



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΕΡΓΩΝ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ**

**ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΟΣ  
ΕΠΤΑ ΠΗΓΩΝ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 53.000,00€ (πλέον  
ΦΠΑ)**

**CPV: 45246400-7**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα μελέτη, συντάχθηκε για να καλύψει τις ανάγκες καθαρισμού του ρέματος που βρίσκεται στην περιοχή των Επτά Πηγών, ώστε να είναι ικανό να ανταποκριθεί σε μια μελλοντική έντονη βροχόπτωση, με το μέγιστο των δυνατοτήτων του. Η ανάγκη αυτή καθίσταται δε επιτακτική, υπό το φως των πρόσφατων πυρκαγιών που έπληξαν το νησί και τα πλημμυρικά φαινόμενα του προηγούμενου έτους, που έχουν παρασύρει φερτά υλικά και έχουν απομειώσει τις διατομές των ρεμάτων της περιοχής.

Η μελέτη περιλαμβάνει αποκατάσταση, εκβάθυνση και διευθέτηση του ρέματος με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών όπου είναι δυνατή, ή με την μεταφορά τους σε χώρους απόθεσης απόρριψης όπου δεν υπάρχει χώρος για την παράπλευρη απόθεση ή όπου τα προϊόντα εκσκαφών περιλαμβάνουν σκουπίδια, μπάζα, καλάμια κλπ υλικά. Επίσης με την παρούσα θα καθαριστεί το ρέμα όπου απαιτείται από καλάμια, φυτά και λοιπή βλάστηση η οποία δυσχεραίνει τη ροή του νερού και μειώνει την ενεργή διατομή του ρέματος. Λόγω της διαμόρφωσης του εδάφους, σημαντικό μέρος των εργασιών προβλέπεται να διεκπεραιωθεί με τα χέρια.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου είναι 65.720,00€ με ΦΠΑ.

Ρόδος, 14-12-2021  
Οι Συντάξαντες

Αντώνιος-Ανδρέας Ορφανός  
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός