

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΓΙΑ WC ΑΜΕΑ

3ΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II – ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ IX

Δημιουργία υποδομών και κατασκευές για την προσβασιμότητα
και εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ στις σχολικές μονάδες του Δήμου Αθηναίων

Οι θέσεις κατασκευής των wc ΑμεΑ είναι ενδεικτικές και επακριβής θέση κατασκευής των wc ΑμεΑ θα προσδιοριστεί από τον ανάδοχο κατά την φάση της κατασκευής, με την σύμφωνη γνώμη της Επίβλεψης. Αυτό οφείλεται στο ότι η επακριβής θέση είναι συγκερασμός παραγόντων και μεγεθών που δεν είναι μετρήσιμα με απαραίτητη ακρίβεια κατά την φάση της μελέτης και θα αποφασιστεί από τον ανάδοχο λαμβάνοντας υπό όψη του ως λύση τη βέλτιστη δυνατή, σε συνδυασμό με την πλήρη προσαρμογή των υφιστάμενων Η/Μ εγκαταστάσεων και επέκταση αυτών.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεσθούν με πολύ μεγάλη προσοχή και ο ανάδοχος πρέπει να λαμβάνει μέτρα προστασίας των διερχομένων και των χρηστών των κτιρίων κατά την εκτέλεση των εργασιών. Επίσης οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την αναλυτική περιγραφή τους στο τιμολόγιο του έργου, στα άρθρα του ΑΤΟΕ, στη νομοθεσία των Δημοσίων Έργων, στις υποδείξεις και εντολές της Υπηρεσίας. Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι άριστης ποιότητας σύμφωνα με τις απαιτούμενες προδιαγραφές ώστε το αποτέλεσμα όλων των εργασιών να είναι έντεχνο. Η Διαχείριση των προϊόντων καθαιρέσεων και ακρήστων έργου θα ανατεθεί σε εταιρεία Συλλογής Μεταφοράς ΑΕΚΚ σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Το κόστος της συνολικής διαχείρισης των οικοδομικών και ηλεκτρομηχανικών εργασιών μέχρι και την περαίωση και παράδοση του έργου, ρητά περιλαμβάνεται στο εργολαβικό αντάλλαγμα, είτε μέσω των συγκεκριμένων σχετικών άρθρων, είτε θεωρουμένου τούτου ως ανηγμένου στις επί μέρους τιμές.

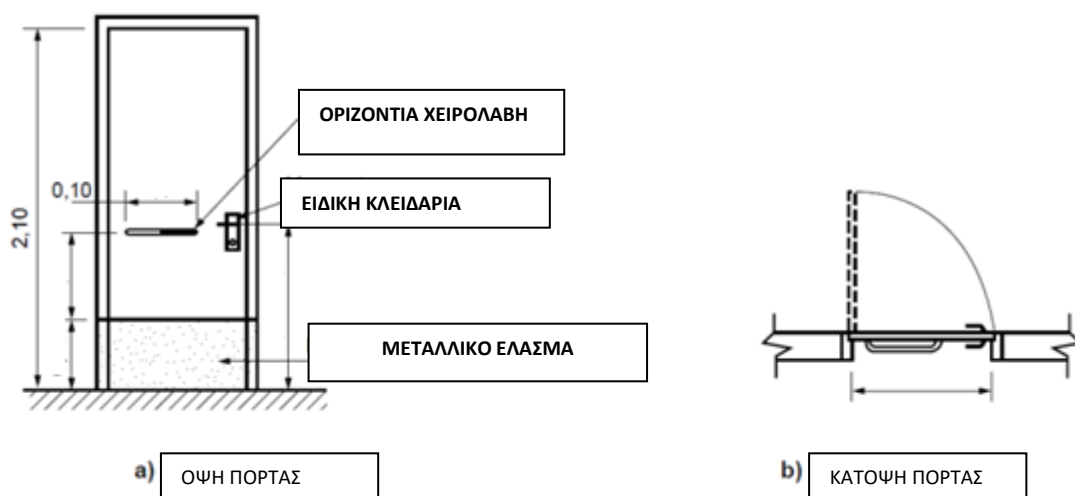
Όλα τα υλικά θα έχουν την εκ των προτέρων έγκριση της υπηρεσίας με την υποβολή των προδιαγραφών και πιστοποιήσεων σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη, τις προδιαγραφές των κατασκευαστών και την κείμενη νομοθεσία. **Επίσης τηρείται η κείμενη νομοθεσία και κανονισμοί wc ΑμεΑ.** Οι ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες περιλαμβάνουν αποξήλωση, απομάκρυνση και αντικατάσταση υφιστάμενου εξοπλισμού και τοποθέτηση νέου, κατάλληλων προδιαγραφών wc ΑΜΕΑ. Τα προσκομιζόμενα υλικά θα φέρουν υποχρεωτικά την επισήμανση CE της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Επίσης θα υλοποιηθούν επεμβάσεις στις υφιστάμενες Η/Μ εγκαταστάσεις, επανασύνδεσή τους και επέκταση αυτών όπου είναι αναγκαίο. Όλες οι εργασίες και ο τρόπος αποκατάστασης, επαναλειτουργίας και όδευσης αυτών θα γίνουν με την σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας. Επίσης όλα τα υλικά θα έχουν την εκ των προτέρων έγκριση της υπηρεσίας με την υποβολή των προδιαγραφών και πιστοποιήσεων σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη, τις προδιαγραφές των κατασκευαστών και την κείμενη νομοθεσία. **Επίσης τηρείται η κείμενη νομοθεσία και κανονισμοί wc ΑΜΕΑ.**

Όλες οι Η/Μ εργασίες νοούνται μελετημένες, κατασκευασμένες και πλήρως αποπερατωμένες και ελεγμένες με κάθε αναγκαίο υλικό ώστε να είναι δυνατή η άψογη λειτουργία τους. Ο ανάδοχος οφείλει κατά τη κατασκευή, να μεριμνήσει για να υπάρχει αρμονική συνέχιση των έργων της παρούσας φάσης με τις υφιστάμενες. Όλες οι εργασίες θα πρέπει να γίνουν σύμφωνα με τους ισχύοντες Τεχνικούς Κανονισμούς και τα ισχύοντα

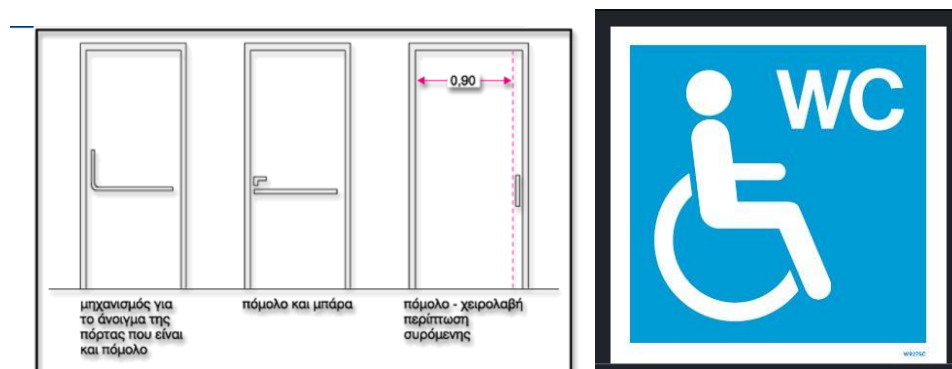
πρότυπα, από συνεργεία με αντίστοιχη άδεια εκτέλεσης συναφών εργασιών.

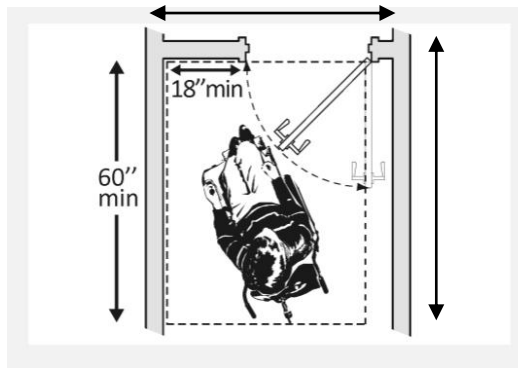
Οι χώροι υγιεινής για τα ΑμεΑ πρέπει να είναι ανεξάρτητοι χωρίς διάκριση φύλου, για να εξυπηρετούν ΑμεΑ που πιθανόν να χρειάζονται βοήθεια από συνοδό αντίθετου φύλου και να διαθέτουν τα κάτωθι:

- Η θύρα εισόδου του χώρου υγιεινής πρέπει να έχει καθαρό πλάτος 0,90μ μεταξύ των παραστατών και να διαθέτει το ειδικό σήμα wc ΑμεΑ
- Η θύρα πρέπει να ανοίγει εξωτερικά σε προθάλαμο/εσοχή ελάχιστων διαστάσεων 1,50X1,50μ., χωρίς να εμποδίζει την κυκλοφορία σε παρακείμενο διάδρομο και αν υπάρχει μηχανισμός αυτόματης επαναφοράς, αυτός να έχει αντίσταση 15 έως 20 N)
- Η θύρα όταν δεν μπορεί να ανοίξει προς τα έξω μπορεί να είναι και συρόμενη με καθαρό πλάτος >0.90 μ.
- Η θύρα πρέπει να διαθέτει εσωτερικά, σε ύψος 0,70μ από το δάπεδο, οριζόντια χειρολαβή μήκους 0,60μ, καθώς και μεταλλικό έλασμα σε ύψος μέχρι 0,25μ, για προστασία της θύρας από τα υποπόδια των αμαξιδίων
- Πρέπει να υπάρχει ειδική κλειδαριά με ένδειξη κατάληψης του χώρου που να έχει τη δυνατότητα να ανοιχθεί εξωτερικά από υπεύθυνο στην περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
- Απαιτείται κουδούνι κλήσης κοντά στη λεκάνη για έκτακτες περιπτώσεις παροχής βοήθειας, το οποίο να διαθέτει κορδόνι μήκους μέχρι και 0,20μ από το δάπεδο, με φωτεινή ένδειξη πάνω από την εξωτερική όψη της θύρας του χώρου
- Οι διακόπτες φωτισμού πρέπει να έχουν πλακέτα με μεγάλη επιφάνεια, και να τοποθετούνται σε ύψος 0,90 - 1,10μ από την τελική επιφάνεια του δαπέδου.- προτιμότερος είναι ο αυτοματισμός με το ανοίγμα θύρας και παρουσία ατόμου εντός του χώρου. Πρέπει να υπάρχει διάχυτος φωτισμός 100 έως 200 Lux.
- Ο καθρέφτης του χώρου υγιεινής πρέπει να τοποθετείται με την κάτω ακμή στα 0,60μ έως 1,00μ από το δάπεδο, είτε πάνω από το νιπτήρα είτε εφαρμοσμένος σε τοίχο.



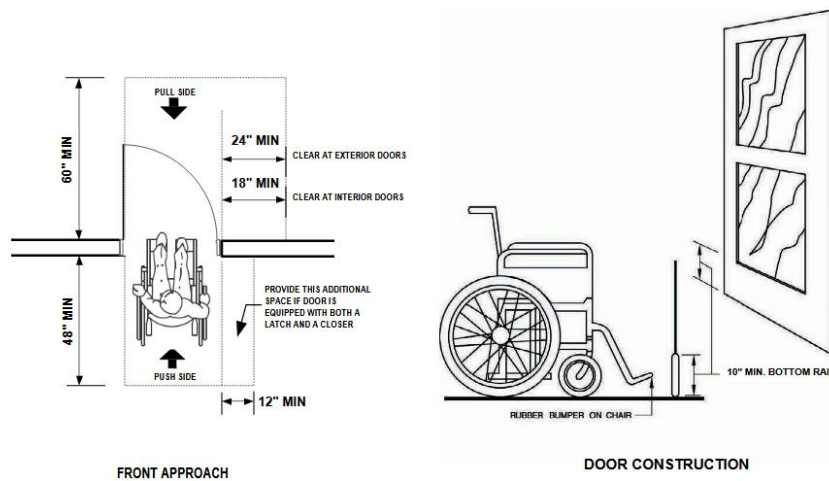
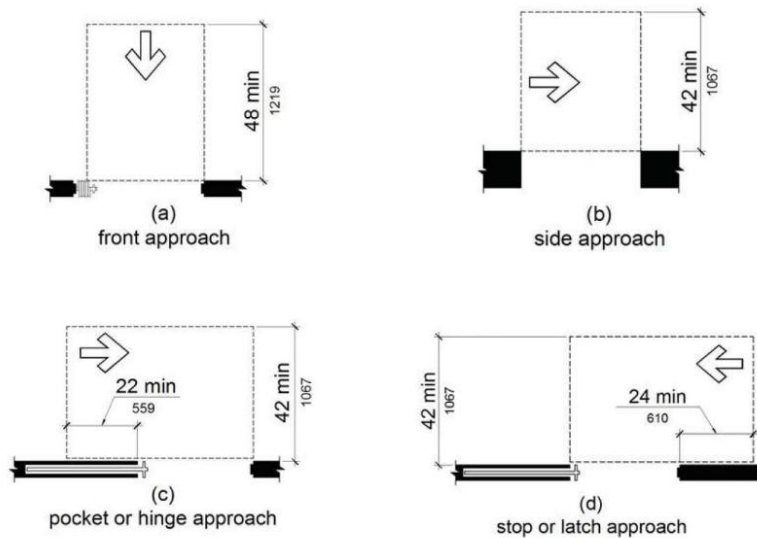
Εξοπλισμός πόρτας και σήμα WC ΑμεΑ





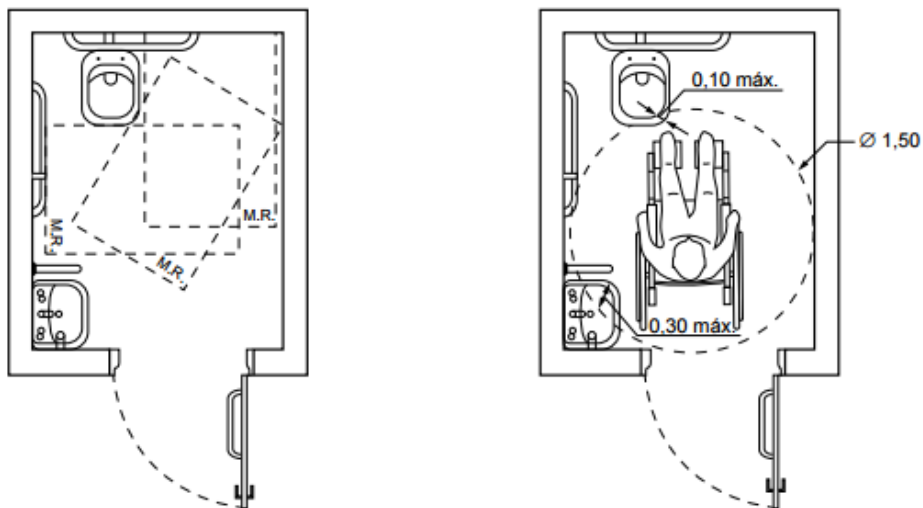
προθάλαμος/εσοχή ελάχιστων διαστάσεων 1,50X1,50μ

Απαραίτητες διαθέσιμες διαστάσεις για ελιγμούς μπροστά από την πόρτα (ανοιγόμενη ή συρόμενη)

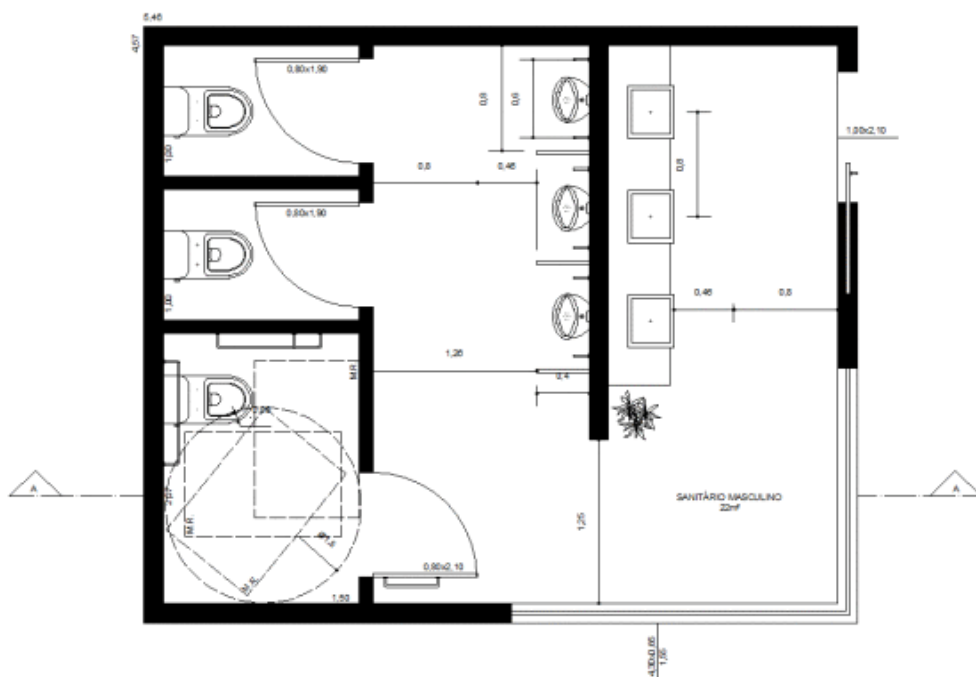


Οι χώροι υγιεινής διαχωρίζονται σε κατηγορίες που διαμορφώνονται σύμφωνα με τις προδιαγραφές την κείμενη νομοθεσία περί ΑμεΑ και τις οδηγίες του ΥΠΕΚΑ, ώστε να είναι προσβάσιμοι στα ΑμεΑ.

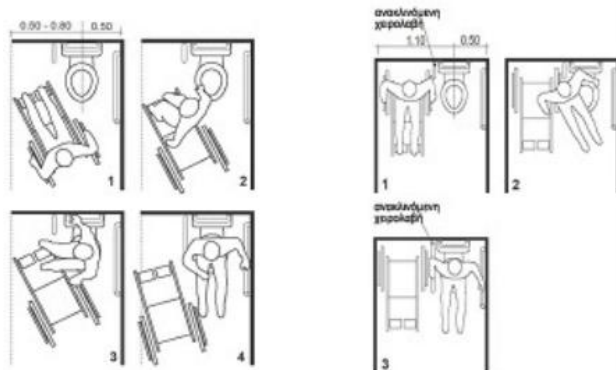
Ενδεικτικοί τύποι:



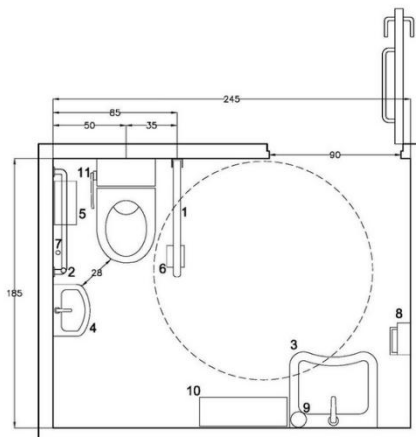
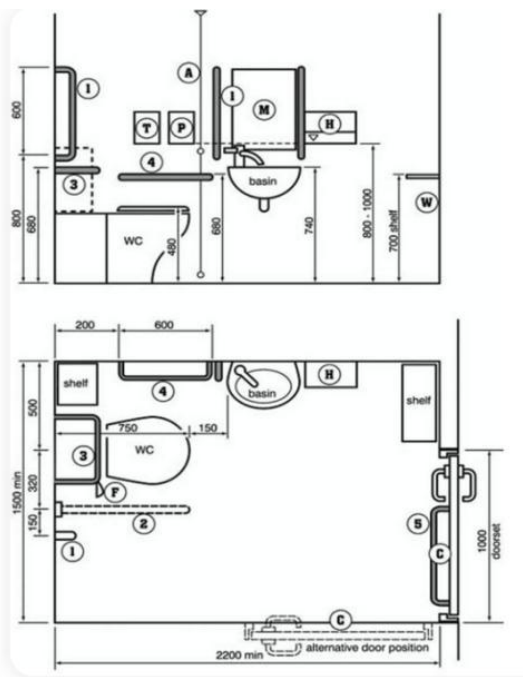
Ελάχιστες διαστάσεις wc εσωτερικού πλάτους 1.50 μ.



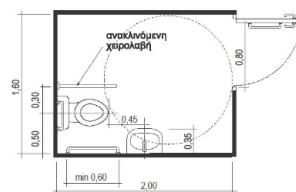
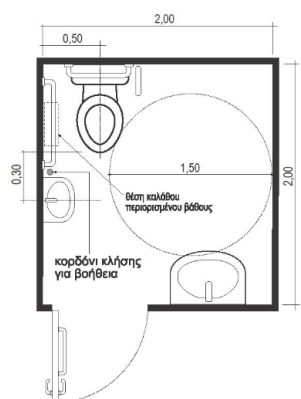
Σε περίπτωση που δεν μπορεί λόγω διαστάσεων να φτιαχτεί wc ΑμεΑ με νιπτήρα κατασκευάζεται wc μόνο με τη λεκάνη με τον απαραίτητο εξοπλισμό και ο ειδικός νιπτήρας τοποθετείται στο χώρο των υπολοίπων wc .



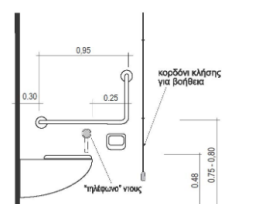
Τρόποι μετακίνησης ΑμεΑ στο Wc



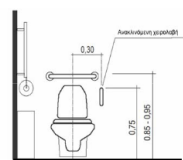
1. Ανακλινόμενη χειρολαβή
2. Χειρολαβή σε σχήμα "L"
3. Νιπτήρας ανατομικός 60 x 60 εκ.
4. Νιπτήρας βοηθητικός
5. Κάλαθος
6. Χαρτί υγείας
7. Κορδόνι κλίσης για βοήθεια
8. Χαρτοθήκη
9. Υγρό σαπούνι
10. Ραφάκι σε ύψος 75 εκ.
11. Εύχρηστο χειριστήριο για καζανάκι λεκάνης



Χώρος υγιεινής 1.60X1.80Μ. ο οποίος διαθέτει νιπτήρα μικρών διαστάσεων(35x50εκ.) κοντά στη λεκάνη για την υγιεινή του χρήστη.



Χειρολαβές λεκάνης: Στον πλαινό προς τη λεκάνη τοίχο υπάρχει οριζόντια και κάθετη χειρολαβή

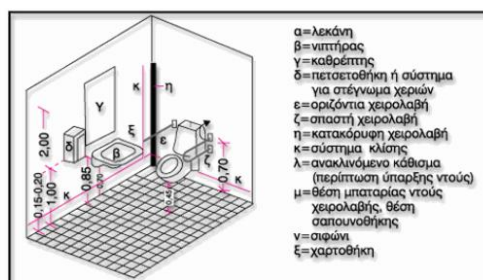
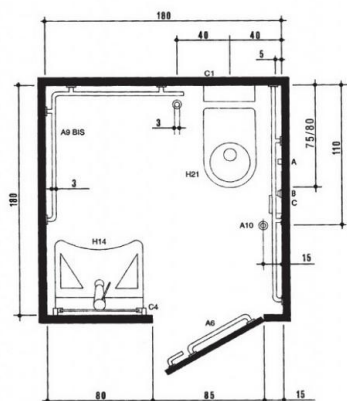


Ανακλινόμενη χειρολαβή στην ελεύθερη πλευρά της λεκάνης σε απόσταση 30εκ. Από τον κεντρικό άξονα της λεκάνης

Εφ' όσον δεν υπάρχει κοντά νιπτήρας για χρήση από άτομο καθήμενο στη λεκάνη, τότε πρέπει να υπάρχει δίπλα σε ύψος 50 εκ., παροχή τηλεφώνου-ντους με εύκολη ρύθμιση της θερμοκρασίας, για την υγιεινή του χρήστη. (βλέπε σχέδιο αριστερά)



Η ανακλινόμενη χειρολαβή σε πλάγια όψη



α=λεκάνη
β=νιπτήρας
γ=καθρέπτης
δ=πεταστροθήκη ή αύστημα για σπένγνιμα χεριών
ε=οριζόντια χειρολαβή
ζ=σπαστή χειρολαβή
η=κατακόρυφη χειρολαβή
κ=αύστημα κλίσης
λ=ανακλινόμενο κάθισμα (περίπτωση ύπαρξης ντους)
μ=θέση μπαταρίας ντους
χειρολαβής, θέση σαπουνοθήκης
ν=σιφώνι
ξ=χαρτοθήκη

Ενδεικτικός σχεδιασμός wc ΑμεΑ