

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

Βόλος 26-5-2015
Αρ. Πρωτ.: 48805

ΑΓΟΡΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΤΟΥΑΛΕΤΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΤΙΣ ΑΚΤΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ

ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ **11.000 ΕΥΡΩ** ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ
ΦΠΑ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΚΤΕΣ ΓΑΛΑΖΙΩΝ ΣΗΜΑΙΩΝ

Για την εξυπηρέτηση των λουομένων στις ακτές του Δήμου Βόλου, οι οποίες βραβεύθηκαν με Γαλάζια Σημαία καθώς επίσης και στις παραλίες “Μάραθος” και “Κριθαριά” όπου δεν υπάρχουν παρακείμενα καταστήματα, απαιτείται η αγορά ατομικών μεταφερόμενων χημικών τουαλετών και ο καθημερινός τους καθαρισμός κατά την διάρκεια της ημέρας, που θα τοποθετηθούν με υπόδειξη της Υπηρεσίας, από μία, α) στην ακτή Αμαρυλίδος, β) στην ακτή Αμφανών και γ) στην ακτή “Αναύρου” για ΑΜΕΑ .

Οι χημικές τουαλέτες θα είναι ανοικτού τύπου (δεξαμενή, της οποίας το άνοιγμα θα είναι εξοπλισμένο με διαμορφωμένο κάθισμα τουαλέτας με καπάκι) .

Η λειτουργία τους συνοψίζεται στα εξής:

- Οι ανοικτού τύπου, χωρίς κανένα απαιτούμενο χειρισμό από τον χρήστη, έτσι ώστε να αποφεύγεται η πρόωρη απενεργοποίησή της από κακό χειρισμό ή βανδαλισμό ή την ρίψη αντικειμένων στην λεκάνη και να αξιοποιείται πλήρως η χωρητικότητα της δεξαμενής για την επίτευξη του μέγιστου δυνατού αριθμού χρήσεων.

Βόλος 26 – 5 – 2015

Θεωρήθηκε

**Ο Συντάξας
Αν. Προϊστάμενος
Τμήματος Τουρισμού**

Η Προϊσταμένη της Δ/νσης Τ. Ο. Α.

Δημήτριος Μπαντής

Κωνσταντίνα Ηλιάδου

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η αγορά αφορά ατομικές μεταφερόμενες χημικές τουαλέτες, που θα τοποθετηθούν : α) στην ακτή "Αμαρυλίδος", β) στην ακτή "Αμφανών", γ) στην ακτή "Κριθαριάς", δ) στην ακτή "Μάραθος", και ε) στην ακτή "Αναύρου" για ΑΜΕΑ, και θα παραμένουν εκεί από την 1η Ιουνίου έως την 15η Σεπτεμβρίου 2015.

Στην προϋπολογιζόμενη δαπάνη έχει συμπεριληφθεί η μεταφορά των χημικών τουαλετών από τον προμηθευτή και η τοποθέτησή τους στις παραπάνω αναγραφόμενες ακτές, σε θέσεις που θα υποδειχθούν από την αρμόδια υπηρεσία (Τμήμα Τουρισμού), καθώς επίσης για την πρώτη θερινή περίοδο λειτουργίας τους, από 1-6-2015 έως και 15-9-2015, ο καθαρισμός τους και η τροφοδοσία με τα απαραίτητα αναλώσιμα (χαρτί υγείας, κρεμοσάπουνο κ.λ.π.) και η ανανέωση χημικών διάσπασης λυμάτων.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ευρώ)	ΣΥΝΟΛΟ (ευρώ)
Χημικές τουαλέτες	5	1.788,62	8.943,09
Φ. Π. Α. 23%			2.056,91
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			11.000,00

Βόλος 26 – 5 – 2015

Θεωρήθηκε

Ο Συντάξας
Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Τουρισμού

Η Προϊσταμένη της Δ/σης Τ. Ο. Α.

Δημήτριος Μπαντής

Κωνσταντίνα Ηλιάδου

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά – Δυνατότητες

Για την λειτουργία της τουαλέτας δεν θα πρέπει ν' απαιτείται δίκτυο αποχέτευσης και παροχής νερού.

Στην καμπίνα της τουλέτας θα πρέπει να υπάρχουν επαρκή ανοίγματα για τον αερισμό.

Η πόρτα να έχει άνοιγμα εισόδου κατ' ελάχιστο 90 μοίρες, ν' ανοίγει προς τα έξω και να διαθέτει μηχανισμό κλεισίματος με ελατήριο κι ένδειξη κατειλημμένου. Θα πρέπει να έχει σύρτη κλειδώματος από μέσα και σε περίπτωση ανάγκης ν' ανοίγει απ' έξω με ειδικό κλειδί. Επίσης να έχει καθρέπτη και κρεμάστρα ρούχων.

Στην τουαλέτα ΑΜΕΑ ο καθρέπτης, η θήκη του υγρού κρεμοσάπουνου, ο σύρτης κλειδώματος και η κρεμάστρα ρούχων πρέπει να είναι χαμηλού ύψους ειδική για ΑΜΕΑ. Εσωτερικά δε να φέρει ειδικές λαβές στήριξης για την εύκολη μετακίνηση του αμαξιδίου.

Υλικά κατασκευής

Οι χημικές τουαλέτες θα πρέπει να είναι σε άριστη κατάσταση, εξ ολοκλήρου κατασκευασμένες από υλικά άφλεκτα κι ανθεκτικά σε υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, σε κακώσεις και βανδαλισμούς.

Το εσωτερικό των καμπινών θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από υλικά μη πορώδη, έτσι ώστε να είναι εφικτός ο γρήγορος καθαρισμός και η απολύμανση.

Το δάπεδο να είναι κατασκευασμένο από αντιολισθητικό υλικό.

Η οροφή να είναι κατασκευασμένη από διαυγές ή ημιδιαυγές υλικό, ώστε να υπάρχει επαρκής φυσικός φωτισμός στο εσωτερικό των καμπινών, αναξαρτήτως αν υπάρχει ηλιοφάνεια ή όχι.

Τα χρώματα των τοιχωμάτων δεν θα πρέπει ν' αλλοιώνονται με τον καιρό, ακόμα και σε μεταβαλλόμενες κλιματολογικές συνθήκες.

Κατά την παράδοσή και την τοποθέτησή τους θα πρέπει να είναι έτοιμες προς λειτουργία, εφοδιασμένες με χαρτί υγείας και υγρό κρεμοσάπουνο χειριών, εγκεκριμένα από την ΕΕ για διακόσιες (200) χρήσεις. Ο ανάδοχος θα πρέπει να

εγγυάται το μέγιστο της εξυπηρέτησης, δηλαδή των διακοσίων (200) χρήσεων για κάθε χημική τουαλέτα ημερησίως.

Διαστάσεις

Οι εσωτερικές διαστάσεις να είναι τουλάχιστον 100 ως 130 cm πλάτος και 100 ως 130 cm μήκος (βάση) και 200 ως 240 cm (ύψος).

Η εργονομία και το βάρος των τουαλετών θα πρέπει να επιτρέπουν την εύκολη μετακίνησή τους.

Η χωρητικότητα της δεξαμενής θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 200 λίτρων, και το λιγότερο

μ' έναν αεραγωγό για την αποφυγή δυσάρεστων οσμών στο εσωτερικό των καμπινών.

Η χωρητικότητα της δεξαμενής για ΑΜΕΑ θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 110 λίτρων, και τουλάχιστον μ' έναν αεραγωγό για την αποφυγή δυσάρεστων οσμών στο εσωτερικό της καμπίνας.

Η χωρητικότητα του νιπτήρα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 50 λίτρων.

Ο νιπτήρας της τουαλέτας των ΑΜΕΑ θα πρέπει να είναι χαμηλού ύψους, ειδική για άτομα με ειδικές ανάγκες. Οι εσωτερικές διαστάσεις της τουαλέτας ΑΜΕΑ να επιτρέπουν την άνετη κίνηση του αμαξιδίου και τη χρήση όλων των υπηρεσιών.

Τεχνικά χαρακτηριστικά λεκάνης

Η λεκάνη να είναι εφοδιασμένη με καπάκι, να είναι χαμηλού ύψους, ειδική για άτομα με ειδικές ανάγκες, και να υπάρχει χαρτί υγείας σε ειδική θήκη.

Τεχνικά χαρακτηριστικά δεξαμενής

Ο σχεδιασμός της τουαλέτας θα πρέπει να επιτρέπει το μέγιστο αριθμό πλήρων χρήσεων και την εκμετάλλευση όλης της χωρητικότητας της δεξαμενής λυμάτων.

Τοποθέτηση

Οι χημικές τουαλέτες πρέπει να τοποθετηθούν από τον προμηθευτή, καθ' υπόδειξη σε θέσεις που θα υποδειχθούν από την αρμόδια υπηρεσία (Τμήμα Τουρισμού) : α) στην ακτή "Αμαρυλίδος", β) στην ακτή "Αμφανών", γ) στην ακτή "Κριθαριάς", δ) στην ακτή "Μάραθος", και ε) στην ακτή "Αναύρου" για ΑΜΕΑ.

Ο προμηθευτής πρέπει να διατηρεί τις τουαλέτες σε άψογη κατάσταση καθ' όλη της πρώτης χρονικής διάρκειας της θερινής περιόδου, από 1-6-2015 έως 15-9-2015, και να είναι απόλυτα συνεπής για την ευπρεπή εικόνα τους και τους υγειονομικούς όρους λειτουργίας.

Έλεγχοι – Δοκιμές - Παραλαβή

Κατά την παραλαβή θα ελεγχθούν η πληρότητα, αρτιότητα και λειτουργία των

παραλαμβανομένων χημικών τουαλετών, αν δηλαδή αυτές πληρούν τις προδιαγραφές και παρέχουν τις απαιτούμενες εγγυήσεις.

Παραλαβή δεν θα γίνεται δεκτή αν το προσφερόμενο αντικείμενο δεν είναι των εγκεκριμένων τύπων και δεν παρέχεται η απαιτούμενη εγγύηση καλής λειτουργίας. Επίσης παραλαβή δεν μπορεί να γίνει δεκτή αν κατά τη δοκιμή αποδειχθεί ότι η τουαλέτα δεν έχει όλες τις δυνατότητες, τα λειτουργικά χαρακτηριστικά και δεν παρέχει όλες τις εγγυήσεις καλής λειτουργίας.

Στις υποχρεώσεις του αναδόχου είναι επίσης, εκτός από την επίδειξη και δοκιμή των τουαλετών, και η ανάρτηση γραπτών αναλυτικών οδηγιών χρήσης τους. Η εγγύηση καλής λειτουργίας (χωρίς περιορισμό χρήσεων) θα είναι διάρκειας τριών ετών και θα καλύπτει όλα τα μηχανικά μέρη.

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΑΓΟΡΑΣ

Μετά την τοποθέτηση στους καθορισμένους χώρους, το καθημερινό σχολαστικό καθάρισμα των τουαλετών θα περιλαμβάνει : α) το άδειασμα της δεξαμενής λαμβάνοντας υπόψη τις μετεωρολογικές συνθήκες και τον αριθμό των χρηστών, β) εκκένωση της δεξαμενής των τουαλετών με αναρρόφηση κι απομάκρυνση των λυμάτων από ειδικά βυτία. Θα ακολουθεί καθαρισμός με πίεση κι απολύμανση με χημικό διάλυμα του εσωτερικού της δεξαμενής, γ) καθάρισμα κι απολύμανση του εσωτερικού των χημικών τουαλετών, ώστε να μη μένουν υπολείμματα λυμάτων στα εσωτερικά των τοιχωμάτων με κίνδυνο τον πολλαπλασιασμό μικροβίων, δημιουργία οσμών και κακή γενικά λειτουργία, δ) ανανέωση των χημικών για τη διάσπαση των λυμάτων και την τοποθέτηση αναλωσίμων (χαρτί υγείας, κρεμοσάπουνο, κ.λ.π.).

Όλοι οι απαιτούμενοι καθαρισμοί πρέπει να γίνονται με ασφαλή τρόπο, ώστε να εξασφαλίζεται η μη επιβάρυνση με οποιονδήποτε τρόπο των χώρων των οποίων θα είναι τοποθετημένες.

ΓΕΝΙΚΑ

Ο προμηθευτής πρέπει να προβλέπει ότι μπορεί να παρουσιαστούν προβλήματα κατά τη διάρκεια χρήσης των χημικών τουαλετών, γι αυτό θα πρέπει να διεξάγει περιοδικούς ελέγχους και να είναι σε θέση ν' αντιμετωπίσει τυχόν δυσκολίες.

Ο Δήμος Βόλου διατηρεί το δικαίωμα τακτικών κι έκτακτων ελέγχων τήρησης των όρων υγιεινής από αρμόδια όργανα. Σε περίπτωση που οι τουαλέτες δεν πληρούν τους όρους υγιεινής, θα συντάσσεται πρωτόκολλο παράβασης προς την Επιτροπή Προμηθειών, στο οποίο θ' αναφέρονται οι συγκεκριμένες παραβάσεις που διαπιστώθηκαν.

Η μη τήρηση των παραπάνω όρων θα επιφέρει τις προβλεπόμενες συνέπειες.

Βόλος 26 – 5 – 2015

Θεωρήθηκε

Ο Συντάξας
Αναπληρωτής Προϊστάμενος

Η Προϊσταμένη της Δ/νσης Τ. Ο. Α.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1

Αντικείμενο της αγοράς των πέντε (5) χημικών τουαλετών είναι να καλύψει τις ανάγκες εξυπηρέτησης των λουομένων και τις απαιτήσεις του προγράμματος των Γαλάζιων Σημαιών, περί ύπαρξης W. C. στις ακτές όπου δεν υπάρχουν παρακείμενα καταστήματα, ώστε ν' αποφεύγεται η επιβάρυνση του περιβάλλοντος και η δημιουργία εστιών μόλυνσης.

Άρθρο 2

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις περί προμηθειών και τον ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 3

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση, και με κριτήριο κατακύρωσης μετά την έρευνα αγοράς, τη χαμηλότερη τιμή, που θα ανταποκρίνεται στις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές.

Άρθρο 4

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

- α) Τεχνική έκθεση
- β) Τεχνικές προδιαγραφές
- γ) Ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ) Συγγραφή υποχρεώσεων

Άρθρο 5

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου προμηθευτή, θ' αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης. Οποιαδήποτε αλλαγή, μετά την υπογραφή της σύμβασης, από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη κι αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

Η αξιολόγηση των προσφορών και η κατακύρωση θα γίνει από τα αρμόδια όργανα του Δήμου Βόλου.

Άρθρο 6

Ο ανάδοχος της προμήθειας των πέντε (5) χημικών τουαλετών είναι υποχρεωμένος να προσέλθει άμεσα, λόγω του επείγοντος, από την ημερομηνία παραλαβής της ανακοίνωσης κατακύρωσης για την υπογραφή της συγκεκριμένης σύμβασης και να καταθέσει την εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Άρθρο 7

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της προμήθειας καθορίζεται σε ποσοστό 10% συνολικά επί της δαπάνης της προμήθειας χωρίς τον Φ.Π.Α. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την ολοκλήρωση το πέρας της 15ης Σεπτεμβρίου 2015 και την έκδοση των σχετικών βεβαιώσεων και πρωτοκόλλων από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλομένων. Η πληρωμή θα γίνει τμηματικά. Το 50% αμέσως μετά την τοποθέτηση των χημικών τουαλετών στις ακτές και την παραλαβή των, ενώ το υπόλοιπο 50% αμέσως μετά την ημερομηνία κι όσα αναφέρονται παραπάνω με την προσκόμιση των τιμολογίων.

Η δαπάνη θα επιβαρύνει τον κωδικό αριθμό **Κ.Α. 70.7135.807** με τίτλο “λοιπός εξοπλισμός” της Δ/σης Τοπικής Οικονομικής Ανάπτυξης, αγορά πέντε (5) χημικών τουαλετών και ο καθημερινός καθαρισμός τους από 1-6-2015 έως 15-9-2015, για την κάλυψη αναγκών του προγράμματος Γαλάζιων Σημαιών, του προϋπολογισμού του Δήμου Βόλου οικονομικού έτους 2015.

Άρθρο 8

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται μ' όλους τους φόρους, τέλη, κρατήσεις και κάθε άλλης οικονομικής επιβάρυνσης που ισχύει, εκτός από τον Φ.Π.Α. ο οποίος βαρύνει τον Δήμο Βόλου.

Άρθρο 9

Για την κάλυψη των αναγκών των λουομένων, τόσο στις βραβευμένες ακτές του προγράμματος Γαλάζιων Σημαιών οι χημικές τουαλέτες, θα τοποθετηθούν : α) στην ακτή “Αμαρυλίδος”, β) στην ακτή “Αμφανών”, και γ) στην ακτή “Αναύρου” για ΑΜΕΑ, όσο και στις ακτές “Κριθαριάς”, και “Μάραθος”, λόγω του μεγάλου πλήθους λουομένων και με το δεδομένο ότι δεν υπάρχουν παρακείμενα καταστήματα, το αργότερο στις 1-6-2015 και ώρα 10.00’.

Άρθρο 10

Η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής η την αντικατάσταση των όποιων ανωμαλιών παρατηρηθούν κατά την χρονική διάρκεια της σύμβασης. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις της

επιτροπής άμεσα εντός της ορισθείσης από την επιτροπή προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον πλέον πρόσφορο τρόπο για την κάλυψη των αναγκών κι εξυπηρετώντας τα συμφέροντα του Δήμου.

Βόλος 26 – 5 – 2015

Θεωρήθηκε

Ο Συντάξας
Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Τουρισμού

Η Προϊσταμένη της Δ/νσης Τ. Ο. Α.

Δημήτριος Μπαντής

Κωνσταντίνα Ηλιάδου