



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ
Δ.Τ.Υ.
Αριθμός Μελέτης: 96/2015

Έργο: "Εργασίες κατασκευής υγρομόνωσης κτιρίου Αυτοκινητοδρομίου Σερρών"

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την μελέτη αυτή προϋπολογισμού **36.500,00 €**, προβλέπεται γίνουν εργασίες για την κατασκευή - συντήρηση των υγρομονώσεων στο δώμα του κτιρίου του αυτοκινητοδρομίου Σερρών.

Το κτίριο του αυτοκινητοδρομίου αποτελείται από 4 επιμέρους διακριτά τμήματα

Οι εργασίες που προβλέπονται να γίνουν στα τμήματα του κτιρίου 1, 2, και 4 είναι:

1. Αποξήλωση φθαρμένων ασφαλτόπανων και της στρώσης του συγκολλητικού υλικού με φλόγιστρα, διαλύτες ή ξύστρες, συγκέντρωση των προϊόντων της καθαίρεσης, φόρτωση και μεταφορά σε εγκεκριμένο σύστημα ανακύκλωσής τους.

2. Αναδιαμόρφωση των ρύσεων απορροής των ομβρίων με διάστρωση στρώσεως περλιτοδέματος μεταβλητού πάχους

3. Επίστρωση των επιφανειών με ελαστομερείς μεμβράνες, οπλισμένες με πολυεστερικό οπλισμό και με επικάλυψη της επάνω πλευράς με ψηφίδα και της κάτω πλευράς με πολυμερές φιλμ. Οι απολήξεις των μεμβρανών επί των περιμετρικών στηθαίων στερεώνονται με μεταλλικές λάμες και σφραγίζονται με μαστίχη πολυουρεθανικής βάσης σύμφωνα με το αντίστοιχο άρθρο του τιμολογίου της μελέτης.

Στο κτίριο 3, το δώμα του οποίου είναι πλακοστρωμένο προβλέπεται να γίνουν σποραδικές συντηρήσεις των αρμών με επαλειφόμενη πολυουρεθανική μεμβράνη σύμφωνα με το αντίστοιχο άρθρο του τιμολογίου της μελέτης.

Τέλος με το κονδύλιο των απολογιστικών εργασιών, προβλέπεται η συντήρηση των δοχείων συγκέντρωσης των ομβρίων του δώματος καθώς και των συνδέσεων των κατακόρυφων υδρορροών με τα δοχεία συγκέντρωσης των ομβρίων. Επίσης θα γίνει αποκατάσταση των μονώσεων των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων του δώματος και καθαιρέσεις στοιχείων τους τα οποία δημιουργούν προβλήματα στην υγρομόνωση του κτιρίου.

Σέρρες 15/10/2015
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.Δ.
ΣΕΡΡΩΝ

Σέρρες 15/10/2015
Η ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΕΡΓΩΝ
ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
& ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Σέρρες 15/10/2015
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

Πάλλας Χρήστος
Η-Μ Μηχ/κος με Β' βαθμό

Μαρινάκη Αικατερίνη
Πολ. Μηχ. με Γ' βαθμό

Βελιγρατλής Μιχάλης
Πολ. Μηχ/κος με Δ' βαθμό