



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής



ΕΠ - ΥΜΕΠΕΡΑΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
Υποδομές Μεταφορών,
Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΕΒΡΟΥ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΣΟΥΦΛΙΟΥ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ

ΕΡΓΟ: «Πυρήνας
προσαρμογής ελαφιών στο Εθνικό
Πάρκο Δάσους Δαδιάς-Λευκίμης-
Σουφλίου»
Η: ΤΟ ΕΡΓΟ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ
ΑΠΟ ΤΟ ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ ΚΑΙ
ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ (ΠΔΕ
2019ΣΕ27510008) ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΟΥ
ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜ 175.000,00 Ευρώ με Φ.Π.Α.
ΟΣ:

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Σουφλί Φεβρουάριος 2023

Για τον προϋπολογισμό του κόστους των εργασιών χρησιμοποιήθηκαν τα εξής:

- η με αρ. ΔΝΣγ/οικ. 35577/ΦΝ 466/2017 (Β' 1746) υπουργική απόφαση περί «Κανονισμού Περιγραφικών Τιμολογίων Εργασιών για δημόσιες συμβάσεις έργων».
- Τιμές ημερομισθίων, κομίστρου, μισθωμάτων, μηχανημάτων - αυτοκινήτων και υλικών, που περιλαμβάνονται στις εγκεκριμένες Αναλύσεις Τιμών του Υπουργείου ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ, για το Γ' Τρίμηνο 2012.
- οι τιμές εμπορίου (Τ.Ε.).

Α) Περιφραξη

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΜΟΡΦΩΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ							
1.	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΠΡΣ Γ1	ΠΡΣ 1140	105,00	στρ.	5,31	557,55
B. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
2.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m3	223,75	1.006,88
Γ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
3.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m3	293,93	24.690,12
Δ. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ							
4.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m2	701,80	9.474,30
Ε. ΠΕΡΙΦΡΑΓΜΑΤΑ							
5.	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	ΟΙΚ 64.41	ΟΙΚ 6441	2,70	kgr	10.717,20	28.936,44
6.	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	ΟΙΚ 64.48	ΟΙΚ 6448	3,05	m2	3.509,00	10.702,45
7.	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	ΥΔΡ 11.13	ΥΔΡ-6812	2,90	kgr	421,08	1.221,13
8.	Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο	ΟΙΚ 64.46	ΟΙΚ 6446.1	0,65	m	7.080,00	4.602,00
9.	Προμήθεια, διαμόρφωση και τοποθέτηση χαλύβδινης βέργας	Νέο άρθρο 3	ΟΙΚ 3873	1,00	τεμ.	1.721,00	1.721,00
ΣΤ. ΟΠΛΙΣΜΟΙ							
10.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kgr	2.632,17	2.658,49
Ζ. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ							
11.	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	6,70	m2	691,20	4.631,04

1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: 90.201,40

Β) Τοιχία

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 1^{ΟΥ} ΤΟΙΧΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ x:686079, y:4549934

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³	4,75	21,38
B. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
2.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m ³	8,48	712,32
Γ. ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ							
3.	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D500 mm.	ΥΔΡ 12.01.01.04	ΥΔΡ 6551.4	57,00	m	1,00	57,00
Δ. ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ							
4.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kgr	93,32	94,25
Ε. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ							
5.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m ²	35,70	481,95
ΣΤ. ΚΑΛΥΜΜΑ ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ							
6.	Κατασκευή και τοποθέτηση σταθερής σχάρας	Νέο άρθρο 2	ΥΔΡ 6752	100,00	τεμ.	2,00	200,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							1.566,90

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2^{ΟΥ} ΤΟΙΧΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ x:686103, y:4549922

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³	3,26	14,67
B. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
2.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m ³	8,00	672,00
Γ. ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ							
3.	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D600 mm.	ΥΔΡ 12.01.01.05	ΥΔΡ 6551.5	72,00	m	1,00	72,00
Δ. ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ							
4.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kg	88,00	88,88
Ε. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ							
5.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m ³	34,20	461,70
ΣΤ. ΚΑΛΥΜΜΑ ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ							
6.	Κατασκευή και τοποθέτηση σταθερής σχάρας	Νέο άρθρο 2	ΥΔΡ 6752	100,00	τεμ.	2,00	200,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							1.509,25

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ 3^{ΟΥ} ΤΟΙΧΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ x:686222, y:4549857

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³	1,04	4,68
B. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							

2.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m ³	2,51	210,84
Γ. ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ							
3.	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D500 mm.	ΥΔΡ 12.01.01.04	ΥΔΡ 6551.4	57,00	m	1,00	57,00
Δ. ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ							
4.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kgr	27,63	27,91
Ε. ΞΥΛΟΥΤΥΠΟΙ							
5.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m ²	10,62	143,37
ΣΤ. ΚΑΛΥΜΜΑ ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ							
6.	Κατασκευή και τοποθέτηση σταθερής σχάρας	Νέο άρθρο 2	ΥΔΡ 6752	100,00	τεμ.	1,00	100,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							543,80

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 4^{ΟΥ} ΤΟΙΧΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ x:686310, y:4550371

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³	2,96	13,32
B. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
2.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m ³	10,02	841,68
Γ. ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ							

3.	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D600 mm.	ΥΔΡ 12.01.01.05	ΥΔΡ 6551.5	72,00	m	2,00	144,00
Δ. ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ							
4.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα Β500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kgr	110,22	111,32
Ε. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ							
5.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m ²	45,60	615,60
ΣΤ. ΚΑΛΥΜΜΑ ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ							
6.	Κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικού πλαισίου - καλύμματος	Νέο άρθρο 1	ΥΔΡ 6752	120,00	τεμ.	3,00	360,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							2.085,92

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 5^{ΟΥ} ΤΟΙΧΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ x:686414, y:4550119

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³	0,36	1,62
B. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
2.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m ³	0,70	58,80
Γ. ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ							
3.	Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 12.29.01.03	ΥΔΡ 6711.1	5,90	m	1,20	7,08
Δ. ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ							
4.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα Β500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kgr	7,66	7,74

Ε. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ							
5.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m ²	3,08	41,58
ΣΤ. ΚΑΛΥΜΜΑ ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ							
6.	Κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικού πλαισίου - καλύμματος	Νέο άρθρο 1	ΥΔΡ 6752	120,00	τεμ.	3,00	360,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							476,82

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 6^ο ΤΟΙΧΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ x:686458, y:4550288

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³	0,72	3,24
B. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
2.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m ³	1,54	129,36
Γ. ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ							
3.	Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλοειδούς ακαμψίας SN 4, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 12.29.01.03	ΥΔΡ 6711.1	5,90	m	4,00	23,60
Δ. ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ							
4.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kgr	16,94	17,11
Ε. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ							
5.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m ²	5,88	79,38
ΣΤ. ΚΑΛΥΜΜΑ ΣΩΛΗΝΩΤΩΝ							
6	Κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικού πλαισίου - καλύμματος	Νέο άρθρο 1	ΥΔΡ 6752	120,00	τεμ.	10,00	1.200,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							1.452,69



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής



ΕΠ - ΥΜΕΠΕΡΑΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
Υποδομές Μεταφορών,
Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη



Γ) Θύρες

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΟΝΟΦΥΛΛΩΝ ΘΥΡΩΝ

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³	0,07	0,32
B. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
2.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m ³	0,07	5,88
Γ. ΘΥΡΕΣ							
3.	Κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση μονόφυλλης μεταλλικής θύρας	Νέο άρθρο 5	ΟΙΚ 6221	400,00	τεμ.	2,00	800,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							806,20

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΦΥΛΛΩΝ ΘΥΡΩΝ

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ							
1.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³	0,19	0,86
B. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
2.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m ³	1,09	91,56
Γ. ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΩΝ							
3.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kgr	31,68	32,00

Δ. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ							
4.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m ²	10,80	145,80
Ε. ΘΥΡΕΣ							
5.	Κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση δίφυλλης μεταλλικής θύρας	Νέο άρθρο 4	ΟΙΚ 6221	700,00	τεμ.	3,00	2.100,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							2.370,22

Δ) Πινακίδα ενημέρωσης

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΙΔΑΣ

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
Α. ΠΙΝΑΚΙΔΑ							
1.	Κατασκευή και τοποθέτηση ξύλινης στεγασμένης πινακίδας	Νέο άρθρο 6	ΟΙΚ 6541	1.500,00	τεμ.	1,00	1.500,00
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							1.500,00

1. Συνολικός αναλυτικός προϋπολογισμός

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Ένδειξη εργασιών	Αριθμός Τιμ/γίου	Άρθρο Αναθ/σης	Τιμή μονάδος	Είδος μονάδος	Μονάδες εργασίας	Δαπάνη σε €
Α. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
1.	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΠΡΣ Γ1	ΠΡΣ 1140	105,00	στρ.		
α	περίφραξης					5,31	
							557,55
2.	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ-2127	4,50	m ³		

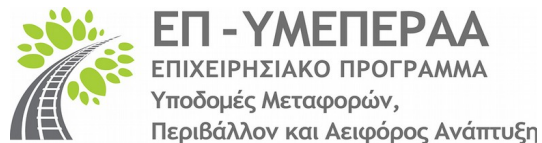
α	περίφραξης					223,75		
β	τοιχίων					13,09		
γ	θυρών					0,26		
							1.066,95	
A. ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							1.624,50	
B. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
3.	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	13,50	m²			
α	περίφραξης					701,80		
β	τοιχίων					135,08		
γ	θυρών					10,80		
							11.443,68	
4.	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20 χωρίς χρήση αντλίας	ΟΙΚ 32.02.04	ΟΙΚ-3214	84,00	m³			
α	περίφραξης					293,93		
β	τοιχίων					31,25		
γ	θυρών					1,16		
							27.412,56	
5.	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D500 mm.	ΥΔΡ 12.01.01.04	ΥΔΡ 6551.4	57,00	m			
α	τοιχίων					2,00		
							114,00	
6.	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D600 mm.	ΥΔΡ 12.01.01.05	ΥΔΡ 6551.5	72,00	m			
α	τοιχίων					3,00		
							216,00	

7.	Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4, DN/OD 160 mm	ΥΔΡ 12.29.01.03	ΥΔΡ 6711.1	5,90	m		
α	τοιχίων					5,20	
							30,68
8.	Κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικού πλαισίου - καλύμματος	Νέο άρθρο 1	ΥΔΡ 6752	120,00	τεμ.		
α	τοιχίων					16,00	
							1.920,00
9.	Κατασκευή και τοποθέτηση σταθερής σχάρας	Νέο άρθρο 2	ΥΔΡ 6752	100,00	τεμ.		
α	τοιχίων					5,00	
							500,00
10.	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1,01	kg		
α	περίφραξης					2.632,17	
β	τοιχίων					343,77	
γ	θυρών					31,68	
							3.037,70
11.	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	ΟΙΚ 64.41	ΟΙΚ 6441	2,70	kg		
α	περίφραξης					10.717,20	
							28.936,44
12.	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	ΟΙΚ 64.48	ΟΙΚ 6448	3,05	m ²		
α	περίφραξης					3.509,00	
							10.702,45
13.	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	ΥΔΡ 11.13	ΥΔΡ-6812	2,90	kg		
α	περίφραξης					421,08	
							1.221,13
14.	Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο	ΟΙΚ 64.46	ΟΙΚ 6446.1	0,65	m		
α	περίφραξης					7.080,00	

							4.602,00
15.	Προμήθεια, διαμόρφωση και τοποθέτηση χαλύβδινης βέργας	Νέο άρθρο 3	ΟΙΚ 3873	1,00	τεμ.		
α	περίφραξης					1.721,00	
							1.721,00
16.	Κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση δίφυλλης μεταλλικής θύρας	Νέο άρθρο 4	ΟΙΚ 6221	700,00	τεμ.	3,00	2.100,00
17	Κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση μονόφυλλης μεταλλικής θύρας	Νέο άρθρο 5	ΟΙΚ 6221	400,00	τεμ.	2,00	800,00
18.	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	6,70	m ²	691,20	4.631,04
19.	Κατασκευή και τοποθέτηση ξύλινης στεγασμένης πινακίδας	Νέο άρθρο 6	ΟΙΚ 6541	1.500,00	τεμ.	1,00	1.500,00
Β. ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							100.888,70
1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:							102.513,20
				Γ.Ε. & Ο.Ε.:	18%		18.452,38
2. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ με Γ.Ε. & Ο.Ε.:							120.965,58
				ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ:	15%		18.144,84
3. ΣΥΝΟΛΟ:							139.110,42
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:							2.018,61
ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ:							141.129,03
				Φ.Π.Α.:	24%		33.870,97
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ:							175.000,00



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής



ΕΠ - ΥΜΕΠΕΡΑΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Υποδομές Μεταφορών,

Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

2. Συγκεντρωτικός προϋπολογισμός

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Ένδειξη εργασιών	Δαπάνη σε €	
1	Προϋπολογισμός περίφραξης	90.201,40	
2	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} τοιχίου	1.566,90	
3	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} τοιχίου	1.509,25	
4	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} τοιχίου	543,80	
5	Προϋπολογισμός 4 ^{ου} τοιχίου	2.085,92	
6	Προϋπολογισμός 5 ^{ου} τοιχίου	476,82	
7	Προϋπολογισμός 6 ^{ου} τοιχίου	1.452,69	
8	Προϋπολογισμός μονόφυλλων θυρών	806,20	
9	Προϋπολογισμός δίφυλλων θυρών	2.370,22	
10	Προϋπολογισμός πινακίδας	1.500,00	
	1. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:	102.513,20	
	Γ.Ε. & Ο.Ε.:	18%	18.452,38
	2. ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ με Γ.Ε. & Ο.Ε.:		120.965,58
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ:	15%	18.144,84
	3. ΣΥΝΟΛΟ:		139.110,42
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:		2.018,61
	ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ:		141.129,03
	Φ.Π.Α.:	24%	33.870,97
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ:		175.000,00



Σουφλί 15-02-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Η Συντάκτρια

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Αν. Δασάρχης

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ & ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
σύμφωνα με την με αρ. 76126/15-02-2023
απόφαση Δ/νσης Δασών Ν. Έβρου
Αλεξ/πολη 15-02-2023
Ο Δ/ντής Δασών Ν. Έβρου