



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
Πληροφορίες : Π. Βοΐδης
Τηλ: 2313318838
e-mail: p.voidis@thessaloniki.gr

Αρ. Μελέτης: 23/2021

«Προμήθεια υλικών καθαριότητας για τις ανάγκες της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Μηχανικών Μέσων Δήμου Θεσσαλονίκης»

π.δ. : 14.981,80 € με τον ΦΠΑ

Α. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στην προμήθεια υλικών καθαριότητας για τις επιτακτικές ανάγκες της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Μηχανικών Μέσων του Δήμου Θεσσαλονίκης.

Με τις διατάξεις του δέκατου άρθρου του ν. 4787/2021 αντικαθίσταται η παρ. 2 του άρθρου πρώτου της από 20.3.2020 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Α' 68), η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83) και παρατείνεται έως και την 31η.12.2021 η εφαρμογή του υπερμειωμένου συντελεστή ΦΠΑ έξι τοις εκατό (6%) στα είδη της παραγράφου 50 του Κεφαλαίου Α. ΑΓΑΘΑ του Παραρτήματος ΙΙΙ του Κώδικα ΦΠΑ (κυρ. ν. 2859/2000).

Λαμβάνοντας υπόψη το Άρθρο πρώτο, του Μέρους Α της ΠΝΠ 20/20-3-2020 (ΦΕΚ 68 Α/20-3-2020) όπως ισχύει, καθώς και τον εγκυκλίων: Ε.2038-23/03/2020 (ΑΔΑ: ΩΩΣ246ΜΠ3Ζ-ΦΚΨ), Ε.2152-25/09/2020 (ΑΔΑ: 98Υ346ΜΠ3Ζ-ΥΔ3), Ε.208-11/01/2021 (ΑΔΑ:6ΝΒΙ46ΜΠ3Ζ-ΘΝ4) και Ε.2097-10/05/2021 (ΑΔΑ: ΩΞ0146ΜΠ3Ζ-ΗΡ5), επιμερίστηκαν τα υπό προμήθεια υλικά σε πίνακες ανάλογα με την κατηγορία ΦΠΑ στην οποία κατατάσσονται.

Για τα είδη του πίνακα του ενδεικτικού προϋπολογισμού με α/α 1, 2, 3, 4 και 9 τα χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια ειδών αποτυπώνονται στην περιγραφή τους.

Για τα είδη με α/α 7 και 8 η ανάδειξη του προμηθευτή θα γίνει με βάση την χαμηλότερη τιμή προ ΦΠΑ ανά μονάδα που ζητείται (kg).

Για τα είδη αυτά με α/α 7 και 8, οι συμμετέχοντες θα συμπληρώσουν τον πίνακα «Τεμάχια που αναλογούν για είδη με τιμή kg» του υποδείγματος, όπου θα δηλωθεί:

- «Τιμή € ανά kg», τιμή σε € ανά kg για το προσφερόμενο είδος, χωρίς ΦΠΑ
- «Στοιχεία προσφερόμενου είδους, μάζα σε kg», η οποία αφορά τη μάζα του τεμαχίου σε kg
- «Αναλογούν τεμάχια (ακέραια μορφή)», τα οποία προκύπτουν διαιρώντας την συνολική ζητούμενη ποσότητα της μελέτης σε kg, με τη μάζα του προϊόντος σε kg (το αποτέλεσμα στρογγυλοποιείται σε ακέραια μονάδα προς τα κάτω),
- η «τιμή τεμαχίου €», η οποία προκύπτει πολλαπλασιάζοντας τη μάζα του προϊόντος σε kg, με την τιμή ανά kg
- «Σύνολο €», προκύπτει πολλαπλασιάζοντας τα «Αναλογούν τεμάχια (ακέραια μορφή)» με την «τιμή τεμαχίου €»
- ο νόμιμος ΦΠΑ και το
- «Γενικό σύνολο €», που προκύπτει προσθέτοντας το «Σύνολο €» με το «ΦΠΑ».

Για την διευκόλυνση συμπλήρωσης του παραπάνω πίνακα, συμπεριλαμβάνεται αρχείο σε μορφή .xls, στο οποίο συμπληρώνουν οι συμμετέχοντες μόνο τα πεδία με κίτρινο χρώμα και αυτόματα υπολογίζονται οι προς παράδοση ποσότητες και η τιμή μονάδος.

Εκ των ανωτέρω προκύπτει ότι η τελική παραδοθείσα ποσότητα θα είναι μικρότερη ή ίση από την ζητούμενη του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Στη σύμβαση θα περιλαμβάνεται ο παραπάνω πίνακας και η τιμολόγηση θα πραγματοποιηθεί με βάση αυτόν.

Οι ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν τις ελάχιστες απαιτήσεις. Μπορούν να προσφερθούν είδη με ανώτερες τεχνικές προδιαγραφές.

Η ημερομηνία παραγωγής των προσφερόμενων ειδών (όπου υπάρχει σήμανση), δεν θα υπερβαίνει το ένα έτος από την ημερομηνία παραλαβής. Ειδικά για το είδος «Παχύρρευστο χλωροκαθαριστικό, με άρωμα (4L)» η ημερομηνία παραγωγής δεν θα υπερβαίνει τους έξι(6) μήνες από την ημερομηνία παραλαβής.

Η σήμανση των ειδών όπου ζητείται, μπορεί να είναι σύμφωνα με τους παρακάτω τρόπους:

- πάνω στα είδη ανεξίτηλα
- στην συσκευασία του είδους
- πάνω στα είδη με αυτοκόλλητη ετικέτα

Για τα είδη με α/α 1, 4, 5, 7 και 8 θα κατατεθεί δείγμα. Το δείγμα θα χρησιμοποιηθεί από την επιτροπή αξιολόγησης για μακροσκοπικό έλεγχο, καθώς και από την επιτροπή παραλαβής ως αντίδειγμα.

Στα δείγματα δεν είναι απαραίτητη η τοποθέτηση λογότυπων του Δήμου.

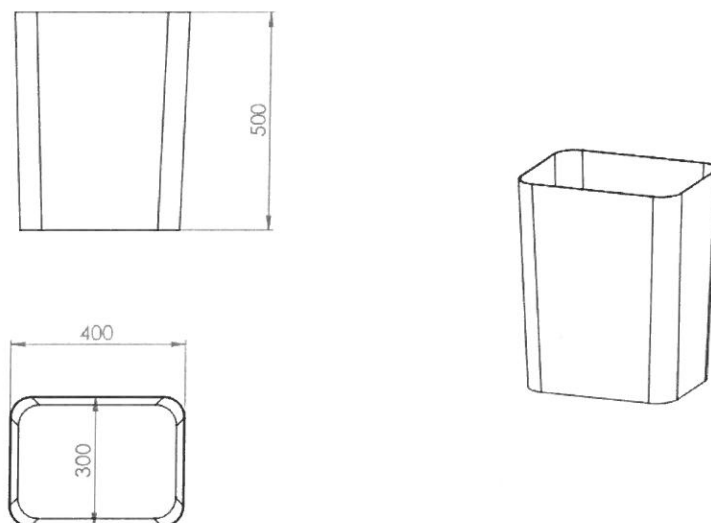
Ακολουθούν οι ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές:

5. Φαράσια συλλογής μικροαπορριμμάτων, χωρητικότητας 50lt περίπου

Τα φαράσια θα πρέπει να φέρουν τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- α. Η σχεδίασή τους θα παραπέμπει σε μικρό κάδο αποκομιδής απορριμμάτων, χρώματος γκρί.
- β. Το κυρίως σώμα αυτών θα παραπέμπει σε σχήμα κολουρης πυραμίδας, με προς τα άνω συνεχώς αυξανόμενη διατομή.
- γ. Θα είναι πλαστικοί με ενισχύσεις (νεύρα) στον πυθμένα.
- δ. Οι διαστάσεις θα είναι οι ακόλουθες:
 - Ύψος 50 cm (με απόκλιση $\pm 10\%$).
 - Μήκος στομίου αποκομιδής μικροαπορριμμάτων και φύλλων 40 cm (με απόκλιση $\pm 10\%$).
 - πλάτος στομίου αποκομιδής από το κέντρο του οπισθίου έως το κέντρο εμπρόσθιου μέρους 30 cm (με απόκλιση $\pm 10\%$)
 - Όγκος 50lt (με απόκλιση $\pm 10\%$)

Επισυνάπτεται ενδεικτικό σκαρίφημα:



6. Υγρό καθαρισμού αλάτων με ψεκαστήρα (Συσκευασία 750ml)

Να διαλύει άλατα, πουρί και τα υπολείμματα σαπουνιού που επικαθονται στις επιφάνειές του μπάνιου και της κουζίνας. Ειδικότερα να αφαιρεί άλατα ασβεστίου και σκουριά από βρύσες, ανοξείδωτα, πλακάκια, είδη υγιεινής κλπ.

Θα κατατεθεί:

- το δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ)
- το τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος.
- Υπεύθυνη δήλωση του νόμου Ν. 1599/1986, στην οποία να δηλώνεται ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τους κανονισμούς REACH (1907/2006/ΕΚ) και CLP (ΕΚ) 1272/2008
- Αποδεικτικό της υποχρέωσης που προκύπτει από το άρθρο 45 του CLP, που μπορεί να είναι:
 - είτε ο αριθμός καταχώρισης (PCN) στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών (ECHA), για προϊόντα μετά τις 01/01/2021
 - είτε το ηλεκτρονικό μήνυμα αίτησης προς τη διεύθυνση emxp@gcsl.gr του ΕΜΧΠ (πριν τις 31.12.2020 για τα προϊόντα για καταναλωτική και επαγγελματική χρήση)
 - είτε η αυτοματοποιημένη απάντηση από τη διεύθυνση emxp@gcsl.gr του ΕΜΧΠ (πριν τις 31.12.2020 για τα προϊόντα για καταναλωτική και επαγγελματική χρήση)

7. Χαρτί κουζίνας επαγγελματικό λευκό γκοφρέ δύο φύλλων

Θα είναι λευκό δύο φύλλων.

Θα είναι περιτυλιγμένο σε κύλινδρο από χαρτόνι κατάλληλο για τη στήριξη του ρολού (μαδρέν).

Θα είναι γκοφρέ - απαλό στην επαφή με το δέρμα.

Το βάρος του κάθε χαρτιού ρολού μπορεί να κυμαίνεται από 700 έως 1.200 gr (βάρος μαζί με μαδρέν).

Θα δηλωθεί από τους συμμετέχοντες το βάρος του προσφερόμενου είδους. Η επιτροπή του διαγωνισμού έχει την δυνατότητα να ελέγξει το βάρος λαμβάνοντας υπόψη το κατατεθειμένο δείγμα και αντίστοιχα να ενημερώσει τις προς παράδοση ποσότητες.

Τα φύλλα να χωρίζονται μεταξύ τους κατά προτίμηση με διάτρηση, ώστε να είναι εύκολος ο διαχωρισμός τους.

Ανάλογα με το βάρος κάθε ρολού θα παραδοθούν αντίστοιχα τεμάχια για την κάλυψη των kg του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Παράδοση σε συσκευασία του 1 έως 10 τεμ.

8. Χαρτί υγείας λευκό γκοφρέ τρίφυλλο

Θα είναι λευκό τρίφυλλο, υδατοδιαλυτό.

Θα είναι περιτυλιγμένο σε κύλινδρο από χαρτόνι κατάλληλο για τη στήριξη του ρολού (μαδρέν).

Θα είναι γκοφρέ - απαλό στην επαφή με το δέρμα.

Το βάρος του κάθε χαρτιού ρολού μπορεί να κυμαίνεται από 90 έως 125 gr (βάρος μαζί με μαδρέν).

Θα δηλωθεί από τους συμμετέχοντες το βάρος του προσφερόμενου είδους. Η επιτροπή του διαγωνισμού έχει την δυνατότητα να ελέγξει το βάρος λαμβάνοντας υπόψη το κατατεθειμένο δείγμα και αντίστοιχα να ενημερώσει τις προς παράδοση ποσότητες.

Τα φύλλα να έχουν ύψος 100mm ± 5mm.

Τα φύλλα να χωρίζονται μεταξύ τους κατά προτίμηση με διάτρηση, ώστε να είναι εύκολος ο διαχωρισμός τους.

Ανάλογα με το βάρος κάθε ρολού θα παραδοθούν αντίστοιχα τεμάχια για την κάλυψη των kg του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Παράδοση σε συσκευασία των 8 έως 40 τεμ.

10. Διάλυμα καθαρισμού χεριών με ήπια αντισηπτική δράση, σε μορφή γέλης. (4L)

Γέλη καθαρισμού χεριών με ήπια αντισηπτική δράση, σε συσκευασία των 4L, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- Έτοιμο για χρήση χωρίς νερό, σαπούνι ή ξέβγαλμα, χωρίς κολλώδη αίσθηση.
- Με αλκοόλη αιθυλική ή ισοπροπυλική, ή μείγμα αυτών, σε ποσοστό τουλάχιστον 70% κατ' όγκο (v/v) ή κατά βάρος.

Το προϊόν θα πρέπει να είναι κατάλληλο για να χρησιμοποιηθεί για την αναπλήρωση επίτοιχων πλαστικών περιεκτών με αντισηπτικό χεριών και ειδικό διανομέα.

Θα κατατεθούν:

- Υπεύθυνη δήλωση για το ποσοστό αλκοόλης που περιέχει κατ' όγκο (v/v) ή κατά βάρος
- Τεχνικό φυλλάδιο Προϊόντος
- Κοινοποίηση στην ευρωπαϊκή δικτυακή πύλη CPNP (εφόσον αφορά προϊόντα που καλύπτονται από τον Κανονισμό για τα καλλυντικά προϊόντα (EC) No. 1223/2009)

Δεκτά γίνονται και αντισηπτικά/απολυμαντικά προϊόντα χεριών, σε μορφή γέλης, με έγκριση κυκλοφορίας από τον ΕΟΦ. Σε αυτήν την περίπτωση θα κατατεθούν:

- Τεχνικό φυλλάδιο Προϊόντος
- Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)
- Άδεια κυκλοφορίας από Ε.Ο.Φ.

Το προϊόν θα διαθέτει περιποιητικά συστατικά για το δέρμα προς αποφυγή ερεθισμών, όπως π.χ. αλόη βέρα, γλυκερίνη κλπ.

Η επιτροπή του διαγωνισμού εκτός των άλλων θα αξιολογήσει, με δυνατότητα απόρριψης, εάν τα προσφερόμενα προϊόντα έχουν κολλώδη αίσθηση μετά την χρήση τους.

Η διεύθυνση Καθαριότητας και Μηχανικών Μέσων διατηρεί το δικαίωμα να ελέγξει τα προς παραλαβή είδη σε εργαστήρια, σε ότι αφορά το ποσοστό αλκοόλης, με όλα τα έξοδα να καλύπτονται από τον προμηθευτή.

11. Παχύρρευστο χλωροκαθαριστικό, με άρωμα (4L)

Το παχύρρευστο χλωροκαθαριστικό, θα έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- υποχλωριώδες νάτριο (NaOCl) / ενεργό χλώριο, σε ποσοστό κατ' ελάχιστο 3,2% και μέγιστο 5%
- με άρωμα
- συσκευασία σε πλαστική φιάλη των 4.000ml, με οδηγίες χρήσης και προφύλαξης
- χρήση σε δάπεδα και επιφάνειες, διαλυμένο σε νερό.

Η διεύθυνση Καθαριότητας και Μηχανικών Μέσων διατηρεί το δικαίωμα να ελέγξει τα προς παραλαβή είδη σε εργαστήρια, σε ότι αφορά το ποσοστό ενεργού χλωρίου, με όλα τα έξοδα να καλύπτονται από τον προμηθευτή.

Θα κατατεθεί:

- το δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ)
- το τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος.
- Υπεύθυνη δήλωση του νόμου Ν. 1599/1986, στην οποία να δηλώνεται ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τους κανονισμούς REACH (1907/2006/ΕΚ) και CLP (ΕΚ) 1272/2008

- Αποδεικτικό της υποχρέωσης που προκύπτει από το άρθρο 45 του CLP, που μπορεί να είναι:
 - είτε ο αριθμός καταχώρισης (PCN) στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών (ECHA), για προϊόντα μετά τις 01/01/2021
 - είτε το ηλεκτρονικό μήνυμα αίτησης προς τη διεύθυνση emxp@gcsl.gr του ΕΜΧΠ (πριν τις 31.12.2020 για τα προϊόντα για καταναλωτική και επαγγελματική χρήση)
 - είτε η αυτοματοποιημένη απάντηση από τη διεύθυνση emxp@gcsl.gr του ΕΜΧΠ (πριν τις 31.12.2020 για τα προϊόντα για καταναλωτική και επαγγελματική χρήση)

12. Υγρό κρεμοσάπουνο καθαριστικό χεριών (Συσκευασία 4 λίτρων)

Το υγρό κρεμοσάπουνο καθαριστικό χεριών θα έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- παχύρευστο,
- συμπυκνωμένο ώστε να απαιτείται μικρή ποσότητα κατά την χρήση,
- υψηλό αφρισμό,
- να έχει ευχάριστη οσμή,
- καθαρισμός χεριών από λιπαρούς ρίπους και στην συνέχεια ξέπλυμα με καθαρό νερό
- ΡΗ 5 έως 7

Θα κατατεθούν:

- Τεχνικό φυλλάδιο Προϊόντος
- Κοινοποίηση στην ευρωπαϊκή δικτυακή πύλη CPNP (εφόσον αφορά προϊόντα που καλύπτονται από τον Κανονισμό για τα καλλυντικά προϊόντα (EC) No. 1223/2009)

B. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

- Ο κάθε υποψήφιος μπορεί να καταθέσει προσφορά για ένα ή περισσότερα είδη.
- Για κάθε είδος θα κατατεθεί η τεχνική περιγραφή του, όπου θα δηλώνεται εκτός των άλλων και η εμπορική ονομασία του ή ο κατασκευαστής.
- Ο προμηθευτής αναλαμβάνει όλα τα έξοδα για την παράδοση των ειδών στις αποθήκες του Δήμου.
- Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 45 ημέρες από την υπογραφή και ανάρτησή της, με δυνατότητα τμηματικών παραδόσεων.

Θεσσαλονίκη 03/11/2021

ΣΥΝΤΑΞΗ



Παναγιώτης Βοΐδης
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών



Κοσμάς Μηνάδης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
της Διεύθυνσης Ανακύκλωσης και
Ανάπτυξης Συστημάτων Κυκλικής
Οικονομίας



Δημήτριος Μαϊτός
ΠΕ Διοικητικού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

Πληροφορίες : Π. Βοϊδης
Τηλ: 2313318838

e-mail: p.voidis@thessaloniki.gr

Αρ. Μελέτης: 23/2021
«Προμήθεια υλικών καθαριότητας για τις ανάγκες
της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Μηχανικών
Μέσων Δήμου Θεσσαλονίκης»

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α. Είδη με ΦΠΑ 24%

α/α	Είδος	CPV 2008	Κ.Α.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική τιμή €	Σύνολο	ΦΠΑ 24%	Σύνολο €
1	Κεφαλή επαγγελματικής σφουγγαρίστρας (πλάτος 15cm περίπου), μαζί με μεταλλικό κοντάρι μήκους >= 1,3m και διαμέτρου >= 24mm	39224300-1	6634.01.01	σετ	125	2,50	312,50 €	75,00 €	387,50 €
2	Κοντάρι σκούπας μεταλλικό μήκους 1,3m με φαρδύ (ελληνικό) σπείρωμα	39224300-1	6634.01.01	τεμ	200	0,50	100,00 €	24,00 €	124,00 €
3	Πιγκάλ μπάνιου πλαστικό κλειστό τύπου.	44410000-7	6634.01.01	τεμ	150	1,50	225,00 €	54,00 €	279,00 €
4	Φαράσι συλλογής μικροαπορριμμάτων πλαστικό, χωρητικότητας περίπου 7lt με κοντάρι αλουμινίου μήκους περίπου 80cm	44618100-6	6634.01.01	σετ	100	7,00	700,00 €	168,00 €	868,00 €

5	Φαράσια συλλογής μικροαπορριμμάτων, χωρητικότητας 50lt περίπου	44618100-6	6634.01.01	τεμ	500	7,00	3.500,00 €	840,00 €	4.340,00 €	
6	Υγρό καθαρισμού αλάτων με ψεκαστήρα (Συσκευασία 750ml)	39830000-9	6635.01.01	τεμ	40	1,20	48,00 €	11,52 €	59,52 €	
7	Χαρτί κουζίνας επαγγελματικό λευκό γκοφρέ δύο φύλλων	33760000-5	6635.01.01	κιλά	500	1,80	900,00 €	216,00 €	1.116,00 €	
8	Χαρτί υγείας λευκό γκοφρέ τρίφυλλο	33760000-5	6635.01.01	κιλά	450	2,00	900,00 €	216,00 €	1.116,00 €	
							Σύνολο ΦΠΑ	1.604,52 €		
							Γενικό			
							Σύνολο		8.290,02 €	

Β. Είδη με ΦΠΑ 6%

α/α	Είδος	CPV 2008	Κ.Α.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική τιμή €	Σύνολο	ΦΠΑ 6%	Σύνολο €
9	Γάντια νιτρίλιου μιας χρήσης, χωρίς πούδρα. Διαθέσιμα μεγέθη: μέτριο (Medium), μεγάλο (Large) και πολύ μεγάλο(XXL). Πρότυπα: EN-374-1 (type A), EN-374-5, AQL 1.5	18424300-0	6631.01.01	Συσκευασία των 100 τεμαχίων	235	8,00	1.880,00 €	112,80 €	1.992,80 €
10	Διάλυμα καθαρισμού χεριών με ήπια αντισηπτική δράση, σε μορφή γέλης. (Συσκευασία 4 λίτρων)	33700000-7	6633.01.01	τεμ	134	7,00	938,00 €	56,28 €	994,28 €
11	Παχύρρευστο χλωροκαθαριστικό, με άρωμα (4L)	24312220-2	6635.01.01	τεμ	300	2,50	750,00 €	45,00 €	795,00 €
12	Υγρό κρεμοσάπουνο καθαριστικό χεριών (Συσκευασία 4 λίτρων)	33711900-6	6635.01.01	τεμ	915	3,00	2.745,00 €	164,70 €	2.909,70 €
							Σύνολο ΦΠΑ	378,78 €	
							Γενικό		
							Σύνολο		6.691,78 €

Σύνολο πίνακα Α + Β : 14.981,80 €

Κατανομή ανά Κ.Α.

Κ.Α.	Σύνολο προ ΦΠΑ	ΦΠΑ	Γενικό σύνολο
6631.01.01	1.880,00 €	112,80 €	1.992,80 €
6633.01.01	938,00 €	56,28 €	994,28 €
6634.01.01	4.837,50 €	1.161,00 €	5.998,50 €
6635.01.01	5.343,00 €	653,22 €	5.996,22 €

Θεσσαλονίκη 03/11/2021

ΣΥΝΤΑΞΗ


 Παναγιώτης Βοΐδης
 Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος του
 Τμήματος Μελετών


 Κωσμάς Μιηνάδης
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
 της Διεύθυνσης Ανακύκλωσης και
 Ανάπτυξης Συστημάτων Κυκλικής
 Οικονομίας


 Δημήτριος Μαιτός
 ΠΕ Διοικητικού

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Επωνυμία προσφέροντος :
Τηλέφωνο:

A. Είδη με ΦΠΑ 24%

α/α	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή €	Σύνολο	ΦΠΑ 24%	Σύνολο €
1	Κεφαλή επαγγελματικής σφουγγαρίστρας (πλάτος 15cm περίπου), μαζί με μεταλλικό κοντάρι μήκους >= 1,3m και διαμέτρου >= 24mm	σετ	125				
2	Κοντάρι ακούτσας μεταλλικό μήκους 1,3m με φαρδύ (ελληνικό) σπείρωμα	τεμ	200				
3	Πιγκάλ μπάνιου πλαστικό κλειστού τύπου.	τεμ	150				
4	Φαράσι συλλογής μικροαπορριμμάτων πλαστικό, χωρητικότητας περίπου 7lt με κοντάρι αλουμινίου μήκους περίπου 80cm	σετ	100				
5	Φαράσια συλλογής μικροαπορριμμάτων, χωρητικότητας 50lt περίπου	τεμ	500				
6	Υγρό καθαρισμού αλάτων με ψεκαστήρα (Συσκευασία 750ml)	τεμ	40				
					Σύνολο ΦΠΑ		
					Γενικό Σύνολο		

B. Είδη με ΦΠΑ 6%

α/α	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή €	Σύνολο	ΦΠΑ 6%	Σύνολο €

9	Γάντια νιτρίλιου μιας χρήσης, χωρίς πούδρα. Διαθέσιμα μεγέθη: μέτριο (Medium), μεγάλο (Large) και πολύ μεγάλο (XXL). Πρότυπα: EN-374-1 (type A), EN-374-5, AQL 1.5	Συσκευασία των 100 τεμαχίων	235			
10	Διάλυμα καθαρισμού χεριών με ήπια αντισηπτική δράση, σε μορφή γέλης. (Συσκευασία 4 λίτρων)	ΤΕΜ	134			
11	Παχύρρευστο γλωροκαθαριστικό, με άρωμα (4L)	ΤΕΜ	300			
12	Υγρό κρεμοσάπουνο καθαριστικό χεριών (Συσκευασία 4 λίτρων)	ΤΕΜ	915			
			Σύνολο ΦΠΑ			
			Γενικό Σύνολο			

Τεμάχια που αναλογούν για είδη με τιμή Kg

α/α	Είδος	Ποσότητα και Συσκευασία που ζητείται από την μελέτη	Τιμή € ανά kg	Στοιχεία προσφερόμενου είδους, μάζα σε kg	Μονάδα μέτρησης	Αναλογούν τεμάχια (ακέρατα μορφή)	τιμή τεμαχίου €	Σύνολο €	ΦΠΑ	Γενικό σύνολο €
7	Χαρτί κουζίνας επαγγελματικό λευκό γκοφρέ δύο φύλλων	500 kg			ΤΕΜ					
8	Χαρτί υγιείας λευκό γκοφρέ τρίφυλλο	450 kg			ΤΕΜ					

ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα – Υπογραφή)