο από την σύμβαση χρόνο (άρθρο 209 του Ν.4412/2016).

ΆΡΘΡΟ 10^ο: Απόρριψη παραδοτέου – Αντικατάσταση

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους της προμήθειας ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παρακολούθησης παραλαβής προμήθειας, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των ειδών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης (άρθρα 218 & 220 του Ν.4412 /2016).

2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει την προμήθεια ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις (άρθρο 213 του Ν.4412/2016)

ΆΡΘΡΟ 11^ο: Έκπτωση του αναδόχου

Ο Ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα

στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική έγγραφη πρόκληση παρ.5 του άρθρου 105(παρ. 4 του άρθρου 45 του Ν. 4782/2021).

Εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν.4412/2016με την επιφύλαξη της παρ.2 (άρθρο 103 παρ.1γ. του Ν.4782/2021).

Η από μέρους του Αναδόχου αθέτηση των όρων της παρούσας, η μη πλήρης συμμόρφωσή του προς τους όρους αυτής παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή το δικαίωμα να τον κηρύξει έκπτωτο της προμήθειας σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 203 του Ν.4412/2016(άρθρο 103 του Ν. 4782/2021).

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν.4412/16 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στα άρθρα 74 του Ν.4412/2016περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις (άρθρο 103 του Ν. 4782/2021).

ΆΡΘΡΟ 12°: Ανωτέρα Βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.(άρθρο 204 του Ν.4412/2016).

ΆΡΘΡΟ 13°: Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις βάσει των κειμένων διατάξεων, που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού και κατά την εκτέλεση της προμήθειας. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

ΆΡΘΡΟ 14°: Πληρωμή Αναδόχου

Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας θα γίνει για το 100% της συμβατικής αξίας μετά:

- α)** την οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών (πρωτόκολλο οριστικής, ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής),
- β)** την έκδοση των αναγκαίων παραστατικών πωλήσεων - τιμολόγιο από τον προμηθευτή,
- γ)** την έκδοση αποδεικτικού εισαγωγής των ειδών στην αποθήκη,
- δ)** την προσκόμιση πιστοποιητικού φορολογικής ενημερότητας και ασφαλιστικής ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και
- ε)** την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής, που θα συνοδεύεται από τα νόμιμα δικαιολογητικά σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 200 του Ν.4412/2016(άρθρο 102 του Ν. 4782/2021).

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης. Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής.

ΆΡΘΡΟ 15ο: Ολοκλήρωση εκτέλεσης της σύμβασης

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- α) παραδόθηκε η προμήθεια.
- β) παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υπό προμήθεια είδη.
- γ) έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
- δ) εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

ΆΡΘΡΟ 16ο : Λοιπές διατάξεις

Για τυχόν ασάφειες και θέματα που δεν ρυθμίζονται από την παρούσα, υπερισχύουν οι διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν, οι όροι της παρούσας σύμβασης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας (άρθρο 129 Ν.4412/2016).

Πάτρα, 11/06 /2021
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ
Δρ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ
Πάτρα, 11/06 /2021
Με Εντολή Δημάρχου
Ο Προϊστάμενος της Δ/σης

ΠΑΝ. ΛΕΜΗΣ - ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός MSc, PhD Α΄ β



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΕΛΕΓΧΟΥ

Αρ. Μελέτης 8/2021
«*Προμήθεια 1. Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιτριβανιών και μνημείων και 2. Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους*»

Τμήμα 1. «Προμήθεια υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών & μνημείων»(Κ.Α. 2021: 30-6662.00009)
CPV: 24000000-4

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Διάλυμα υποχλωριώδες Νατρίου (χλώριο) > 12% ενεργό χλώριο (Δοχείο 35Kgr)	Kgr	4.375,00		
2	Απολυμαντικό υγρό καθαρισμού & καταπολέμησης άλγεων (καθαριστικό) (Δοχείο 25Ltr)	Ltr	200,00		
3	Καθαριστικό αλάτων που να περιέχει αδρανοποιημένο υδροχλωρικό οξύ από 15-20% (Δοχείο 32 Kgr)	Kgr	448,00		
4	Ταμπλέτες ενεργού χλωρίου τριπλής δράσης (ενεργό χλώριο – απολυμαντικό – κροκιδωτικό) (Δοχείο 25 Kgr)	Kgr	225,00		
5	Χημικό υλικό (υαλώδες σφαίρες) για προστασία από επικαθήσεις αλάτων & διαβρώσεις σε δίκτυα πόσιμου νερού με περιεχόμενο: 1) P ₂ O ₅ ~62% 2) SiO ₂ ~ 2,5% (Κιβώτιο 25Kgr)	Kgr	25,00		
				Συνολική Δαπάνη	
				ΦΠΑ 24%	
				Γενικό Σύνολο	

Οι τιμές της προσφοράς μου θα παραμείνουν αμετάβλητες για χρονικό διάστημα οχτώ (8) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών

ΠΑΤΡΑ,// 2021
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(σφραγίδα-υπογραφή)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ
ΕΛΕΓΧΟΥ

Αρ. Μελέτης 8/2021

& «Προμήθεια 1. Υλικών καθαρισμού & βιολογικού υγρού πλύσεως σιντριβανιών και μνημείων και 2. Προϊόντων καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους»

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (€)

Τμήμα 2. «Προμήθεια καθαρισμού-απολύμανσης για απορριμματοφόρα, κάδους και κοινόχρηστους χώρους»

21PROC009333765 2021-10-08

(Κ.Α.006495.00016)

CPV:24455000-8 (Απολυμαντικά), 39830000-9 (Προϊόντα καθαρισμού)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ €/lt	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Καθαριστικό εξωτερικής πλύσης απορριμματοφόρων οχημάτων	lt	1.000		
ΣΥΝΟΛΟ1.					
ΦΠΑ 24%					
ΣΥΝΟΛΟ 1. ΜΕ ΦΠΑ					

2	Καθαριστικό – απολυμαντικό για κάδους απορριμμάτων	lt	1.200		
ΣΥΝΟΛΟ 2.					
ΦΠΑ 13%					
ΣΥΝΟΛΟ2.ΜΕ ΦΠΑ					

3	Καθαριστικό – αρωματικό οδοστρωμάτων και λαϊκών αγορών	lt	1.200		
ΣΥΝΟΛΟ 3.					
ΦΠΑ 24%					
ΣΥΝΟΛΟ 3. ΜΕ ΦΠΑ					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΓΙΑ ΤΑ ΕΙΔΗ 1,2,3 (ΜΕ ΦΠΑ)					

Οι τιμές της προσφοράς μου θα παραμείνουν αμετάβλητες για χρονικό διάστημα οχτώ (8) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών

ΠΑΤΡΑ,// 2021
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(σφραγίδα-υπογραφή)