



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Πλατεία Γεννηματά  
Ταχ. Κώδικας: 48 200  
Πληροφορίες: Μάστορα Ευσταθία  
Τηλ: 2683360618 Fax: 2683024667  
E-mail: [info@dimoszirou.gr](mailto:info@dimoszirou.gr)

**ΕΡΓΟ:**

Αντιπυρική Προστασία, Διάνοιξη  
και Βελτίωση βατότητας  
βασικού οδικού δικτύου στο  
δημόσιο και δημοτικό δάσος  
Φιλιπιάδας.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:**  
**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:**

217.741,94€ πλέον ΦΠΑ  
ΠΑΑ 2014-2020

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Πλατεία Γεννηματά  
Ταχ. Κώδικας: 48 200  
Πληροφορίες: Μάστορα Ευσταθία  
Τηλ: 2683360618 Fax: 2683024667  
E-mail: [info@dimoszirou.gr](mailto:info@dimoszirou.gr)

**ΕΡΓΟ:**

Αντιπυρική Προστασία, Διάνοιξη  
και Βελτίωση βατότητας  
βασικού οδικού δικτύου στο  
δημόσιο και δημοτικό δάσος  
Φιλιππιάδας.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:**  
**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:**

217.741,94€ πλέον ΦΠΑ  
ΠΑΑ 2014-2020

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

### ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ

ΑΤ	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μον.€	Μεταφορ ά €	Δαπάνη €
	20. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ						
20.05	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων						
20.05.01	σε εδάφη γαιώδη- ημιβραχώδη	ΟΙΚ-2124	m3	48,60	4,50	2,10	320,76
20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-2171	m3	48,60	0,90		43,74
	32. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ						
32.01	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού						
32.01.05	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας (20/25	ΟΙΚ-3215	m3	50,85	95,00		4.830,75

**Σύνολο Οικοδομικών 5.195,25 €**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



### ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ

ΑΤ	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μον. €	Μεταφορ €	Δαπάνη €
	3. ΕΚΣΚΑΦΕΣ						
3.15	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών						
3.15.01	Σε κάθε είδος εδάφη εκτός από βραχώδη	ΥΔΡ 6065	m3	1.919,30	1,24		2.379,93
	12. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ						
12.13	Αγωγοί υτιό πίεση από σωλήνες PVC-U						
12.13.04	ονομαστικής πίεσης 16 at						
12.13.04.05	ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	ΥΔΡ 6622.1	m	5.862,00	9,90		58.033,80
12.17	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελαίο χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron)						
12.17.1	Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κ.λπ., όλων των τύπων (μονής ή διπλής φλαντζωτής σύνδεσης, μονής ή διπλής σύνδεσης τύπου κώδωνα), μεγεθών (οποιασδήποτε ονομαστικής διαμέτρου), κλάσεων πίεσης λειτουργίας, με εσωτερική και εξωτερική προστασία ενός από τους τύπους που καθορίζονται στα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598. Περιλαμβάνονται οι απαιτούμενοι κοχλίες σύνδεσης και οι ελαστικοί δακτύλιοι στεγάνωσης ΕΛΟΤ EN 681 -1	ΥΔΡ 6623	kg	1.050,00	2,60		2.730,00
	13. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ						
13.03	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές						
13.03.01	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm						
13.03.01.03	ονομαστικής διαμέτρου DN 100mm	ΥΔΡ 6651.1	τμχ	6,00	216,00		1.296,00

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



13.03.03	Με ωτίδες , ονομαστικής πίεσης 16 atm						
13.03.03.03	ονομαστικής διαμέτρου DN 100mm	ΥΔΡ 6651 .1	τμχ	12,00	258,00		3.096,00

**Σύνολο υδραυλικών 67.535,73 €**

### ΥΛΟΤΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΑΤ	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μον. €	Μεταφορά €	Δαπάνη €
	Καθαρισμός δασ . επιφάνειας από την υποβλάστηση, αποκλάδωση, αραίωση και μεταφορά υπολειμμάτων εκτός του δάσους	ΟΙΚ 2101	σφέμ .	167,00	239,30		39.963,10
A.13	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών ή κλαδεμάτων χωρίς χρήση μηχανικών μέσων.	ΟΙΚ 2173	m3	835,00	3,50		2.922,50
A.15	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών, κατεδαφίσεων και κλαδέματος με αυτοκίνητο.	ΟΙΚ 2180	m3.k m	8.350,00	0,32		2.672,00

**Σύνολο υλοτομικών 45.557 ,60 €**

### ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ

Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μον. €	Μεταφορά €	Δαπάνη €
Πυροσβεστικός Κρουνός		τεμ	12	500,00		6.000,00
Πλαστική Δεξαμενή 33m <sup>3</sup>		τεμ	6	5.000,00		30.000,00

**Σύνολο Προμηθειών από το εμπόριο 36.000 ,00 €**

### ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΚΡΟΥΝΩΝ

Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μον. €	Μεταφορά €	Δαπάνη €
Πυροσβεστικός Κρουνός		τεμ	12	139,84		1.678,08
Πλαστική Δεξαμενή 33m <sup>3</sup>		τεμ	6	139,84		839,04

**Σύνολο Δαπανών εγκατάστασης Δεξαμενών και Κρουνών 2.517 ,12 €**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Μερικό Σύνολο Α	156.805,70 €
Εργολαβικό Όφελος 18%	28.225,03€
Μερικό Σύνολο Β	185.030,73€
Απρόβλεπτα 15%	27.754,61€
Μερικό Σύνολο Γ	212.785,34€
Πρόβλεψη Αναθεώρησης 2,33%	4.956,60€
ΦΠΑ 24%	52.258,07€
<b>Γενικό Σύνολο</b>	<b>270.000,00€</b>

Συμπάσης

*[Handwritten Signature]*

ΜΕΤΡΟ 4.1.1  
ΤΕΠΟΙ ΤΕΛΟΣ ΑΝΑΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Φιλινιάδα 17-02-2020



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

