

ΑΔΑΜ:ΑΔΑ:**ΠΡΟΣ:**

Πίνακας Αποδεκτών

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ
Τηλεφ. 2693055039
Φ.831/23018
Σ.3708
Αραξος, 17 Οκτ 23

ΚΟΙΝ :

ΘΕΜΑ: Δαπάνες Προμηθειών – Επισκευών – Κατασκευών
(Απόφαση Απευθείας Ανάθεσης της Υπ' Αριθμ. 70/2023 ΠΥΠ)

ΣΧΕΤ : α. Πρωτογενές Αίτημα με ΑΔΑΜ: 23REQ013545271
β. Εγκεκριμένο Αίτημα με ΑΔΑΜ: 23REQ013561463
γ. ΠΥΠ (70) με ΑΔΑΜ: 23PROC013581913
δ. Φ.831/22825/Σ.3664/13-10-23/116ΠΜ

1. Έχοντας υπόψη:

α. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 721/70 (ΦΕΚ Α' 251/23-11-1970) περί «Οικονομικής Μερίμνης και Λογιστικού των Ενόπλων Δυνάμεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

γ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/133/134893/19-11-2007 Απόφαση ΥΕΘΑ (ΦΕΚ Β' 2300/03-12-07) «Περί Μεταβίβασης Οικονομικής Εξουσίας σε Κεντρικά και Περιφερειακά Όργανα της Διοίκησης των Ενόπλων Δυνάμεων και σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών που εξαρτώνται από αυτές», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

δ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/1879/83343/Σ.22957/31-12-2019 Διαπιστωτική Πράξη του ΥΕΘΑ «Περί ορισμού χωριστών επιχειρησιακών μονάδων, κατά την έννοια του άρθρου 6 παρ. 2 του ν. 4412/2016 (Α'147), του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας (ΓΕΕΘΑ), του Γενικού Επιτελείου Στρατού (ΓΕΣ) και του Γενικού Επιτελείου Αεροπορίας (ΓΕΑ)».

ε. Το (α) σχετικό πρωτογενές αίτημα, ως απόρροια της υπ' αρ. 16Α/330 Εντολής Αγοράς της Μ.Σ.Ε.

στ. Το (β) σχετικό εγκεκριμένο αίτημα, βάσει της υπ' αρ. 5249/07-06-23 (ΑΔΑ: Ψ1ΨΓ6-ΦΤΝ) ΑΑΥ ποσού 18.402,00€ επί ΑΛΕ 2420301001 οικ. έτους 2023.

ζ. Τη (γ) σχετική πρόσκληση υποβολής προσφοράς προς την εταιρεία «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 22° χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα.

η. Την (δ) σχετική πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών ανάθεσης.

θ. Την αξιολόγηση των προσφορών, των οικονομικών φορέων που προσκλήθηκαν με τη (γ) σχετική και υπέβαλαν προσφορά, καθώς και των δικαιολογητικών ανάθεσης από το Τμήμα Οικονομικού της Μονάδας.

Αποφασίζουμε

2. Κρίνουμε αποδεκτή την προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή, καθώς κατατέθηκε εμπρόθεσμα:

α. «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 22^ο χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα με ΑΦΜ: 998750237 Δ.Ο.Υ.: Γ' Πατρών.

3. Κρίνουμε αποδεκτή την προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή, ως προς την πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθόσον πληροί τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 22^ο χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα με ΑΦΜ: 998750237 Δ.Ο.Υ.: Γ' Πατρών.

4. Κρίνουμε αποδεκτή την τεχνική προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή, καθόσον πληροί τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 22^ο χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα με ΑΦΜ: 998750237 Δ.Ο.Υ.: Γ' Πατρών.

5. Κρίνουμε αποδεκτή την οικονομική προσφορά του κατωτέρω προμηθευτή:

α. «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 22^ο χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα με ΑΦΜ: 998750237 Δ.Ο.Υ.: Γ' Πατρών, για την προσφερόμενη εργασία, καθόσον πληροί τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς.

6. Κρίνουμε αποδεκτά τα δικαιολογητικά ανάθεσης που υπέβαλε ο οικονομικός φορέας «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 22^ο χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα με ΑΦΜ: 998750237 Δ.Ο.Υ.: Γ' Πατρών, κατόπιν της (δ) σχετικής πρόσκλησης, καθόσον υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα και είναι σύμφωνα με τους όρους της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς.

7. Αναθέτουμε στον οικονομικό φορέα «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 22^ο χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα με ΑΦΜ: 998750237 Δ.Ο.Υ.: Γ' Πατρών. ΤΗΛ: 6973435033 την

εκτέλεση των κάτωθι υπηρεσιών-εργασιών, σύμφωνα με την κατατεθείσα προσφορά του ως το Παράρτημα «Α» της παρούσας:

A/A	Είδος Περιγραφή	CPV	Μονάδα Μέτρησης (Μ.Μ.)
1	Οικοδομικές εργασίες-Τροποποίηση κτιριακών εγκαταστάσεων για υποδοχή ΑΜΕΑ	44112 000-8	ΕΑ (1)
Συνολική Εκτιμώμενη Αξία (€) χωρίς ΦΠΑ			12.100,00€
Ποσοστό ΦΠΑ 24%			2.904,00€
Συνολική Εκτιμώμενη Αξία με ΦΠΑ			15.004,00€

8. Οι ως άνω εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις Τεχνικές Περιγραφές της Υπηρεσίας ως το Παράρτημα «Β» .

9. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,2476%, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση της παρεχόμενης υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα απόφαση.

10. Η δαπάνη υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 8% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13 (όπως ισχύει).

11. Οι προς προμήθεια υπηρεσίες καλύπτουν την τεχνική απαίτηση της Υπηρεσίας σύμφωνα με τους όρους που περιλαμβάνεται στη (γ) σχετική και στην υποβληθείσα προσφορά του μειοδότη.

12. Χρόνος και Τόπος Παρεχόμενης Υπηρεσίας: Καταληκτική ημερομηνία για την εκτέλεση των συμβατικών υπηρεσιών ορίζεται η **30^η Νοεμβρίου 2023**, η οποία εκκινεί από την επόμενη της ημερομηνία σύναψης του Ιδιωτικού Συμφωνητικού.

13. Οι τμηματικές/ενδιάμεσες προθεσμίες έχουν ως εξής: Δεν υφίσταται δυνατότητα.

14. Διαδικασία Παράδοσης – Παραλαβής: Οι υπηρεσίες θα παρασχεθούν στις εγκαταστάσεις της 116 Πτέρυγας Μάχης και κατόπιν τηλεφωνικής συνεννόησης με τον Πρόεδρο της αρμόδιας Επιτροπής. Συγκεκριμένα, κατά τη διαδικασία παραλαβής των παρεχόμενων υπηρεσιών διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, μπορεί δε να καλείται εφόσον επιθυμεί και ο εκπρόσωπος του αντισυμβαλλόμενου. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρωτοκόλλου (είτε οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής είτε παραλαβής με παρατηρήσεις) ή απόρριψης.

15. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης: : Δεν υφίσταται δυνατότητα

16. Δικαιολογητικά πληρωμής: Απαιτούνται τα εξής:

- α. Πρωτόκολλο ή βεβαίωση οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του φυσικού αντικείμενου.
- β. Τιμολόγιο του αναδόχου.
- γ. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (δηλαδή για είσπραξη χρημάτων από τους φορείς της Κεντρικής Διοίκησης).

17. Διαδικασία - Χρόνος Εξόφλησης: Η πληρωμή του αντισυμβαλλόμενου θα πραγματοποιηθεί με την έκδοση τακτικού Χρηματικού Εντάλματος (ΤΧΕ), μέσω του Δημόσιου Στρατιωτικού Ταμείου Λάρισας, το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία παραλαβής από την αναθέτουσα αρχή του τιμολογίου και των λοιπών δικαιολογητικών πληρωμής.

18. Ποινικές ρήτρες - Κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου - Κυρώσεις: Σε περίπτωση μη συμμορφώσεως του αναδόχου προς τις υποχρεώσεις του, εφαρμόζονται τα καθοριζόμενα στα άρθρα 217, 218 και 220 του Ν.4412/16.

19. Ο ανάδοχος στον οποίο αποστέλλεται η παρούσα οφείλει να προσέλθει εντός δύο (2) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της, δια του νομίμου εκπροσώπου του, στο Τμήμα Οικονομικού της Μονάδας για την υπογραφή του Συμφωνητικού.

20. Έννομη προστασία: Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφάινεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, προ ΦΠΑ.

21. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης του Συμφωνητικού ανατίθεται στη Μ.Σ.Ε.

22. Πληροφορίες: Σμης ΕΠ.ΟΠ. (ΟΟΙΤ) Θεοδώρου Τατιανή, τηλ. 2693055039.

Σμχος (Ι) Παντελεήμων Μπεκιαρόπουλος
Διοικητής 116ΠΜ

Ακριβές Αντίγραφο

Σμης ΕΠ.ΟΠ. (ΟΟΙΤ) Θεοδώρου Τατιανή
Διαχστής Εκτάκτ. Δαπανών 116ΠΜ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Οικονομική προσφορά της εταιρείας «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.»

«Β» Τεχνική Περιγραφή της Υπηρεσίας

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

«ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 22^ο
χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα

Αποδέκτες για Πληροφορία

116 Π.Μ./Τμ. Οικονομικού (χ2) - ΜΣΕ

270 Φ. 831/23018/Σ. 3708/14-10-2023/ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΑΠΟΒΑΣΗΣ ΑΥΛΑΘΕΣΗΣ

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ
Τηλεφ. 2693055039
Άραξος,

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Επωνυμία Οικονομικού Φορέα: ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

ΑΦΜ: 998750237

Στοιχεία Επικοινωνίας: Κώστας Μπίκος, 6973435033, mpikosk@gmail.comΜαρία Παρασκευοπούλου, 6973340710, mariakparaskevopoulou@gmail.com

A/A	CPV	Περιγραφή Είδους	MM	Ποσ	Τιμή MM χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Φ.Π.Α. (%)
1	4411 2000-8	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΔΟΧΗ ΑΜΕΑ	ΕΑ	1	12.100,00€	12.100,00€	
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α. (€) :						12.100,00€	
Φ.Π.Α. (€) :						2.904,00€	
Σύνολο με Φ.Π.Α. (€) :						15.004,00€	

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ποσοστού 6,2476%.
2. Στις προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνεται και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην πρόσκληση υποβολής προσφοράς.
3. Η δαπάνη υπόκειται στην προείσπραξη Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 8% επί της καθαρής αξίας (αφαιρουμένων των κρατήσεων) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13.

"ΣΠ/ΘΑ"
ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ & ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
22ο ΧΛΜ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ ΤΚ: 25200, ΚΑΧΑΙΑ
ΑΦΜ: 998750237 ΔΟΥ: Γ' ΠΑΤΡΩΝ
ΚΙΝ: 6973435033

ΣΤΟ Φ.831/Ω3αβ/Σ.3408/17-10-2023/116ΠΜ ΤΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΑΥΘΕΣΗΣ

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ



ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ
ΥΠΟΔΟΧΗ ΑΜΕΑ

ΘΕΣΗ: 116 Π.Μ.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 18.402,00€ (με ΦΠΑ)

ΕΤΟΣ: ΣΕΠ 2023

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΔΟΧΗ ΑΜΕΑ»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στην τροποποίηση τριών κτιριακών εγκαταστάσεων της Μονάδας, προκειμένου να μπορούν να υποδεχτούν Άτομα με Ειδικές Ανάγκες (ΑΜΕΑ). Το κτίριο που επιλέχθηκε είναι η Λέσχη Αξκών Υάκινθος στην παραλία Καλαμακίου.

Η υφιστάμενη διαρρύθμιση των παραπάνω κτιρίων δεν επιτρέπει την ασφαλή και εύκολη πρόσβαση από ΑΜΕΑ σε αυτά. Συγκεκριμένα δεν υπάρχουν θέσεις στάθμευσης ΑΜΕΑ, καθώς και κατάλληλες ράμπες για την πρόσβαση των ΑΜΕΑ στα κτίρια. Επίσης απαιτείται αναδιαμόρφωση των χώρων υγιεινής, ούτως ώστε να εξυπηρετούνται τα ΑΜΕΑ.

2. ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το σύνολο των εργασιών θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις διατάξεις της ΠαΔ 6-20/18/ΓΕΑ.

3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Κατά την εκτέλεση των εργασιών στους χώρους υγιεινής της Λέσχης Αξκών θα γίνει αρχικά αποξήλωση όλων των πλακιδίων δαπέδου ούτως ώστε να γίνουν οι απαραίτητες τροποποιήσεις των υδραυλικών εγκαταστάσεων. Αναλυτικά οι εργασίες ανά εγκατάσταση περιγράφονται παρακάτω:

3.1 Οικοδομικές Εργασίες

Στο χώρο στάθμευσης θα δεσμευτεί θέση διαστάσεων 3,50μ x 5,00μ για ΑΜΕΑ, η οποία θα έχει κατάλληλη σήμανση με το Διεθνές Σύμβολο Πρόσβασης επί του εδάφους και **επί στύλου**. Η πρόσβαση στο κτίριο θα γίνει μέσω μεταλλικής ράμπας που θα κατασκευαστεί. Η ράμπα αυτή θα καλύπτει μια υψομετρική διαφορά 0,20μ, θα έχει μήκος 3,00μ, πλάτος 1,30μ. Η ράμπα θα διαθέτει αντιολισθηρή επίστρωση με κατάλληλη σήμανση στην αρχή και το τέλος της. Επίσης στην είσοδο θα τοποθετηθούν διπλοί μεταλλικοί χειρολισθήρες σε ύψος 0,70μ και 0,90μ από το δάπεδο και στις δύο πλευρές της ράμπας. Οι

χειρολισθήρες θα προεξέχουν κατά 0,30μ από της αρχή και το τέλος της ράμπας. Στις δύο πλευρές της ράμπας θα τοποθετηθεί οριζόντια μπάρα σε απόσταση 0,10μ από το έδαφος. Ο ΑΜΕΑ θα προχωράει και θα μπαίνει στο κτίριο διασχίζοντας δεύτερη ράμπα ίδιων προδιαγραφών, που θα κατασκευαστεί. Στην είσοδο και εξωτερικά των θυρών θα τοποθετηθούν πινακίδες σε γλώσσα Braille σε ύψος 1.20μ από το δάπεδο. Συνολικά θα τοποθετηθούν 6 πινακίδες σε γλώσσα Braille. Μία ακόμα ράμπα όμοιας κατασκευής μήκους 5,25μ θα κατασκευαστεί στο τέλος του ημιυπάιθριου χώρου. Στην είσοδο του χώρου των WC και των WC ανδρών θα γίνει αποξήλωση των δύο ξύλινων θυρών και τού κασώματος. Θα γίνει διάνοιξη του ανοίγματος της εισόδου που θα διατηρηθεί και επισκευή της τελικής τοιχοποιίας σε πλήρη συναρμογή με την υπάρχουσα. Στο χώρο της τουαλέτας των ανδρών θα δημιουργηθεί με άνθυγρη γυψοσανίδα πάχους 12.5mm τοιχοποιία διαστάσεων 2,35μ x 1,60μ και θα διαμορφώσει την τουαλέτα ΑΜΕΑ του κτιρίου. Η νέα πόρτα θα είναι κατάλληλη για χρήση ΑΜΕΑ με χειρολαβές και στις δύο όψεις.

3.2 Ηλεκτρικές Εργασίες

Θα τροποποιηθεί η ηλεκτρολογική εγκατάσταση των υπό διαμόρφωση χώρων με αναδρομολόγηση των γραμμών φωτισμού, ούτως ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής φωτισμός και τοποθέτηση κατάλληλων διακοπών στους χώρους υγιεινής. Όλα τα υλικά και οι εργασίες θα είναι σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΛΟΤ HD 384. Ο χώρο υγιεινής θα διαθέτει περιμετρικά σύστημα κλήσης κινδύνου σε όλο το χώρο τους σε απόσταση 0,20μ από το δάπεδο το οποίο θα συνδέεται με τη φωτεινή ένδειξη εξωτερικά των θυρών τους. Οι διακόπτες φωτισμού θα έχουν μεγάλες πλακέτες και θα τοποθετηθούν σε απόσταση 0,90μ από το δάπεδο

3.3 Εργασίες Ύδρευσης - Αποχέτευσης

3.3.1 Τροποποίηση υφιστάμενου δικτύου ύδρευσης – αποχέτευσης και μετακίνηση ενός νιπτήρα.

3.3.2 Κατασκευή νέου σωληνογράμματος παροχών ζεστού – ψυχρού ύδατος με σωλήνα πολυαιθυλενίου.

3.3.3 Εγκατάσταση αποχετεύσεων στις νέες θέσεις τουαλετών και σιφωνιών δαπέδου που θα παροχετεύονται στο πιο κοντινό υφιστάμενο φρεάτιο αποχέτευσης.

3.3.4 Δοκιμή υπο πίεση νέου δικτύου ύδρευσης.

3.3.5 Εγκατάσταση νέων ειδών υγιεινής.

3.3.6 Αποκατάσταση φθορών σε πλακάκια, τοιχοποιία και δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευσης που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση των εργασιών.

3.3.7 Μετακίνηση υπάρχοντος θερμοσίφωνα.

4. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Πιο συγκεκριμένα, ισχύουν τα κάτωθι ανα κατηγορία εργασιών, **εφ' όσον δεν αναιρούνται ή τροποποιούνται** από τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή:

4.1 Οικοδομικές εργασίες

- Τα αναφερόμενα στις Τεχνικές Προδιαγραφές Οικοδομικών Έργων της Υπηρεσίας Μέρος Ι και ΙΙ (εκδ. ΔΕΑ 1959) και,
 - Οι σχετικές διατάξεις του Γ.Ο.Κ.,
 - Ο Νέος Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος,
 - Ο Ευρωκώδικας Νο 6 για τοιχοποιίες.
 - Τα σχέδια των Προτύπων Εθνικών Προδιαγραφών "ΠΕΤΕΠ"

4.2 Ηλεκτρολογική εγκατάσταση

- Το πρότυπο ΕΝ- ΕΛΟΤ HD: 384 "Απαιτήσεις για ηλεκτρικές εγκαταστάσεις ", σε αντικατάσταση του "Κανονισμού Εσωτερικών Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων".
- Τα σχέδια των Προτύπων Εθνικών Προδιαγραφών "ΠΕΤΕΠ"

4.3 Ύδρευση

- τις ισχύουσες διατάξεις του ΓΟΚ και του Κ.Ε.Υ.Ε.,(ΦΕΚ 270Α/1936) και τις ερμηνευτικές εγκυκλίους που τους συνοδεύουν,
 - την Τ.Ο.ΤΕΕ 2411/86,
 - τις προδιαγραφές ΕΛΟΤ,
 - τον κανονισμό ύδρευσης ΕΥΔΑΠ (ΦΕΚ 52Β/1-2-84),
 - την προδιαγραφή ΕΓ 18 της Υπηρεσίας και,
 - τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές CE.

4.4 Αποχέτευση

- τις ισχύουσες διατάξεις του ΓΟΚ και του Κ.Ε.Υ.Ε.,(ΦΕΚ 270Α/1936) και τις ερμηνευτικές εγκυκλίους που τους συνοδεύουν,
 - την Τ.Ο.ΤΕΕ 2412/86,
 - τις προδιαγραφές ΕΛΟΤ,
 - τον Κανονισμό ΕΥΔΑΠ (ΦΕΚ 52Β/1.2.84),
 - την Προδιαγραφή ΕΓ-19 της Υπηρεσίας και τους κανόνες της πείρας και της τέχνης και,
 - τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές CE.

4.5 Απαιτήσεις ειδών υγιεινής

Στις τουαλέτες θα τοποθετηθούν λεκάνες ειδικού τύπου ύψους 0,45μ- 0,50μ από το δάπεδο με το εμπρόσθιο άκρο σε απόσταση 0,75μ - 0,80μ από τον

τοίχο. Η λεκάνη θα διαθέτει εκατέρωθεν οριζόντιες χειρολαβές μήκους 0,75μ, με το επάνω μέρος τους σε ύψος 0,70μ από το δάπεδο και θα αντέχουν φόρτιση 150kg. Η λεκάνη θα διαθέτει καζανάκι χαμηλής πίεσης με μηχανισμό ενώ ο μηχανισμός του δοχείου νερού θα ενεργοποιείται με εύχρηστο τρόπο. Ο νιπτήρας θα είναι ρηχός, εργονομικός ειδικού τύπου ώστε το πάνω μέρος του να απέχει 0,80μ-0,85μ από το δάπεδο, ενώ το κάτω μέρος του 0,70μ από το δάπεδο χωρίς κολώνα στήριξης ενδεικτικών διαστάσεων 0,68μ x 0,60μ. Ο καθρέφτης θα τοποθετηθεί με τη κάτω ακμή σε απόσταση 1,00μ από το δάπεδο και θα έχει ύψος τουλάχιστον 1,00μ. Η επίστρωση του δαπέδου θα είναι αντιολισθηρή και με χρωματισμό που θα εξασφαλίζει χρωματική αντίθεση με τους τοίχους.

5. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

5.1 ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

5.1.1 Καθαιρέσεις

Θα καθαιρεθούν οι τοιχοποιίες που περιγράφονται παραπάνω με μηχανικά μέσα ή χειρονακτικά. Επισημαίνεται ότι, θα πρέπει να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας που αναφέρονται στο κεφάλαιο 5 της ΠΕΤΕΠ 15-04-01-00 <<Ειδικές απαιτήσεις υγιεινής-ασφάλειας και προστασίας Περιβάλλοντος κατά τις κατεδαφίσεις και καθαιρέσεις. Όροι και απαιτήσεις υγιεινής- ασφάλειας και προστασίας του περιβάλλοντος κατά τις κατεδαφίσεις- καθαιρέσεις και αποξηλώσεις>>. Ο μειοδότης των οικοδομικών εργασιών είναι υπόχρεος για τη τήρηση των ζωνών απαγόρευσης κυκλοφορίας που ορίζονται από την επίβλεψη.

5.1.2 Τοιχοποιίες – Γυψοσανίδες

Γυψοσανίδες

Εντός του υπό διαμόρφωση χώρου τουαλέτας στην Λέσχη Υάκινθος, θα κατασκευασθεί διαχωριστική τοιχοποιία με άνθυγρη γυψοσανίδα 12,5 mm, οδηγούς και ορθοστάτες 50 mm. Στην επιφάνεια των χωρισμάτων του υπό διαμόρφωση χώρου, θα βιδωθούν με βύσματα διαμέτρου Φ8 οι μεταλλικές υποδοχές ή στρωτήρες οι οποίες χρησιμεύουν ως οριζόντιοι και κατακόρυφοι οδηγοί των χωρισμάτων. Ακολούθως θα τοποθετηθούν οι ορθοστάτες, που στα δύο τους άκρα θα είναι πρεσσαρισμένοι στους στρωτήρες με ειδικό εργαλείο. Οι ορθοστάτες που ακουμπούν στην τοιχοποιία, θα βιδωθούν με τρία τουλάχιστον βύσματα σε αυτήν. Οι ορθοστάτες θα τοποθετηθούν σε απόσταση 60cm μεταξύ τους και αν η απόσταση του τελευταίου είναι μεγαλύτερη από 60 cm, τότε θα τοποθετείται και ένας ακόμη. Οι όποιες γωνίες σχηματίζονται θα κατασκευασθούν κατά τρόπο τέτοιο έτσι ώστε η σανίδα της μίας πλευράς να διέρχεται προς την άλλη και να σφηνώνεται με έναν επιπλέον ορθοστάτη. Στα εσωτερικά χωρίσματα που θα γίνουν, θα τοποθετηθεί ηχομόνωση από πετροβάμβακα 55 κιλών /m³ και πάχους 50mm. Θα ληφθεί μέριμνα για τη καλή στερέωσή του με πλέγμα ή ειδικά καρφιά με αγκυρώσεις προκειμένου να μην υποχωρήσει από τη θέση του με τη πάροδο του χρόνου αφήνοντας θέσεις κενές.

5.1.3. Επιστρώσεις

ΓΕΝΙΚΑ

Η επίστρωση των νέων πλακιδίων δαπέδου θα γίνει πάνω σε διαμορφωμένη επιφάνεια αφού προηγηθεί διάστρωση της επιφάνειας με αμμοκονία για εξομάλυνση επιφάνειας και διαμόρφωση των απαιτούμενων κλίσεων. Η κόλλα με την οποία θα κολληθούν τα πλακίδια θα είναι κατάλληλη για τέτοια επιφάνεια. Τα κυρίως υλικά που απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη κατασκευή των εργασιών επίστρωσης του έργου θα δοθούν στον μειοδότη από την Μονάδα. Θα αποκατασταθούν όλα τα πλακάκια που θα σπάσουν κατά την εκτέλεση των εργασιών με νέα.

5.2 ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Αρχικά ο μειοδότης της εργασίας, θα προβεί στις αποσυνδέσεις των υφιστάμενων παροχών, σε όλες τις γραμμές που καταλήγουν στους υπό διαμόρφωση χώρους υγιεινής. Από υφιστάμενα κουτιά του κτιρίου θα γίνει διανομή παροχών φωτισμού με καλώδιο 3x1,5mm².

Οι οδεύσεις των νέων παροχών στα κατεβάσματα των παροχών και στη Λέσχη Αξκών Υάκινθος θα κατασκευαστούν καινούργια κανάλια (σκάψιμο τοίχου). Εντός των γυψοσανίδων οι οδεύσεις γίνονται από τα σημεία που έχουν προκατασκευασθεί. Τα καλώδια που οδεύουν εντός σωληνώσεων είναι τύπου ΝΥΑ, και τα καλώδια που οδεύουν εντός της γυψοσανίδος είναι τύπου ΝΥΜ. Ειδικότερα για τις γυψοσανίδες θα χρησιμοποιηθούν και τα αντίστοιχα υλικά του εμπορίου κατάλληλα για την τοποθέτηση σε αυτές. Το κόστος των υλικών που απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη κατασκευή του έργου ανάγονται στη τιμή της εργασίας ηλεκτρολογικής εγκατάστασης. Σε κάθε χώρο υγιεινής θα τοποθετηθεί διακόπτης σύμφωνα με τις απαιτήσεις των χώρων υγιεινής.

5.3 ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ

Το δίκτυο σωληνώσεων αποχετεύσεως θα κατασκευασθεί με βάση τους ακόλουθους γενικούς όρους:

Η διαμόρφωση του δικτύου, η διάμετρος των διαφόρων τμημάτων του και τα υλικά κατασκευής θα είναι σύμφωνα με την παρούσα Τ.Π, ενώ παράλληλα θα τηρούνται οι διατάξεις των επισήμων κανονισμών του Ελληνικού κράτους για "Εσωτερικές Υδραυλικές Εγκαταστάσεις".

Το αποχετευτικό δίκτυο θα είναι από σωλήνες και εξαρτήματα πολυπροπυλενίου και PVC. Η τοποθέτηση του δικτύου αποχέτευσης που αφορά τη σύνδεση των νιπτήρων θα γίνει με διάνοιξη της τοιχοποιίας στα σημεία των νιπτήρων και θα οδεύσουν εξωτερικά του κτιρίου. Επιπλέον θα γίνει εκσκαφή του δαπέδου εσωτερικά και θα εγκατασταθούν οι σωλήνες αποχέτευσης πριν εκτελεστούν οι εργασίες πλακόστρωσης. Οι συνδέσεις των εν λόγω σωλήνων θα γίνεται μέσω ελαστικών παρεμβυσμάτων που βρίσκεται στην ειδικά

διαμορφωμένη κεφαλή. Η απορροή των λυμάτων θα γίνει σε υφιστάμενο εξωτερικό φρεάτιο.

Οι πλαστικοί σωλήνες και τα ειδικά τεμάχια θα είναι βάρους σύμφωνα προς τους κανονισμούς, ανθεκτικοί, απόλυτα κυλινδρικοί, χωρίς ρήγματα και με σταθερό πάχος τοιχωμάτων.

Για τη στερέωση πλαστικοσωλήνων σε τοίχους ή δάπεδα μέσα στα αυλάκια εντοιχισμού τους θα χρησιμοποιείται αποκλειστικά τσιμεντοκονία.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ

- Σύνδεση μεταξύ πλαστικών σωλήνων: θα γίνεται δια συγκολλήσεως, χρησιμοποιώντας ειδική κόλλα εργοστασίου αναγνωρισμένου π.χ. HERGULES (μόνο για σωλήνα P.V.C.).

- Σύνδεση μεταξύ σωλήνων διαφορετικής ή όχι διαμέτρου κατά μήκος ή αλλαγή διεύθυνσεως ή διακλάδωση κάθετη ή υπό γωνία (45° - 60°) θα γίνεται υποχρεωτικώς μέσω εξαρτημάτων.

Όλες οι οριζόντιες σωληνώσεις του αποχετευτικού δικτύου, θα παρουσιάζουν καθοδική κλίση προς τα φρεάτια και όχι μικρότερη του 1%. Οι κλίσεις των σωληνώσεων θα είναι αυτές που ορίζει η ΤΟΤΟΕ 2412/86.

Γενικά, θα εκτελεσθούν όλες οι απαραίτητες εργασίες πλήρους τοποθέτησης, εγκατάστασης, συνδέσεων με τα λοιπά δίκτυα και δοκιμών, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ώστε η εγκατάσταση αποχέτευσης του κτιρίου να παραδοθεί έτοιμη προς χρήση.

5.4 ΎΔΡΕΥΣΗ

ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ

Η σύνδεση με το υπάρχον δίκτυο θα γίνει με πράσινη σωλήνα πολυπροπυλενίου PPR διατομής Φ20 με το οποίο θα κατασκευαστεί το νέο εσωτερικό δίκτυο που θα τροφοδοτεί τις ανωτέρω παροχές.

ΤΕΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ - ΔΟΚΙΜΕΣ - ΠΑΡΑΔΟΣΗ

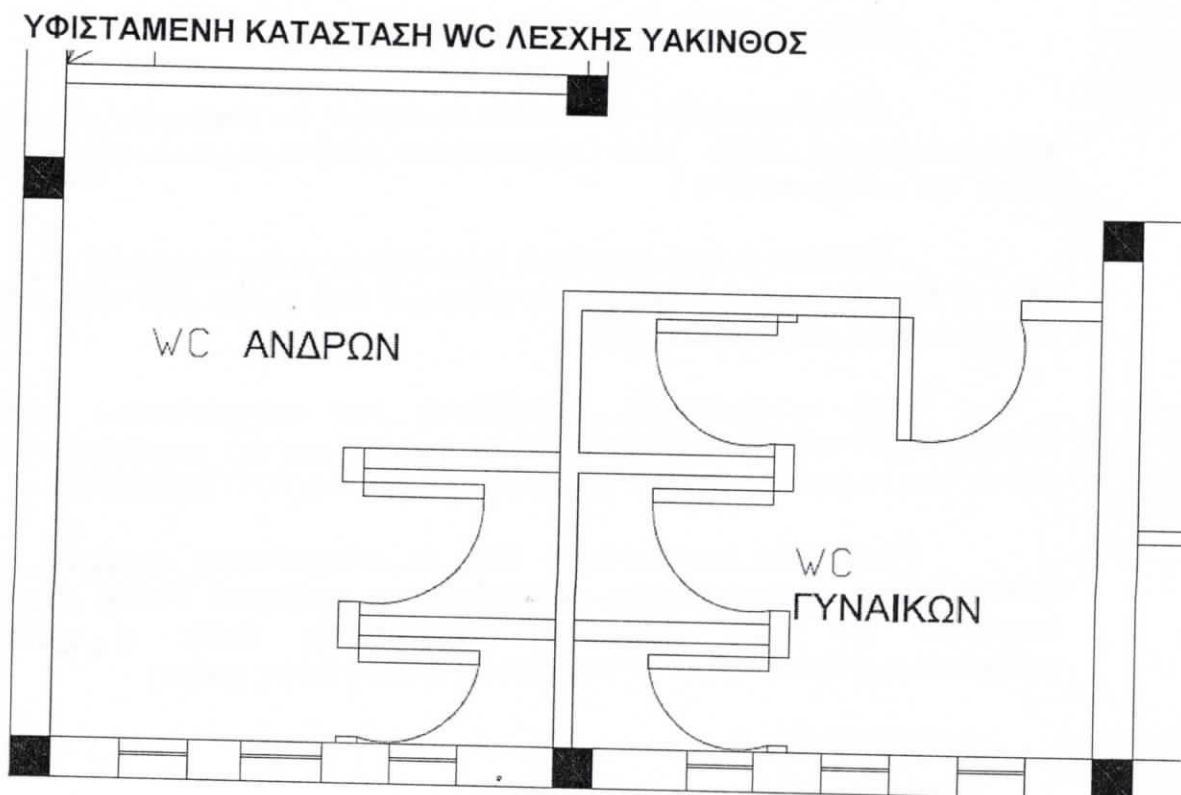
Γενικά, θα εκτελεσθούν όλες οι απαραίτητες εργασίες πλήρους τοποθέτησης, εγκατάστασης, συνδέσεων με τα λοιπά δίκτυα και δοκιμών, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς ώστε η εγκατάσταση ύδρευσης του κτιρίου να παραδοθεί έτοιμη προς χρήση.

6. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΛΙΚΩΝ

Όλα τα υλικά που θα ενσωματωθούν στο έργο θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές του ΕΛΟΤ, τις Προσωρινές Εθνικές Τεχνικές Προδιαγραφές

(Π.Ε.Τ.Ε.Π) από το Ινστιτούτο Οικονομίας Κατασκευών (Ι.Ο.Κ.) του Υπουργείου ΠΕΧΩΔΕ, ή όπου δεν υπάρχουν τις αντίστοιχες προδιαγραφές της Υπηρεσίας.

7. ΣΧΕΔΙΑ



ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ WC ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΑΜΕΑ

