ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡ/ΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΈΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: "ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΥ ΜΕΤΑ ΤΑ ΕΝΤΟΝΑ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ ΚΑΙ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2026"

ΑΝΑΔΟΧΟΣ :
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:
ΚΑΕ:
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.800.000,00 €

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
ΟΜΑΔΑ Α': Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίες πρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.						
1.	**ΥΔΡ 3.17**	**Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες.**	**Α.Τ.Α-1**	**ΥΔΡ 6054**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 1				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων.				
		Κατ' εκτίμηση:				100.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 2				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων.				
		Κατ' εκτίμηση:				100.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΔΗΣ - ΘΕΣΗ 3				
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 20 μ. Ολική ανακατασκευή: (20,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 5,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 =				1,300.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 4				
		Πλησίον γεώτρησης ΕΒ8				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 200 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 200,00 μ /2 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 =				3,780.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 5				
		Φθορές στην μπαγκίνα του αναχώματος, αποκατάσταση με κατασκευή σαρζανέτ σε 2 σημεία.				
		Καθαρισμός από φερτά υλικά σε μέσο βάθος 1 μ. από την επιφάνεια του φυσικού εδάφους: 20,00 μ. Χ 20,00 μ. Χ 1,00 μ. Χ 2 =				800.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 6				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων.				
		Κατ' εκτίμηση:				200.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 7				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 30 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 30,00 μ /2 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 =				1,102.50
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8				
		Πλησίον αντλιοστασίου Α6.				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 100 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 100,00 μ /2 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 =				2,205.00
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 50 μ. Ολική ανακατασκευή: (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ /2 =				630.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΕΙΣ 9 και 10				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε συνολικό μήκος 500 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 500,00 μ /2 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 =				8,505.00
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 30 μ. Ολική ανακατασκευή: (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 =				630.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Έμπροσθεν αντλιοστασίου κάτω από τις εγκαταστάσεις του Βιολογικού καθαρισμού του Διδυμοτείχου.				
		Απομάκρυνση υπάρχοντος αναχώματος και λοιπών βοηθητικών επιχώσεων για την κατασκευή των θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση μετά από αποτύπωση:				5,000.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΙΤΑΡΙΑΣ - ΘΕΣΗ 13				
		Αποκατάσταση ρήγματος αναχώματος υδρομάστευσης σε μήκος 30,00 μ. Ολική ανακατασκευή: (20,00 μ + 4,00 μ)/2 Χ 6,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 =				1,440.00
		Στρογγυλοποίηση:				2,207.50
					Σύνολο:	**28,000.00**
2.	**ΥΔΡ 2.01**	**Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλίκων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.**	**Α.Τ.Α-2**	**ΥΔΡ 6071**	**m3**	
		Κατ' εκτίμηση 40% ακατάλληλα υλικά για επίχωση.				
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 1				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων: 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 100,00 =				40.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 2				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων: 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 100,00 =				40.00

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΔΗΣ - ΘΕΣΗ 3				
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 20 μ. Ολική ανακατασκευή: 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 1.300,00 =				520.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 4				
		Πλησίον γεώτρησης ΕΒ8				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 200 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 3.780,00 =				1,512.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 5				
		Φθορές στην μπαγκίνα του αναχώματος, αποκατάσταση με κατασκευή σαρζανέτ σε 2 σημεία.				
		Καθαρισμός από φερτά υλικά σε μέσο βάθος 1 μ. από την επιφάνεια του φυσικού εδάφους: 20,00 μ. Χ 20,00 μ. Χ 1,00 μ. Χ 2 =				800.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 6				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων: 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 200,00 =				80.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 7				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 30 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 1.102,50 =				441.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8				
		Πλησίον αντλιοστασίου Α6.				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 100 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 2.205,00 =				882.00
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 50 μ. Ολική ανακατασκευή: 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 630,00 =				252.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΕΙΣ 9 και 10				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε συνολικό μήκος 500 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 8.505,00 =				3,402.00
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 30 μ. Ολική ανακατασκευή: 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 630,00 =				252.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΓΕΝΙΚΟΥ - ΘΕΣΗ 11				
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ, μέσο πλάτος 20,00 μ. και μέσο βάθος καθαρισμού, 0,50 μ. από Α.3, σε ποσοστό 50%: 40.000,00 μ2 Χ 0,50 μ Χ 0,5 =				10,000.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Έμπροσθεν αντλιοστασίου κάτω από τις εγκαταστάσεις του Βιολογικού καθαρισμού του Διδυμοτείχου.				
		Απομάκρυνση υπάρχοντος αναχώματος και λοιπών βοηθητικών επιχώσεων για την κατασκευή των θυροφραγμάτων: 0,40 Χ Α.1 = 0,40 Χ 5.000,00 =				2,000.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΙΤΑΡΙΑΣ - ΘΕΣΗ 13				
		Καθαρισμός υδρομάστευσης με μέσο βάθος καθαρισμού 1,0 μ., σε ποσοστό 50%: 100,00 μ Χ 150,00 μ Χ 1,00 μ Χ 0,5 =				7,500.00
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ, μέσο πλάτος 20,00 μ. και μέσο βάθος καθαρισμού, 0,50 μ. από Α.3, σε ποσοστό 50%: 40.000,00 μ2 Χ 0,50 μ Χ 0,5 =				10,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				2,279.00
					Σύνολο:	**40,000.00**
3.	**ΥΔΡ 4.03**	**Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμάτων από αυτοφυή βλάστηση.**	**Α.Τ.Α-3**	**ΥΔΡ 6054**	**στρ.**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΓΕΝΙΚΟΥ - ΘΕΣΗ 11				
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ. και μέσο πλάτος 20,00 μ: 2,00 χλμ Χ 20 μ. =				40.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΙΤΑΡΙΑΣ - ΘΕΣΗ 13				
		Καθαρισμός υδρομάστευσης: 100,00 μ Χ 150,00 μ =				15.00
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ. και μέσο πλάτος 20,00 μ: 2,00 χλμ Χ 20 μ. =				40.00
		Στρογγυλοποίηση:				5.00
					Σύνολο:	**100.00**
4.	**ΥΔΡ 4.02.02**	**Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση.**	**Α.Τ.Α-4**	**ΥΔΡ 6054**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΓΕΝΙΚΟΥ - ΘΕΣΗ 11				
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ, μέσο πλάτος 20,00 μ. και μέσο βάθος καθαρισμού, 0,50 μ. από Α.3: 40.000,00 μ2 Χ 0,50 μ =				20,000.00

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΙΤΑΡΙΑΣ - ΘΕΣΗ 13				
		Καθαρισμός υδρομάστευσης με μέσο βάθος καθαρισμού 1,0 μ.: 100,00 μ Χ 150,00 μ Χ 1,00 μ =				15,000.00
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ, μέσο πλάτος 20,00 μ. και μέσο βάθος καθαρισμού, 0,50 μ. από Α.3: 40.000,00 μ2 Χ 0,50 μ =				20,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**55,000.00**
5.	**ΥΔΡ 5.02**	**Κατασκευή συμπυκνωμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου.**	**Α.Τ.Α-5**	**ΥΔΡ 6080**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 1				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων.				
		Κατ' εκτίμηση:				200.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 2				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων.				
		Κατ' εκτίμηση:				200.00
		Υπερύψωση αναχώματος σε μήκος 200 μ. κατά 0,30 μ.: 200,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,30 μ =				360.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΔΗΣ - ΘΕΣΗ 3				
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 20 μ. Ολική ανακατασκευή: (20,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 5,00 μ Χ 20,00 μ Χ 1,3 + (20,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 5,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 Χ 1,3 =				3,380.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 4				
		Πλησίον γεώτρησης ΕΒ8				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 200 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 200,00 μ /2 Χ 1,3 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 Χ 1,3 =				4,914.00
		Υπερύψωση αναχώματος σε μήκος 500 μ. κατά 0,50 μ.: 500,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,50 μ =				1,500.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 6				
		Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων.				
		Κατ' εκτίμηση:				300.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 7				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 30 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 30,00 μ /2 Χ 1,3 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 Χ 1,3 =				1,433.25
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8				
		Πλησίον αντλιοστασίου Α6.				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 100 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 100,00 μ /2 Χ 1,3 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 Χ 1,3 =				2,866.50
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 50 μ. Ολική ανακατασκευή: (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 50,00 μ Χ 1,3 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 Χ 1,3 =				2,866.50
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΕΙΣ 9 και 10				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε συνολικό μήκος 500 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ Χ 500,00 μ /2 Χ 1,3 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 Χ 1,3 =				11,056.50
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 30 μ. Ολική ανακατασκευή: (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3 Χ 30 μ Χ 1,3 + (15,00 μ + 6,00 μ)/2 Χ 3,00 μ /2 Χ 20,00 μ Χ 2 Χ 1,3 =				2,047.50
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Έμπροσθεν αντλιοστασίου κάτω από τις εγκαταστάσεις του Βιολογικού καθαρισμού του Διδυμοτείχου.				
		Κατασκευή πρόσβασης, δαπέδου εργασίας και βοηθητικού αναχώματος για την απομάκρυνση των υδάτων εντός της τάφρου, κατ' εκτίμηση:				2,000.00
		Επίχωση μετά την κατασκευή των θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				4,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				2,875.75
					Σύνολο:	**40,000.00**
6.	**ΥΔΡ 5.03**	**Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης.**	**Α.Τ.Α-6**	**ΥΔΡ 6066**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 5				
		Φθορές στην μπαγκίνα του αναχώματος, αποκατάσταση με κατασκευή σαρζανέτ σε 2 σημεία.				
		Διαμόρφωση εδάφους για κατασκευή σαρζανέτ σε βάθος 1 μ. από την επιφάνεια του διαμορφωμένου σκάμματος: 20,00 μ. Χ 20,00 μ. Χ 1,00 μ. Χ 2 =				800.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**800.00**

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
7.	**ΟΔΟ Α-18.1**	**Προμήθεια Συνήθη δάνειων υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3.** Κατ' εκτίμηση 60% κατάλληλα υλικά για επίχωση. **ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 1** Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων: Α.5 - 0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 200,00 - 0,60 Χ 100,00 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 2** Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων: Α.5 - 0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 560,00 - 0,60 Χ 100,00 + 240,00 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΔΗΣ - ΘΕΣΗ 3** Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 20 μ. Ολική ανακατασκευή: Α.5 - 0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 3.380,00 - 0,60 Χ 1.300,00 + 72,00 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 4** Πλησίον γεώτρησης ΕΒ8 Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 200 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος" και υπερύψωση αναχώματος σε μήκος 500 μ.: Α.5 -0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 6.414,00 - 0,60 Χ 3.780,00 + 888,00 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 5** Φθορές στην μπαγκίνα του αναχώματος, αποκατάσταση με κατασκευή σαρζανέτ σε 2 σημεία: Α.6 - Α.1 + Α.19 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 6** Τοπικές αποκαταστάσεις αναχωμάτων: Α.5 - 0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 300,00 - 0,60 Χ 200,00 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 7** Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 30 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": Α.5 - 0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 1.433,25 - 0,60 Χ 1.102,50 + 84,00 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8** Πλησίον αντλιοστασίου Α6. Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 100 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος" και ρήγματος σε μήκος 50 μ., ολική ανακατασκευή: Α.5 - 0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 5.733,00 - 0,60 Χ 2.835,00 + 276,00 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΕΙΣ 9 και 10** Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε συνολικό μήκος 500 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος" και ρήγματος σε μήκος 30 μ., ολική ανακατασκευή: Α.5 - 0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 13.104,00 - 0,60 Χ 9.135,00 + 732,00 = **ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12** Έμπροσθεν αντλιοστασίου κάτω από τις εγκαταστάσεις του Βιολογικού καθαρισμού του Διδυμοτείχου. Κατασκευή πρόσβασης, δαπέδου εργασίας και βοηθητικού αναχώματος για την απομάκρυνση των υδάτων εντός της τάφρου και επίχωση μετά την κατασκευή των θυροφραγμάτων: Α.5 - 0,60 Χ Α.1 + Α.19 = 6.000,00 **Στρογγυλοποίηση:**	**Α.Τ.Α-7**	**ΟΔΟ 1510**	**m3** 140.00 740.00 2,672.00 5,034.00 800.00 180.00 855.75 4,308.00 8,355.00 3,140.00 2,775.25 **Σύνολο:**	**29,000.00**
8.	**ΟΔΟ Α-18.2**	**Προμήθεια Συνήθη δάνειων υλικών Κατηγορίας Ε4.** **ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12** Έμπροσθεν αντλιοστασίου κάτω από τις εγκαταστάσεις του Βιολογικού καθαρισμού του Διδυμοτείχου. Κατ' εκτίμηση: 100,00 μ3. **Στρογγυλοποίηση:**	**Α.Τ.Α-8**	**ΟΔΟ 1510**	**m3** 100.00 0.00 **Σύνολο:**	**100.00**
9.	**ΥΔΡ 5.09.01**	**Εξυγιαντικές στρώσεις με φυσικά αμμοχάλικα.** **ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12** Έμπροσθεν αντλιοστασίου κάτω από τις εγκαταστάσεις του Βιολογικού καθαρισμού του Διδυμοτείχου. Κατ' εκτίμηση: 100,00 μ3. **Στρογγυλοποίηση:**	**Α.Τ.Α-9**	**ΥΔΡ 6067**	**m3** 100.00 0.00 **Σύνολο:**	**100.00**

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
10.	**ΥΔΡ 8.04.04**	**Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους λατομείου βάρους 200 - 500 kg.**	**Α.Τ.Α-10**	**ΥΔΡ 6158**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Έμπροσθεν αντλιοστασίου κάτω από τις εγκαταστάσεις του Βιολογικού καθαρισμού του Διδυμοτείχου.				
		Προστασία τρωθέντος αναχώματος σε μήκος 50 μ.: 50,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,70 μ =				210.00
		Στρογγυλοποίηση:				40.00
					Σύνολο:	**250.00**
11.	**ΟΔΟ Β-65.1.2**	**Φάτνες από συρματόπλεγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al).**	**Α.Τ.Α-11**	**ΟΔΟ 2311**	**kg**	
		Διαστάσεις συρματοκιβωτίων 2,0 μ Χ 1,0 Χ 1,0 μ., βάρος 23,00 χλγ./τεμ.				
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 5				
		Κατασκευή σαρζανέτ στην μπαγκίνα του αναχώματος σε 2 σημεία διαστάσεων 20,00 μ Χ 20,00 μ Χ 1,00 μ.: 20,00 μ /2,00 μ Χ 20 Χ 2 = 400 τεμ. Χ 23,00 χλγ./ τεμ. =				9,200.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8				
		Πλησίον αντλιοστασίου Α6.				
		Τοποθέτηση 3 σειρών συρματοκιβωτίων σε μήκος 100 μ. εκατέρωθεν των πρανών του υπό ανακατασκευή αναχώματος του ρήγματος. 100,00 μ / 2,00 μ Χ 3 Χ 2 = 300 τεμ. Χ 23,00 χλγ / τεμ =				6,900.00
		Στρογγυλοποίηση:				400.00
					Σύνολο:	**16,500.00**
12.	**ΟΔΟ Β-65.2**	**Κατασκευή φατνών.**	**Α.Τ.Α-12**	**ΟΔΟ 2312**	**m2**	
		Διαστάσεις συρματοκιβωτίων 2,0 μ Χ 1,0 Χ 1,0 μ., εμβαδόν 11,00 μ2/τεμ.				
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 5				
		Κατασκευή σαρζανέτ στην μπαγκίνα του αναχώματος σε 2 σημεία διαστάσεων 20,00 μ Χ 20,00 μ Χ 1,00 μ.: 20,00 μ /2,00 μ Χ 20 Χ 2 = 400 τεμ. Χ 11,00 μ2 / τεμ. =				4,400.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8				
		Πλησίον αντλιοστασίου Α6.				
		Τοποθέτηση 3 σειρών συρματοκιβωτίων σε μήκος 100 μ. εκατέρωθεν των πρανών του υπό ανακατασκευή αναχώματος του ρήγματος. 100,00 μ / 2,00 μ Χ 3 Χ 2 = 300 τεμ. Χ 11,00 μ2 / τεμ =				3,300.00
		Στρογγυλοποίηση:				300.00
					Σύνολο:	**8,000.00**
13.	**ΟΔΟ Β-65.3**	**Πλήρωση φατνών.**	**Α.Τ.Α-13**	**ΟΔΟ 2313**	**m3**	
		Διαστάσεις συρματοκιβωτίων 2,0 μ Χ 1,0 Χ 1,0 μ., όγκος σκύρων πλήρωσης 2,00 μ3/τεμ.				
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 5				
		Κατασκευή σαρζανέτ στην μπαγκίνα του αναχώματος σε 2 σημεία διαστάσεων 20,00 μ Χ 20,00 μ Χ 1,00 μ.: 20,00 μ /2,00 μ Χ 20 Χ 2 = 400 τεμ. Χ 2,00 μ3 / τεμ. =				800.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8				
		Πλησίον αντλιοστασίου Α6.				
		Τοποθέτηση 3 σειρών συρματοκιβωτίων σε μήκος 100 μ. εκατέρωθεν των πρανών του υπό ανακατασκευή αναχώματος του ρήγματος. 100,00 μ / 2,00 μ Χ 3 Χ 2 = 300 τεμ. Χ 2,00 μ3 / τεμ =				600.00
		Στρογγυλοποίηση:				100.00
					Σύνολο:	**1,500.00**
14.	**ΣΥΝΤ.1**	**Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας.**	**Α.Τ.Α-14**	**ΟΙΚ 1136**	**m3km**	
		Από Α.2 για απόσταση μεταφοράς 10 χλμ.: 40.000 μ3 Χ 10 χλμ.:				400,000.00
		Από Α.7 για απόσταση μεταφοράς 50 χλμ.: 29.000 μ3 Χ 50 χλμ.:				1,450,000.00
		Από Α.10 για απόσταση μεταφοράς 120 χλμ.: 250 μ3 Χ 120 χλμ.:				30,000.00
		Από Α.13 για απόσταση μεταφοράς 150 χλμ.: 1.500 μ3 Χ 150 χλμ.:				225,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				295,000.00
					Σύνολο:	**2,400,000.00**

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
15.	**ΠΡΣ Ζ2.2**	**Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m.**	**Α.Τ.Α-15**	**ΠΡΣ 5354**	**τεμ**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΓΕΝΙΚΟΥ - ΘΕΣΗ 11				
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ, κατ' εκτίμηση:				150.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**150.00**
16.	**ΠΡΣ Ζ2.3**	**Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m.**	**Α.Τ.Α-16**	**ΠΡΣ 5354**	**τεμ**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΓΕΝΙΚΟΥ - ΘΕΣΗ 11				
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ, κατ' εκτίμηση:				50.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**50.00**
17.	**ΠΡΣ Ζ2.4**	**Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m.**	**Α.Τ.Α-17**	**ΠΡΣ 5354**	**τεμ**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΥΓΕΝΙΚΟΥ - ΘΕΣΗ 11				
		Καθαρισμός ρέματος σε μήκος 2 χλμ, κατ' εκτίμηση:				50.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**50.00**
18.	**ΥΔΡ 6.01.01.05**	**Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων. Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 10.0 έως 20.0 HP.**	**Α.Τ.Α-18**	**ΥΔΡ 6110**	**h**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Έμπροσθεν αντλιοστασίου κάτω από τις εγκαταστάσεις του Βιολογικού καθαρισμού του Διδυμοτείχου, κατ' εκτίμηση:				80.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**80.00**
19.	**ΥΔΡ 4.07**	**Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά.**	**Α.Τ.Α-19**	**75% ΥΔΡ 6251 25% ΥΔΡ 6253**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΤΑΞΑΔΩΝ - ΘΕΣΗ 2				
		Υπερύψωση αναχώματος σε μήκος 200 μ.: 200,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,20 μ =				240.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΔΗΣ - ΘΕΣΗ 3				
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 20 μ: 60,00 Χ 6,00 Χ 0,20 μ =				72.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 4				
		Πλησίον γεώτρησης ΕΒ8				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 200 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": 240,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,20 μ =				288.00
		Υπερύψωση αναχώματος σε μήκος 500 μ.: 500,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,20 μ =				600.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΑΦΟΧΩΡΙΟΥ - ΘΕΣΗ 7				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 30 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": 70,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,20 μ =				84.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8				
		Πλησίον αντλιοστασίου Α6.				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε μήκος 100 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": 140,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,20 μ =				168.00
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 50 μ. Ολική ανακατασκευή: 90,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,20 μ =				108.00
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΕΙΣ 9 και 10				
		Αποκατάσταση κατεστραμμένου αναχώματος σε συνολικό μήκος 500 μ. με τη μέθοδο του "παταρώματος": 540,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,20 μ =				648.00
		Αποκατάσταση ρήγματος σε μήκος 30 μ. Ολική ανακατασκευή: 70,00 μ Χ 6,00 μ Χ 0,20 μ =				84.00

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Επίχωση μετά την κατασκευή των θυροφραγμάτων, σε μήκος 70,00 μ.: 70,00 μ Χ 10,00 μ Χ 0,20 μ =				140.00
		Στρογγυλοποίηση:				168.00
					Σύνολο:	**2,600.00**
ΟΜΑΔΑ Β': Κατασκευές από σκυρόδεμα, Στεγανοποιήσεις Αρμοί, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές εργασίες.						
20.	**ΥΔΡ 9.10.01**	**Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10.**	**Α.Τ.Β-1**	**ΥΔΡ 6323**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή των θυροφραγμάτων, από προμέτρηση των σχεδίων:				30.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**30.00**
21.	**ΥΔΡ 9.10.05**	**Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25.**	**Α.Τ.Β-2**	**ΥΔΡ 6329**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή των θυροφραγμάτων, από προμέτρηση των σχεδίων:				180.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**180.00**
22.	**ΥΔΡ 9.26**	**Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων.**	**Α.Τ.Β-3**	**ΥΔΡ 6311**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή των θυροφραγμάτων, από προμέτρηση των σχεδίων:				17,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**17,000.00**
23.	**ΥΔΡ 9.01**	**Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών.**	**Α.Τ.Β-4**	**ΥΔΡ 6301**	**m2**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή των θυροφραγμάτων, από προμέτρηση των σχεδίων:				550.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**550.00**
24.	**ΣΥΝΤ.2**	**Στεγανοποιηση θυραφραγματων.**	**Α.Τ.Β-5**	**ΥΔΡ 6620.1**	**ΤΕΜ**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Κατασκευή 2 θυροφραγμάτων:				2.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**2.00**
25.	**ΥΔΡ 9.14**	**Λιθόδεμα από σκυρόδεμα C8/10.**	**Α.Τ.Β-6**	**ΥΔΡ 6321**	**m3**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή των θυροφραγμάτων, για τη σταθεροποίηση του εδάφους έδρασης, κατ' εκτίμηση:				50.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**50.00**
26.	**ΟΔΟ Β.36**	**Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη.**	**Α.Τ.Β-7**	**ΟΔΟ 2411**	**m2**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή των θυροφραγμάτων, από προμέτρηση των σχεδίων:				200.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**200.00**

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
27.	**ΟΙΚ 79.15.01**	**Γεωϋφασμα μη υφαντό βάρους 125 gr/m2.**	**Α.Τ.Β-8**	**ΟΙΚ 7914**	**m2**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΒΡΥΣΙΚΩΝ - ΘΕΣΗ 8				
		Πλησίον αντλιοστασίου Α6.				
		Κάλυψη του υπό διαμόρφωση αναχώματος, κατ' εκτίμηση:				2,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**2,000.00**
ΟΜΑΔΑ Γ': Μεταλλικά στοιχεία και κατασκευές, Σωληνώσεις Δίκτυα, Συσκευές δικτύων σωληνώσεων, Εργασίες υδρογεωτρήσεων, Εργασίες επισκευών, συντηρήσεων, λοιπών κατασκευών δικτύων (οδικών, κ.λπ.).						
28.	**ΥΔΡ 11.05.01**	**Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου & χωρίς μηχανουργική επεξεργασία.**	**Α.Τ.Γ-1**	**ΥΔΡ 6751**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				9,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**9,000.00**
29.	**ΥΔΡ 11.07.01**	**Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών με διπλή αντισκωριακή επάλειψη (αστάρι, rust primer) με υλικό εποξειδικής βάσεως.**	**Α.Τ.Γ-2**	**ΥΔΡ 6751**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				9,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**9,000.00**
30.	**ΥΔΡ 11.08.02**	**Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε επαφή με επεξεργασμένο ή μη πόσιμο νερό.**	**Α.Τ.Γ-3**	**ΥΔΡ 6751**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				9,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**9,000.00**
31.	**ΥΔΡ 11.02.02**	**Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές.**	**Α.Τ.Γ-4**	**ΥΔΡ 6752**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				600.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**600.00**
32.	**ΥΔΡ 11.10.02**	**Εγκατάσταση και ρύθμιση συσκευών ελέγχου ροής διωρύγων. Για συσκευές βάρους από 50 έως 500 kg.**	**Α.Τ.Γ-5**	**ΥΔΡ 6751**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				9,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**9,000.00**
33.	**ΥΔΡ 11.06**	**Αμμοβολή/μεταλλοβολή χαλυβδίνων κατασκευών.**	**Α.Τ.Γ-6**	**ΥΔΡ 6751**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				9,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**9,000.00**

Α Ν Α Λ Υ Τ Ι Κ Η Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

α/α	Αριθμ. Άρθρου	Είδος Εργασίας	Αριθ. Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότης
34.	**ΥΔΡ 11.09**	**Συναρμολόγηση - εγκατάσταση μεταλλικών κατασκευών.**	**Α.Τ.Γ-7**	**ΥΔΡ 6751**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				9,000.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**9,000.00**
35.	**ΟΙΚ 64.01.01**	**Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους.**	**Α.Τ.Γ-8**	**ΟΙΚ 6401**	**kg**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων, κατ' εκτίμηση:				200.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**200.00**
ΟΜΑΔΑ Δ': Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες, Επικοινωνιακά συστήματα, Τηλεδιοίκηση, φωτιστικές εργασίες.						
36.	**ΗΛΜ 65.10.10**	**Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους συστήματος ανύψωσης - ελέγχου θυροφράγματος.**	**Α.Τ.Δ-1**	**ΗΛΜ 63**	**ΤΕΜ**	
		ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ - ΘΕΣΗ 12				
		Για την κατασκευή 2 θυροφραγμάτων:				2.00
		Στρογγυλοποίηση:				0.00
					Σύνολο:	**2.00**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

DIMITRIOS TSESMELIS
Digitally signed by DIMITRIOS TSESMELIS
Date: 2026.08.04 18:49:51 +03'00'

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΣΕΣΜΕΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΥΤΡΟΥΛΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ με Α' β.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΗΣ Π.Ε. ΕΒΡΟΥ

CHRISTINA MAVRAKI
05.08.2026 09:16

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΜΑΥΡΑΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ με Α' β.