



ΕΡΓΟ: « ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΚΕΡΑΣΙΑ »
Οικισμός Κερασιάς Δ.Ε. Βαρδουσίων Δήμος Δωρίδος

ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: ΔΗΜΟΣ ΔΩΡΙΔΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2022

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά το δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων υδάτων για την αντιμετώπιση των ομβρίων στο κεντρικό τμήμα του οικισμού Κερασιά Δημοτικής Ενότητας Βαρδουσίων Δήμου Δωρίδος Περιφερειακής Ενότητας Φωκίδος Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδος, τα οποία σήμερα έχουν ανεξέλεγκτη απορροή και με την εν λόγω μελέτη αντιμετωπίζεται το πρόβλημα των ομβρίων υδάτων με τη συλλογή τους και την παροχέτευση τους σε κατευθυνόμενο αποδέκτη.

Πρόκειται να εκτελεστούν εργασίες βελτίωσης και διαμόρφωσης του κοινοτικού χώρου στη θέση της κεντρικής πλατείας της Τ.Κ. Κερασιάς του Δήμου Δωρίδος, προκειμένου να αποκατασταθούν βλάβες που έχουν υποστεί παλιές λιθοδομές που συγκρατούν την παραπάνω πλατεία. Συγκεκριμένα, πρόκειται να γίνουν επεμβάσεις στον τοίχο της παλαιάς λιθοδομής για την συγκράτηση των πρανών και στο γήπεδο της πλατείας, με την κατασκευή έργων αποστράγγισης και απομάκρυνσης λιμναζόντων ομβρίων υδάτων που παρατηρούνται κατά το μεγαλύτερο διάστημα κάθε έτους.

Θέση έργου - Υφιστάμενη κατάσταση

Το γήπεδο που θα πραγματοποιηθούν οι εργασίες βρίσκεται στο κέντρο σχεδόν του οικισμού της Τ.Κ. Κερασιάς και αποτελεί προέκταση του υπάρχοντος δημοτικού χώρου, όπου λειτουργεί και το κοινοτικό κατάστημα και βρίσκεται και η κεντρική εκκλησία του χωριού. Η έκταση που αναπτύσσεται το έργο είναι σχεδόν επίπεδη, με μικρή κλίση από βορά προς νότο, και διακόπτεται από αναβαθμό από παλαιά λιθοδομή, μεταβλητού ύψους από 2.50μ έως 3.00μ, που αποτελεί και το όριο του κοινοτικού χώρου. Ο χώρος στην μεγαλύτερη έκτασή του είναι διαμορφωμένος, σε ένα επίπεδο κα πλακοστρωμένος.

Εργασίες - Κατασκευές

Στο εν λόγω γήπεδο θα πραγματοποιηθούν επεμβάσεις με έργα αντιστήριξης και έργα αποστράγγισης με σκοπό την απομάκρυνση λιμναζόντων κυρίως ομβρίων υδάτων.

Αναλυτικά θα εκτελεστούν οι παρακάτω εργασίες :

- Καθαίρεση Πλακοστρώσεων Δαπέδων,
- Καθαίρεση πέτρινου τοίχου αντιστήριξης,
- Εκσκαφή θεμελίων νέων τοιχείων αντιστήριξης
- Κατασκευή νέων τοιχείων αντιστήριξης
- Διάνοιξη τάφρων
- Τοποθέτηση διάτρητων τσιμεντοσωλήνων
- Τοποθέτηση φρεατίων ελέγχου
- Τοποθέτηση σωληνώσεων για την απομάκρυνση των ομβρίων υδάτων
- Επιχώσεις εκσκαφών και τάφρων με κοκκώδη υλικά
- Επίστρωση δαπέδων

Οι εργασίες που προβλέπονται στην παρούσα μελέτη είναι:

- Οι χωματουργικές εργασίες και υποβάσεις για την κατασκευή των τοιχείων και τάφρων και η τελική διαμόρφωση θα γίνουν, σύμφωνα με το σχέδιο γενικής διάταξης. Οι διάφορες στάθμες των χώρων και λοιπών κατασκευών που αναφέρονται πιο πάνω, θα γίνουν σύμφωνα με τις στάθμες που ορίζονται στα αντίστοιχα σχέδια και τις οδηγίες του επιβλέποντα..

- Η κατασκευή τοιχίων αντιστήριξης στο όριο του γηπέδου, και γύρω από το χώρο που προβλέπεται να γίνουν για τη συγκράτηση των νέων διαμορφώσεων του εδάφους, .

Το έργο προϋπολογισμού 160.000 € ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3669/2008, το Π.Δ. 171/1987 και τις οδηγίες της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

10/11/22

Λιτωρίκι, 10/ 11/ 2022

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ



ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗΣ
MSC ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ