

ΑΔΑΜ:
ΑΔΑ:

ΠΡΟΣ: 116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ
Τηλεφ. 2693055039
ΚΟΙΝ : Φ.831/23179
Σ.3752
Αραξος, 19 Οκτ 23

ΘΕΜΑ: Δαπάνες Προμηθειών – Επισκευών – Κατασκευών
(Απόφαση Απευθείας Ανάθεσης της Υπ' Αριθμ. 71/2023 ΠΥΠ)

ΣΧΕΤ : α. Πρωτογενές Αίτημα με ΑΔΑΜ: 23REQ013550398
β. Εγκεκριμένο Αίτημα με ΑΔΑΜ: 23REQ013569056
γ. ΠΥΠ (71) με ΑΔΑΜ: 23PROC013581425
δ. Φ.831/22826/Σ.3665/13-10-23/116ΠΜ

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/331 Εντολής Αγοράς της Μ.Σ.Ε.

στ. Το (β) σχετικό εγκεκριμένο αίτημα, βάσει της υπ' αρ. 10736/29-09-23 (ΑΔΑ: ΨΨ216-457) ΑΑΥ ποσού 37.000,00€ επί ΑΛΕ 3110403001 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. Τη (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.

ι. Το ικανό υπόλοιπο που παρουσιάζει η υπ' αρ. 10736/29-09-23 (ΑΔΑ: ΨΨ2Ι6-457) ΑΑΥ επί ΑΛΕ 3110403001 οικ. έτους 2023.

ια. Η ανάγκη έκδοσης Απόφασης Ανάθεσης για κατάρτιση σχετικού Ιδιωτικού Συμφωνητικού.

Αποφασίζουμε

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

α. «ΜΠΙΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.» ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ 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 – ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ 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 – ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ 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 – ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ 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 – ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ 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 – ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ 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	Εργασίες ανακαίνισης / ανακατασκευής W.C. Τμ. Οικονομικού ως η τεχνική περιγραφή	45454 100-5	ΕΑ (1)
Συνολική Εκτιμώμενη Αξία (€) χωρίς ΦΠΑ			13.710,00€
Ποσοστό ΦΠΑ 24%			3.290,40€
Συνολική Εκτιμώμενη Αξία με ΦΠΑ			17.000,40€

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 **20^η Δεκεμβρίου 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 αντικειμένου.
- 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 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.

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 –
ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ 22ο χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα 22^ο χλμ ΕΟ ΠΑΤΡΩΝ ΠΥΡΓΟΥ Κ. Αχαΐα

Αποδέκτες για Πληροφορία

116 Π.Μ./Τμ. Οικονομικού (χ2) – ΜΣΕ -ΔΥΠ

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΜΟΙΡΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΕΡΓΟ: "ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ WC ΤΜ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ "



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

116 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΜΟΙΡΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΕΡΓΟ: "ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ WC ΤΜ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ "

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά την ανακατασκευή του οικήματος που στεγάζει το WC του Τμ. Οικονομικού. Το εν λόγω οίκημα είναι παλαιάς κατασκευής και απαιτούνται εσωτερικές και εξωτερικές εργασίες ανακαίνισης για την λειτουργικότητα της εγκατάστασης και βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης του προσωπικού.

2. ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το σύνολο των εργασιών και η προμήθεια των υλικών θα εκτελεσθούν με μίσθωση εξωτερικού συνεργείου και μηχανημάτων.

3. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις Προδιαγραφές της Υπηρεσίας, τα αναγραφόμενα στον ΟΙΚ, την παρούσα Τεχνική Περιγραφή, τις οδηγίες της Υπηρεσίας και γενικά τους ισχύοντες κανονισμούς του Ελληνικού Κράτους, συμπεριλαμβανομένων και οποιονδήποτε τροποποιήσεων, συμπληρώσεων ή διορθώσεων προηγούμενων διαταγμάτων, αποφάσεων ή οδηγιών.

4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι εργασίες που θα εκτελεσθούν περιλαμβάνουν τις εξής :

1. Αποξηλώσεις πλακιδίων και ειδών υγιεινής.
2. Οικοδομικές εργασίες ξηράς δόμησης.
3. Επιστρώσεις
4. Τοποθέτηση ειδών υγιεινής – υδραυλικές εργασίες.
5. Τοποθέτηση ξύλινων θυρών
6. Εκτέλεση έργων απορροής
7. Εκτέλεση οικοδομικών εργασιών εσωτερικών και εξωτερικών χρώσεων.

5 ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αποξηλώσεις

Θα γίνει αποξήλωση των υφιστάμενων πλακιδίων τοίχου. Θα γίνει αποξήλωση και όλων των υφιστάμενων ειδών υγιεινής και νιπτήρων. Η αποθήκευση και απομάκρυνση των υλικών αποξηλώσεων (πλακιδίων και ειδών υγιεινής) θα γίνει με ευθύνη του εργολήπτη και με γνώμονα την ασφάλεια του περιβάλλοντος χώρου.

Θα γίνει αποξήλωση της υπάρχουσας πόρτας εισόδου.

Τέλος θα αποξηλωθούν οι εσωτερικές ξύλινες πόρτες.

Υδραυλικές εργασίες – τοποθέτηση ειδών υγιεινής

Θα γίνει τοποθέτηση νέων ειδών υγιεινής στις υπάρχουσες αναμονές μετά όλων των απαραίτητων υλικών. Εκτός του κτηρίου θα τοποθετηθεί νέο χωνευτό επιτοίχιο κολλεκτέρ για διαμοιρασμό της κεντρικής παροχής στις επιμέρους παροχές. Θα γίνει μικρης κλίμακας αναδιαμόρφωση του δικτύου παροχής νερού στις θέσεις των νιπτήρων λόγω αλλαγής θέσεων αυτών.

Τα είδη υγιεινής βαρύνουν τον εργολάβο και θα περιλαμβάνουν νιπτήρες με βάση - έπιπλο ντουλαπιών κρεμαστή, καθρέπτη με φως, λεκάνες τουαλέτας και διαμόρφωση ντουζ μετά όλων των απαραίτητων υλικών και των μπαταριών.

Ακόμη, θα εκτελεστεί τοποθέτηση επιτοίχιου, κάθετου ηλεκτρικού θερμοσίφωνα 60 lt μετά όλων των απαραίτητων υλικών σύνδεσης σε σημείο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

Επιστρώσεις

Θα γίνει διάστρωση 50 τμ. πλακιδίων στους χώρους των δαπέδων WC χώρου χρωματισμού επιλογής της Υπηρεσίας. Θα εκτελεστεί στρώσιμο πλακιδίων στο δάπεδο με κόλλα πλακιδίων πλακιδίων έως 1cm πάχος ομοιόμορφα στρωμμένη με χτένι-σπάτουλα. Τα πλακάκια δαπέδου θα πληρούν την EN 14411, θα είναι GROUP IV, Α' ποιότητας, εφυσωμένα (και όχι κόκκινης μάζης), και αντισοισθηρότητας τουλάχιστον R12, διαστάσεων 60X60cm. Θα γίνει κατασκευή αρμών 2mm και στοκάρισμα αυτών με στόκο τσιμεντοειδούς βάσης (υδατοαποθητικού και αντιδιαβρωτικού).

Στους τοίχους των WC συνολικού εμβαδού 30 τ.μ. θα τοποθετηθούν έως ύψους 2,2m πλακάκια μπάνιου 30x60cm κατά την ίδια διαδικασία, ίδια ποιότητας και διαφορετικού χρωματισμού, επιλογής της Υπηρεσίας. Προσοχή θα δοθεί στην πλήρη επιπεδοποίηση της επιφάνειας που θα δημιουργηθεί μετά την αποξήλωση των υφιστάμενων πλακιδίων με πλήρη αποξήλωση των παλαιών επιφανειών. Η πλήρωση και η επιπεδοποίηση των επιφανειών θα γίνει με τσιμεντοειδή υλικά πλήρωσης και όχι με χρήση κόλλας πλακιδίων.

Τοποθέτηση ξύλινων θυρών

Θα γίνει τοποθέτηση πέντε εσωτερικών θυρών laminate με νέα κασώματα. Ο χρωματισμός και ο ακριβής τύπος των πορτών θα υποδειχθεί από την επίβλεψη. Πριν την τοποθέτηση των κασωμάτων θα γίνει προσεκτικός καθαρισμός του εμφανούς οπλισμού αν υπάρξει στο σημείο αποξήλωσης των παλαιών και επάλειψη τους με αναστολέα διάβρωσης.

Εκτέλεση έργων απορροής

Εξωτερικά της εγκατάστασης και με σκοπό την απορροή των υδάτων λόγω χαμηλότερης υψομετρικής στάθμης του κτηρίου από τον γειτνιάζοντα δρόμο, θα εκτελεστεί τεχνικό έργο απορροής μικρής κλίμακας. Συγκεκριμένα επί του πεζοδρομίου πρόσβασης στην εγκατάσταση και σε σημείο που θα υποδειχθεί επί τόπου στην εγκατάσταση από την Υπηρεσία θα γίνει διάνοιξη χάνδακος βάθους 50cm, πλάτους 30cm και μήκους 1,5 μέτρου επί του οποίου μετά της διαμόρφωσης με σκυρόδεμα θα τοποθετηθεί σχάρα απορροής υδάτων ελαφρού τύπου μεταλλική γαλβανισμένη. Στην απόληξη του εν λόγω χάνδακος θα γίνει όδευση, επί κατάλληλου χάνδακος, απορροής υδάτων με τοποθέτηση πολυμερούς σωλήνα και σε μήκους 200 μέτρων έως σημείο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

Τοποθέτηση Τσιμεντοσανίδων

Θα γίνει διαμόρφωση σε χώρο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία νέο χώρου ντουζ με τοποθέτηση τσιμεντοσανίδων. Η συνολική επιφάνεια αυτής θα είναι 10 τ.μ και θα γίνει πρόβλεψη για τοποθέτηση ξύλινης πόρτας εισόδου στον χώρο σε σημείο που θα υποδειχθεί.

Συγκεκριμένα θα γίνει τοποθέτηση τσιμεντοσανίδας επίπεδης, πάχους 12,5mm ανα φύλλο με σκελετό στήριξης γαλβανισμένο και μόνωσης πλακών πετροβάμβακα πάχους 10cm για διαμόρφωση εσωτερικού τοίχου. Κατά μήκος των ενώσεων των διαφορετικών υλικών (τσιμεντοσανίδα και υπάρχουσας τοιχοποιίας), θα τοποθετηθεί, μετά από κατάλληλη προεργασία, λωρίδα υαλοπλέγματος ή υαλουφάσματος ενίσχυσης, με σκοπό την αποφυγή εμφάνισης ρωγμών.

Εσωτερικές και Εξωτερικές Χρώσεις

Θα εκτελεστεί χρώση των εσωτερικών και των εξωτερικών επιφανειών μετά την επισκευή των ενανθρακώσεων και των σημείων διάβρωσης οπλισμού που παρατηρούνται εξωτερικά της εγκατάστασης. Συγκεκριμένα, απομάκρυνση επιχρισμάτων, ξένων σωμάτων και αφαίρεση του αποσάθρωμένου σκυροδέματος από την επιφάνεια των στοιχείων μέχρι την καθολική αποκάλυψη υγιούς σκυροδέματος και της πλήρους επιφάνειας του οξειδωμένου οπλισμού. Η αφαίρεση του αποσάθρωμένου σκυροδέματος θα γίνει, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ_1501-14-01-01-00, με χρήση ηλεκτροπνευματικής σφύρας ισχύος από 300 έως 800 W και βάρους έως 6 kg, διπλής μόνωσης. Το κοπτικό άκρο θα είναι πρισματικής μορφής (καλέμι). Κατά το δυνατόν εξομάλυνση της τελικής επιφάνειας και πλήρης καθαρισμός του οπλισμού από οξειδωμένα τμήματα και τυχόν υπολείμματα σκληρυμένου σκυροδέματος, μέχρι την αποκάλυψη υγιούς επιφάνειας. Ο καθαρισμός του οπλισμού θα γίνει σύμφωνα με την ΕΤΕΠ_1501-14-01-09-04.

Διάστρωση, σε στρώσεις, επισκευαστικού κονιάματος, μέχρι την πλήρωση της διατομής του υπο επισκευή τμήματος στις αρχικές του διαστάσεις. Το κονίαμα που θα χρησιμοποιηθεί θα είναι βιομηχανικό, επισκευαστικό και μη συρρικνούμενο, θιξοτροπικό και ινοπλισμένο τσιμεντοειδές αποτελούμενο κατά ένα μέρος από τσίμεντο και ένα ως τρία μέρη από άμμο που διέρχεται από το κόσκινό Νο 16, σύμφωνα με το ΣΜΠΕ Τ.Ο.8 και τις ειδικές προδιαγραφές που αναφέρονται στο ΕΛΟΤ EN 1504, και κατάλληλο για εφαρμογή σε οριζόντιες και κατακόρυφες επιφάνειες. Η εφαρμογή του θα γίνει με σπάτουλα και μυστρί και αμέσως μετά το κονίαμα ενίσχυσης, όσο αυτό είναι ακόμη νωπό.

Στις εξωτερικές επιφάνειες θα γίνει σπατουλάρισμα, αμέσως μετά την επίστρωση της βάσης, για την επίτευξη τελείως λείων επιφανειών. Το υλικό του σπατουλαρίσματος πρέπει να είναι λεπτόκοκκο, να έχει πολύ καλή πρόσφυση στο υλικό βάσης, να διογκώνεται ελαφρά κατά το στέγνωμα, να σκληραίνει και να τρίβεται όπως και οι επιστρώσεις και να εξασφαλίζει την ισχυρή πρόσφυση των επόμενων στρώσεων. Το σπατουλάρισμα θα εκτελείται διαδοχικά, με κατά την ίδια κατεύθυνση περάσματα της φορτωμένης με υλικού, σπάτουλας, πάνω στις επιφάνειες, ώστε να γεμίζουν οι πόροι των επιχρισμάτων και να προκύπτει ενιαία επιφάνεια. Μετά την εκτέλεση της εργασίας η επιφάνεια θα αφήνεται να στεγνώσει εντελώς και στην συνέχεια θα ξύνονται με καθαρή σπάτουλα τυχόν εξοχές. Θα ακολουθεί δεύτερο πέραςμα, ίδιο με το πρώτο αλλά με κάθετη προς αυτό κατεύθυνση. Θα διαστρωθούν τελικές στρώσεις πλαστικού χρώματος εξωτερικού χώρου απόχρωση απολογής της Υπηρεσίας.

Στον εσωτερικό χώρο θα γίνει χρώση των τοιχοποιιών πλαστικού χρώματος εσωτερικού χώρου σε απόχρωση επιλογής της Υπηρεσίας.

8. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Με το πέρας των εργασιών, όλες οι εγκαταστάσεις στις οποίες θα εκτελεστούν εργασίες θα παραδοθούν, με ευθύνη του εργολήπτη, σε αρίστη κατάσταση, καθαρές (αφού απομακρυνθούν από αυτή οποιαδήποτε άχρηστα υλικά προκύψουν κατά τη διάρκεια των εργασιών) και σε απόλυτη λειτουργικότητα.

Όσα υλικά – μικροϋλικά – εξαρτήματα απαιτηθούν για τη σωστή και ολοκληρωμένη κατασκευή και δεν προβλέπονται να δοθούν στον ανάδοχο από την Υπηρεσία, θα

προμηθευτούν και θα τοποθετηθούν από τον ανάδοχο του έργου με ευθύνη και μέσα του αναδόχου, στην τιμή συμπεριλαμβάνεται και η μεταφορά των υλικών στον τόπο εκτέλεσης του έργου.

Ο εργολήπτης, οφείλει να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα κατά τη διάρκεια των εργασιών για την προστασία τόσο του προσωπικού του, όσο και των υπαρχουσών κατασκευών. Τυχόν κακοτεχνίες ή ζημιές που θα προκληθούν, βαρύνουν τον εργολήπτη.

Ο εργολήπτης τέλος, είναι υπεύθυνος για την αποκατάσταση παντός είδους παρατηρήσεων που θα του υποδειχθούν, από τον επιβλέποντα ή την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, σύμφωνα με την ανωτέρω τεχνική περιγραφή και τις εν γένει συμβατικές του υποχρεώσεις.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 1501-03-07-02.