

ΠΡΟΣ: ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΟΥ ΑΒ ΔΕΚΕΛΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Τηλ.: 2108191263
ΚΟΙΝ.: Φ.831/4153
Σ.1555
Δεκέλεια, 1 Οκτ 24

ΘΕΜΑ: Δαπάνες Προμηθειών – Υπηρεσιών- Έργων (Απόφαση Απευθείας Ανάθεσης για την Εκτέλεση Εργασιών Αποκατάστασης Διαρροών Δικτύων Ύδρευσης και Αποχέτευσης Κτηρίων ΣΜΥΑ Υπ' Αριθμ.221/2024)

ΣΧΕΤ.: α. Πρωτογενές Αίτημα με ΑΔΑΜ: 24REQ015356641
β. Εγκεκριμένο Αίτημα με ΑΔΑΜ: 24REQ015384400
γ. Πρόσκληση Υποβολής Προσφοράς με ΑΔΑΜ:24PROC015440525
δ. Πρακτικό Επιτροπής Αξιολόγησης Προσφορών

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. Τη Φ.930/6010/Σ.2325/17-7-24/123 ΣΤΕ/ΔΥΠ/ΤΜ. ΕΓΚ. διαταγή με την οποία συγκροτήθηκε η Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφορών, ως αρμόδιο συλλογικό γνωμοδοτικό όργανο.

στ. Το (α) σχετικό πρωτογενές αίτημα.

ζ. Το (β) σχετικό εγκεκριμένο αίτημα.

η. Τη (γ) σχετική πρόσκληση υποβολής προσφοράς.

θ. Το από 26 Σεπ 24 Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης Προσφορών με το οποίο εισηγείται την εκτέλεση εργασιών θέματος από τον μειοδότη, για τους λόγους που αναλυτικά αναφέρονται σε αυτό.

Αποφασίζουμε

2. Την αποδοχή των εισηγήσεων της Επιτροπής Αξιολόγησης Προσφορών, όπως αυτές αποτυπώνονται στο Πρακτικό παραγράφου 1.θ. της παρούσας.

3. Κρίνουμε αποδεκτές τις προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, καθώς κατατέθηκαν εμπρόθεσμα:

α. R-INNOVATION CONSTRUCTION

β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΡΟΜΒΟΣ ΕΕ

4. Κρίνουμε αποδεκτές τις προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, ως προς την πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθόσον πληρούν τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. R-INNOVATION CONSTRUCTION

β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΡΟΜΒΟΣ ΕΕ

5. Κρίνουμε αποδεκτές τις τεχνικές προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών, καθόσον πληρούν τις απαιτήσεις της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς:

α. R-INNOVATION CONSTRUCTION

β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΡΟΜΒΟΣ ΕΕ

6. Κρίνουμε αποδεκτές τις οικονομικές προσφορές των κατωτέρω προμηθευτών:

A/A	Εταιρεία	Περιγραφή	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)
1	R-INNOVATION CONSTRUCTION	Εκτέλεση Εργασιών Αποκατάστασης Διαρροών Δικτύων Ύδρευσης και Αποχέτευσης Κτηρίων ΣΜΥΑ	19.926,80
2	ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΡΟΜΒΟΣ ΕΕ		20.554,24

7. Κρίνουμε αποδεκτά τα δικαιολογητικά ανάθεσης που υπέβαλε ο οικονομικός φορέας «R-INNOVATION CONSTRUCTION» κατόπιν της (γ) σχετικής πρόσκλησης, καθόσον υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα και είναι σύμφωνα με τους όρους της πρόσκλησης υποβολής προσφοράς.

8. Αναθέτουμε στον οικονομικό φορέα «ΨΗΝΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ» υπό την επωνυμία «R-INNOVATION CONSTRUCTION» με ΑΦΜ 130189760, διεύθυνση Λ. Ειρήνης 198, Πειραιάς, ΤΚ 18863, e-mail: psinachrist@gmail.com, την παροχή των εργασιών του παρακάτω πίνακα:

α/α	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣ	Τιμή Μονάδος (€)	Συνολική Τιμή (€)
1	45000000-7	ΕΚΣΚΑΦΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ & ΧΩΡΩΝ ΚΗΠΟΥ ΣΤΑ ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	4	520,00	2.080,00
2		ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡ. ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	4	300,00	1.200,00
3		ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΕΞΩΤ. ΚΕΝΤΡ. ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	4	770,00	3.080,00
4		ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	2	450,00	900,00
5		ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ, ως ΤΟ	ΤΕΜ	12	30,00	360,00
6		ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΖΝΧ ΧΑΛΚΟΥ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	1	360,00	360,00
7		ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ - ΣΥΝΔΕΣΗ ΝΕΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΖΝΧ 53 m - Φ.50, ως ΤΠ	ΤΕΜ	1	1.950,00	1.950,00
8		ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΖΝΧ 1 1/2 ", ως ΤΠ	ΤΕΜ	2	350,00	700,00
9		ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	10	140,00	1.400,00
10		ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ & ΕΠΑΝΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΑΛΙΑΣ ΛΕΚΑΝΗΣ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	14	60,00	840,00
11		ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΔΙΚΤ. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΟΙΧΟΠ & ΔΑΠΕΔΟΥ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	2	200,00	400,00
12		ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΟΥ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ ΔΙΚΤ. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΑΣ 8 m, ως ΤΠ	ΤΕΜ	1	450,00	450,00
13		ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΟΥ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ ΔΙΚΤ. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	1	650,00	650,00
14		ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΡΡΡ ΣΕ ΧΩΡΟ ΜΠΑΝΙΟΥ, ως ΤΠ	ΤΕΜ	1	1.700,00	1.700,00
Συνολική Αξία (€) χωρίς ΦΠΑ						16.070,00
Ποσοστό ΦΠΑ 24%						3.856,80
Συνολική Αξία με ΦΠΑ						19.926,80

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 Παράδοσης: Η συνολική διάρκεια για την εκτέλεση των συμβατικών υπηρεσιών – εργασιών στις εγκαταστάσεις της ΣΜΥΑ ορίζεται σε ένα (1) μήνα από την ημερομηνία σύναψης του Συμφωνητικού.

13. Διαδικασία Παράδοσης – Παραλαβής: Οι υπηρεσίες θα παρασχεθούν εγκαταστάσεις της ΣΜΥΑ (Αεροπορική Βάση Δεκελείας) 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.

14. 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. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο (ΗΤ) με τη χρήση του μοναδικού κωδικού της Αναθέτουσας Αρχής (ήτοι 1011.2040000000.0014) της ΔΟΥ Α/Β Δεκελείας. Επιπλέον το υποχρεωτικό πεδίο ΒΤ-11 λαμβάνει την τιμή «1».

γ. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (δηλαδή για είσπραξη χρημάτων από τους φορείς της Κεντρικής Διοίκησης).

15. Διαδικασία - Χρόνος Εξόφλησης: Η πληρωμή του αντισυμβαλλόμενου θα πραγματοποιηθεί με την έκδοση τακτικού Χρηματικού Εντάλματος (ΤΧΕ), μέσω του Δημόσιου Στρατιωτικού Ταμείου Αθηνών το αργότερο εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία παραλαβής από την αναθέτουσα αρχή του τιμολογίου και των λοιπών δικαιολογητικών πληρωμής.

16. 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.

17. 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 αποφαινεται 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.

-5-

18. Πληροφορίες: Ανθστής (ΥΤΑ) Ρίtkος Κων/νος, Επιτελής Τμήματος Προμηθειών , Τηλ.210-8191263.

Ακριβές Αντίγραφο

Υποπτεύραρχος (Ι) Ιωάννης Ασημακόπουλος
Ε π ι τ ε λ ά ρ χ η ς Δ Α Ε

Ανθστής (ΥΤΑ) Ρίtkος Κων/νος
Επιτελής Τμήματος Προμηθειών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Τεχνική περιγραφή

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

ΨΗΝΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ

psinachrist@gmail.com

ΔΟΥ Α/Β ΔΕΚΕΛΕΙΑΣ/ΤΜ.ΟΙΚ.ΥΠ.

Αποδέκτες για Πληροφορία

ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ

romvosconstructions@gmail.com

ΡΟΜΒΟΣ ΕΕ

ΣΜΥΑ

123 ΣΤΕ/ΔΥΠ/ΤΜ.ΕΓΚ.

ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΟΥ ΑΒ ΔΕΚΕΛΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
1 Οκτ 24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α» ΣΤΟ
Φ.831/ΑΔ.4153/Σ.1555

123 ΣΜΗΝΑΡΧΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

**«ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΤΗΡΙΩΝ ΣΜΥΑ»**

ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2024

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα ΤΠ, αφορά στην εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών μετά των απαραίτητων υλικών, για την αποκατάσταση διαρροών δικτύων ύδρευσης, θέρμανσης & αποχέτευσης σε κτηριακές εγκαταστάσεις της ΣΜΥΑ.

Συγκεκριμένα, οι χώροι στους οποίους διαπιστώθηκαν σχετικές βλάβες, είναι οι εξής:

- στον υπαίθριο χώρο των Διδακτηρίων με 4 διαρροές κεντρικού δικτύου ύδρευσης,
- στις αίθουσες 10-16-13 & 42 με 2 διαρροές δικτύου θέρμανσης και 8 θερμαντικών σωμάτων, στα σημεία των διακοπών τους
- στο χώρο των Μαγειρείων με διαρροή δικτύου σωληνώσεων ΖΝΧ & ύδρευσης.
- σε WC κοιτώνων 1^{ης} Μοίρας με διαρροή δικτύων ύδρευσης αποχέτευσης & θέρμανσης. Επίσης ανάγκης αντικατάστασης 10 λεκανών, καθώς και επαναστήριξης υπολοίπων 14.

2. ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Όλες οι εργασίες που περιγράφονται στην παρούσα Τεχνική Περιγραφή θα εκτελεστούν με ανάθεση σε έναν οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τις κείμενες περί εκτέλεσης εργασιών – παροχής υπηρεσιών διατάξεις.

3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Α. ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ: στον εξωτερικό υπαίθριο χώρο διαπιστώθηκαν διαρροές του κεντρικού δικτύου ύδρευσης, σε σημεία πλευρικά του οδοστρώματος έμπροσθεν των κτηρίων Μ-115 & 117, του Μ-110 αίθ. 10 & του Μ-109 αίθ. 6, όπου το δίκτυο των σωληνώσεων είναι υπόγειο, ανεπτυγμένο σε βάθος 50 – 100 cm. Θα εκτελεστούν μετά προσοχής, εργασίες εκσκαφής του οδοστρώματος και χώρων κήπου με μηχανικά μέσα δια χειρός. Στη συνέχεια θα γίνει πλήρης αποκάλυψη των παλαιών σωληνώσεων, διατομής 3/4 – 2,5" μετά των δικλίδων και των συνδέσμων τους.

Σε σημεία που έχουν αναπτυχθεί φυτά και μικρά δένδρα κατά μήκος των δικτύων, αυτά θα εκριζωθούν πλήρως και μετά προσοχής, προκειμένου την αποφυγή περαιτέρω βλαβών.

Στη συνέχεια και αφού διακοπεί προσωρινά η λειτουργία των δικτύων υπό πίεση, θα αντικατασταθεί τμήμα αυτών έως υγιούς σημείου, συνολικού μήκους περίπου 16 m, μετά των απαραίτητων συνδέσμων. Όπου συνδεθούν νέοι διακόπτες παροχής, αυτοί θα είναι εμφανείς εγκατεστημένοι εντός ειδικού φρεατίου, όπου απαιτηθεί.

Επιπλέον στον ίδιο εξωτερικό χώρο, μεταξύ WC κτηρίου Μ-112 (αίθ.40) & Μ-114, διαπιστώθηκε παρόμοια διαρροή δικτύου ύδρευσης, η οποία συνεχίζει έως του σημείου

εισόδου εντός του κτηρίου. Ομοίως με ανωτέρω, θα εκτελεστούν εργασίες αποκατάστασης της βλάβης.

Κατά το πέρας των εργασιών αποκατάστασης, θα ακολουθήσουν εργασίες επιχωμάτωσης και επικάλυψης των οπών και των χανδάκων που δημιουργήθηκαν με αδρανή υλικά και τσιμεντοειδή.

Β. ΔΙΔΑΚΤΗΡΙΑ: στον εσωτερικό χώρο των αιθουσών 10-16-13 & 42, διαπιστώθηκαν συνολικά 2 διαρροές του δικτύου θέρμανσης σε σημεία όπου το δίκτυο των σωληνώσεων εισέρχεται στο κτήριο.

Επιπλέον σε 12 διακόπτες, στα σημεία σύνδεσης 8 θερμαντικών σωμάτων, διαπιστώθηκαν οξειδωμένοι σύνδεσμοι με αποτέλεσμα την αδιάκοπτη ροή υδάτων, που χρήζουν αντικατάστασης.

Θα εκτελεστούν μετά προσοχής, εργασίες διακοπής λειτουργίας των εν λόγω δικτύων αποπλήρωσης & επαναπλήρωσης αυτών, ώστε να ακολουθήσουν εργασίες αντικατάστασης των δικλίδων μετά των απαραίτητων συνδέσμων και της επισκευής των διαρροών.

Γ. ΜΑΓΕΙΡΕΙΑ: στον εσωτερικό χώρο σε αρκετά σημεία άνωθεν της οροφής, διαπιστώθηκαν εκτεταμένες διαρροές των σωληνώσεων δικτύου ζεστού νερού χρήσης. Το δίκτυο αποτελείται από σωλήνα χαλκού, διατομής Φ22 ενώ διέρχεται από τον χώρο των φούρνων προς τον χώρο πλύσης των σκευών.

Στα σημεία αυτά, θα αντικατασταθεί τμήμα συνολικού μήκους 53 m, αφού προηγηθούν εργασίες τμηματικής αποκάλυψης της οροφής. Στα σημεία διακλάδωσης του δικτύου θα συνδεθούν ειδικές δικλίδες και σύνδεσμοι κατάλληλων διατομών.

Παράλληλα θα αποκατασταθούν και 2 διαρροές στον ίδιο χώρο, δικτύου ύδρευσης διατομών 1 1/2" όπου διαπιστώθηκαν εκτεταμένες οξειδώσεις.

Για την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών, θα προηγηθεί αποπλήρωση του δικτύου ΖΝΧ και διακοπής λειτουργίας των ηλιακών κατόπτρων και των boilers.

Δ. Στους χώρους WC κοιτώνων της 1^{ης} Μοίρας, διαπιστώθηκε ανάγκη αντικατάστασης 10 ειδών υγιεινής – λεκανών, λόγω παλαιότητας και ρηγματώσεων που παρουσιάζουν. Επιπλέον, 14 παρουσιάζουν διαρροές στα σημεία σύνδεσης, ελλιπή στήριξη και απαιτούν αποσύνδεση, νέα στήριξη και επανασύνδεση.

Στους χώρους WC του 1^Α/ΔΩΜ. 2-3 & 1^Γ/ΔΩΜ. 2-3, διαπιστώθηκαν διαρροές στα σημεία σύνδεσης 6 ειδών υγιεινής – λεκανών, τμηματικές αποκολλήσεις των πλακιδίων δαπέδου και τοίχου πλευρικά, καθώς και ανεπιθύμητα ακάθαρτα ύδατα στο οριζόντιο δίκτυο αποχέτευσης λεκανών

Εκεί θα εκτελεστούν εργασίες αντικατάστασης του εν λόγω δικτύου σε συνολικό μήκος 8 m (4 m ανά χώρο).

Επιπλέον, στον ισόγειο χώρο των μπάνιων (1^η/ΔΩΜ. 2-3), παρατηρήθηκε εκτεταμένη διαρροή στα δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευσης, που χρήζουν ολικής αντικατάστασης. Οι εργασίες που θα εκτελεστούν έχουν ως εξής:

- Πλήρης αποξήλωση των παλαιών αποκολλημένων και φθαρμένων πλακιδίων καθώς και των ειδών υγιεινής – λεκάνες

- Πλήρης αποξήλωση των παλαιών αποκολλημένων και φθαρμένων πλακιδίων καθώς και των ειδών υγιεινής – λεκάνες

- Πλήρης αποξήλωση των παλαιών σωληνώσεων των δικτύων αποχέτευσης (εντός του δαπέδου) καθώς και των οριζοντίων εντός της τοιχοποιίας. Στη συνέχεια κατασκευή και ανάπτυξη 2 νέων δικτύων από σωλήνα PVC

- Επιπλέον πλήρης αποξήλωση του παλαιού δικτύου ύδρευσης στα σημεία σύνδεσης με τα είδη υγιεινής και όπου αλλού απαιτηθεί. Στη συνέχεια κατασκευή και ανάπτυξη νέου δικτύου από σωλήνα PPR και σύνδεση του με όλα τα είδη υγιεινής του μπάνιου.

Οι ανωτέρω βλάβες οφείλονται κυρίως στη φυσιολογική γήρανση των υλικών, δυσχεραίνουν ιδιαίτερα την εύρυθμη λειτουργία των χώρων και την ομαλή διαβίωση του προσωπικού των δοκίμων, επηρεάζοντας παράλληλα δυσμενώς τους κανόνες υγιεινής.

Ως εκ τούτου, κρίνεται ως αναγκαία η αποκατάσταση των εν λόγω βλαβών.

4. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα τις Προδιαγραφές της Υπηρεσίας, την παρούσα Τεχνική Περιγραφή, τις οδηγίες της Υπηρεσίας και της Επίβλεψης και γενικά τους ισχύοντες κανονισμούς του Ελληνικού Κράτους κατά τον χρόνο εκτέλεσης και εγκατάστασης, συμπεριλαμβανομένων και οποιωνδήποτε τροποποιήσεων, συμπληρώσεων ή διορθώσεων προηγούμενων διαταγμάτων, αποφάσεων ή οδηγιών.

5. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

α. Η σειρά εκτέλεσης των εργασιών, δύναται να τροποποιηθεί, όπως θα υποδειχθεί επί τόπου από την Επίβλεψη, κατά τρόπο ώστε να μην επηρεασθεί η εύρυθμη λειτουργία της Σχολής.

β. Ιδιαίτερη προσοχή κατά την εκτέλεση των εργασιών και με ευθύνη του Αναδόχου, θα δοθεί στην τήρηση των κανόνων υγιεινής και ασφαλείας σύμφωνα με ισχύουσα νομοθεσία, υπό τις οδηγίες της Επίβλεψης. Δύναται να απαιτηθεί επιπλέον

λήψη μέτρων ασφαλείας στην βάση της καλώς εννοούμενης ασφάλισης των εργαζομένων του αναδόχου, πριν εγκριθεί η έναρξη των εργασιών

γ. Στις γενικές υποχρεώσεις του συνεργείου που θα εκτελέσει την παρούσα εργασία περιλαμβάνονται επίσης:

(1) Όλες οι απαιτούμενες εργασίες, μετά των απαιτούμενων μικροϋλικών, για παράδοση της εγκατάστασης σε πλήρη και ομαλή λειτουργία, ακόμη κι αν αυτά δεν περιγράφονται λεπτομερώς στην παρούσα ΤΠ.

(2) Η φορτοεκφόρτωση και μεταφορά υλικών και γενικά κάθε εργασία στερεώσεως στον τόπο του έργου.

(3) Κάθε εργασία που είναι απαραίτητη, ώστε ο περιβάλλων χώρος κατά την παράδοση να είναι καθαρός, ήτοι απομάκρυνση κάθε υλικού άχρηστου σε θέση υποδειχθείσα από την Υπηρεσία.

(4) Κάθε εργασία που είναι απαραίτητη για να γίνουν οι κατασκευές σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και του Κανονισμού Η/Μ Εγκαταστάσεων.

(5) Κάθε βοηθητική κατασκευή ή μηχανήμα που θα απαιτηθεί για την κατασκευή, όπως σκαλωσιές (γερανοί, ανυψωτικές συσκευές κ.λ.π).

(6) Αποκατάσταση κάθε ζημιάς ή επέμβασης στην υποδομή του κτιρίου που προκαλείται από την μεταφορά και προσκόμιση των υλικών.

δ. Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ιδιαίτερη βαρύτητα θα δοθεί στη διασφάλιση δυνατότητας ασφαλούς κίνησης του προσωπικού που εργάζεται είτε διαμένει στο χώρο της Σχολής.

ε. Γενικά, μετά το πέρας εκτέλεσης όλων των ανωτέρω εργασιών, θα ακολουθήσουν εργασίες αποκομιδής όλων των αχρήστων υλικών και προϊόντων καθαίρεσης, εναπόθεσης σε ειδικούς κάδους εκτός του χώρου του στρατοπέδου και επιμελής καθαρισμός των χώρων του έργου.

Ακριβές Αντίγραφο

Αντισμήναρχος (Ο) Παύλος Αλεξίου
Διευθυντής ΔΟΥ ΑΒ Δεκέλειας

Ανθστής (ΥΤΑ) Ρίτκος Κων/νος
Επιτελής Τμήματος Προμηθειών