



ΙΕΡΑ ΚΟΙΝΟΤΗΣ ΑΓΙΟΥ
ΟΡΟΥΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
Ταχ. Δ/ση: Λαέρτου 22,
Πυλαία
Ταχ. Κωδ.: 57001
Ταχ. Θυρ.: 8915
Πληροφορίες
Τηλ.: 2310 888 553
Φαξ: 2310 888 646
Email:
prgathos@ikao.ondsl.gr



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές

ΕΡΓΟ: «Κατασκευή δεξαμενής αντιπυρικής
προστασίας χωρητικότητας 200m³ στο
δασόκτημα Ι. Μ. Ιβήρων Αγ. Όρους, θέση
Άγιος Δημήτριος»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 147.472,88 €

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
«ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2014 – 2020»



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α.Τ.	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
Ομάδα Α: Χωματοουργικά							
1	ΟΙΚ 20.01.01	Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρυλλίων περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΟΙΚ 2101	m ²	694,22	4,50 €	3.123,99 €
1.α	ΟΙΚ 20.01.01α	Προσαύξηση άρθρου 20.01.01			694,22	2,25 €	1.562,00 €
2	ΥΔΡ 3.17	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΥΔΡ 6054	m ³	1.335,42	2,10 €	2.804,38 €
2.α	ΥΔΡ 3.17α	Προσαύξηση άρθρου 3.17			1.335,42	0,66 €	884,88 €
3	ΟΙΚ 20.10	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΟΙΚ-2162	m ³	2,88	4,50 €	12,96 €
3.α	ΟΙΚ 20.10α	Προσαύξηση άρθρου 20.10			2,88	2,21 €	6,35 €
4	ΟΙΚ 20.20	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ-2162	m ³	14,25	15,70 €	223,73 €
4.α	ΟΙΚ 20.20α	Προσαύξηση άρθρου 20.20			14,25	60,80 €	866,47 €
5	ΟΙΚ 20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-2171	m ³	1.109,76	0,90 €	998,78 €
5.α	ΟΙΚ 20.30α	Προσαύξηση άρθρου 20.30			1.109,76	0,19 €	214,74 €
6	ΥΔΡ 3.15.01	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χάνδακος σε κάθε είδος εδάφη εκτός από βραχώδη	ΥΔΡ 6065	m ³	491,99	1,24 €	610,07 €
6.α	ΥΔΡ 3.15.01α	Προσαύξηση άρθρου 3.15			491,99	0,27 €	132,38 €
7	ΥΔΡ 5.08	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου	ΥΔΡ6069.1	m ³	236,87	5,70 €	1.350,16 €
7.α	ΥΔΡ 5.08α	Προσαύξηση άρθρου 5.08			236,87	59,86 €	14.178,18 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α							26.969,07 €

Ομάδα Β: Κατασκευές από σκυρόδεμα - Λοιπές εργασίες							
8	ΟΙΚ 32.02.03	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ-3213	m ³	9,98	78,00 €	778,44 €
8.α	ΟΙΚ 32.02.03α	Προσαύξηση άρθρου 32.02.03			9,98	113,91 €	1.136,82 €
9	ΟΙΚ 32.02.04	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για	ΟΙΚ-3214	m ³	2,36	84,00 €	198,24 €
9.α	ΟΙΚ 32.02.04α	Προσαύξηση άρθρου 32.02.04			2,36	114,48 €	270,17 €
10	ΟΙΚ 32.01.07	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΟΙΚ-3216	m ³	120,69	112,00 €	13.517,28 €
10.α	ΟΙΚ 32.01.07α	Προσαύξηση άρθρου 32.01.07			120,69	119,46 €	14.417,63 €

11	ΟΙΚ 38.01	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 3801	m ²	416,79	13,50 €	5.626,67 €
11.α	ΟΙΚ 38.01α	Προσαύξηση άρθρου 38.01			416,79	6,62 €	2.758,75 €
12	ΟΙΚ 38.03	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 3816	m ²	28,16	15,70 €	442,11 €
12.α	ΟΙΚ 38.03α	Προσαύξηση άρθρου 38.03			28,16	7,30 €	205,45 €
13	ΟΙΚ 38.20.02	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	kg	12.576,39	1,07 €	13.456,73 €
13.α	ΟΙΚ 38.20.02α	Προσαύξηση άρθρου 38.20.02			12.576,39	0,39 €	4.873,31 €
14	ΟΙΚ 38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	kg	38,19	1,01 €	38,57 €
14.α	ΟΙΚ 38.20.03α	Προσαύξηση άρθρου 38.20.04			38,19	0,37 €	14,14 €
15	ΟΙΚ 62.50	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΟΙΚ 6236	m ²	1,40	200,00 €	280,00 €
15.α	ΟΙΚ 62.50α	Προσαύξηση άρθρου 62.50			1,40	59,49 €	83,28 €
16	ΟΙΚ 63.01	Κλίμακες σιδηρές καρφωτές	ΟΙΚ 6301	kg	50,00	9,00 €	450,00 €
16.α	ΟΙΚ 63.01α	Προσαύξηση άρθρου 12.17			50,00	4,33 €	216,41 €
17	ΥΔΡ 10.10.02	Στεγανοποιητική επίστρωση επιφανειών σκυροδέματος με υλικά πολυουρεθανικής βάσεως	ΥΔΡ 6401	m ²	236,00	16,50 €	3.894,00 €
17.α	ΥΔΡ 10.10.02α	Προσαύξηση άρθρου 10.10.02			236,00	6,85 €	1.616,01 €
18	ΟΙΚ 79.01	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό ασφαλτικής βάσεως εν θερμώ	ΟΙΚ 7901	m ²	250,43	1,70 €	425,73 €
18.α	ΟΙΚ 79.01α	Προσαύξηση άρθρου 79.01			250,43	0,72 €	181,41 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β							64.881,15 €

Ομάδα Γ: Ηλεκτρομηχανολογικές Εργασίες							
19	ΥΔΡ 11.01.01	Καπάκια χυτοσιδηρά, κοινά	ΥΔΡ 6752	kg	21,66	1,85 €	40,07 €
19.α	ΥΔΡ 11.01.01α	Προσαύξηση άρθρου 11.01.01			21,66	0,38 €	8,17 €
20	ΥΔΡ 12.14.01.01	Σωληνώσεις πολυαιθυλενίου 3ης γενιάς, (MRS 10, PE 100) κατά CEN: TC 155/WG 12/20, 1/NT10 και TC 155/20, 2/N 100REV ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	841,00	2,80 €	2.354,80 €
20.α	ΥΔΡ 12.14.01.01α	Προσαύξηση άρθρου 12.14.01.45			841,00	0,67 €	566,47 €
21	ΥΔΡ 12.14.01.05	Σωληνώσεις πολυαιθυλενίου 3ης γενιάς, (MRS 10, PE 100) κατά CEN: TC 155/WG 12/20, 1/NT10 και TC 155/20, 2/N 100REV ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	ΥΔΡ 6622.1	m	1.003,00	5,60 €	5.616,80 €
21.α	ΥΔΡ 12.14.01.05α	Προσαύξηση άρθρου 12.14.01.45			1.003,00	1,23 €	1.229,68 €
22	ΥΔΡ 12.18.2	Κατασκευή ευθυγράμμων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωληνές (DN75)	ΥΔΡ 6630.1	kg	96,02	2,01 €	193,00 €
22.α	ΥΔΡ 12.18.2α	Προσαύξηση άρθρου 12.18.2			96,02	0,61 €	58,67 €
23	ΥΔΡ 12.19	Καμπύλες, συστολές και συναρμογές χαλυβδοσωληνών (DN75 21 τεμ DN32 5 τεμ)	ΥΔΡ 6630.2	kg	256,00	3,30 €	844,80 €
23.α	ΥΔΡ 12.19α	Προσαύξηση άρθρου 12.19			256,00	0,12 €	31,00 €
24	ΥΔΡ 12.20	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	ΥΔΡ 6651.1	kg	37,00	4,80 €	177,60 €
24.α	ΥΔΡ 12.20α	Προσαύξηση άρθρου 12.20			37,00	0,18 €	6,52 €
25	ΥΔΡ 13.03.03.01	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	6,00	165,00 €	990,00 €
25.α	ΥΔΡ 13.03.03.01α	Προσαύξηση άρθρου 13.03.03.01			6,00	6,06 €	36,33 €
26	ΥΔΡ 13.03.03.02	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6651.1	τεμ	6,00	196,00 €	1.176,00 €
26.α	ΥΔΡ 13.03.03.02α	Προσαύξηση άρθρου 13.03.03.02			6,00	7,19 €	43,16 €
27	ΥΔΡ 13.10.01.01	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου ονομαστικής πίεσης 16 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ	1,00	350,00 €	350,00 €
27.α	ΥΔΡ 13.10.01.01α	Προσαύξηση άρθρου 13.10.01.01			1,00	12,85 €	12,85 €

28	ΥΔΡ 13.10.02.02	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου ονομαστικής πίεσης 10 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	ΥΔΡ 6653.1	τεμ	1,00	268,00 €	268,00 €
28.α	ΥΔΡ 13.10.02.02α	Προσαύξηση άρθρου 13.10.02.02			1,00	9,38 €	9,38 €
29	Νέο Άρθρο 1	Νέο Άρθρο 1 Βαλβίδα αντεπιστροφής φλατζωτή DN 32 mm	Τιμή εμπορίου	τεμ	1,00	180,00 €	180,00 €
29.α	Νέο Άρθρο 1 α	Νέο Άρθρο 1α Προσαύξηση άρθρου Νέο Άρθρο 1			1,00	8,13 €	8,13 €
30	Νέο Άρθρο 2	Νέο Άρθρο 2 Βαλβίδα αντεπιστροφής φλατζωτή DN 75 mm	Τιμή εμπορίου	τεμ	1,00	315,00 €	315,00 €
30.α	Νέο Άρθρο 2α	Νέο Άρθρο 2α Προσαύξηση άρθρου Νέο Άρθρο 2			1,00	11,03 €	11,03 €
31	Νέο Άρθρο 3	Νέο Άρθρο 3 Φίλτρα φλατζωτά DN 75 mm	Τιμή εμπορίου	τεμ	1,00	81,00 €	81,00 €
31.α	Νέο Άρθρο 3 α	Νέο Άρθρο 3α Προσαύξηση άρθρου Νέο Άρθρο 3			1,00	3,72 €	3,72 €
32	Νέο Άρθρο 4	Νέο Άρθρο 4 Πυροσβεστικοί κρουνοί	Τιμή εμπορίου	kg	160,00	11,70 €	1.872,00 €
32.α	Νέο Άρθρο 4α	Νέο Άρθρο 4α Προσαύξηση άρθρου Νέο Άρθρο 4			160,00	2,13 €	341,27 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ							16.825,45 €

Σύνολο έργου	108.675,67 €
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	19.561,62 €
Σύνολο με Γ.Ε. & Ο.Ε.	128.237,29 €
Απρόβλεπτα 15%	19.235,59 €
Σύνολο με απρόβλεπτα	147.472,88 €

ΑΓΙΟΝ ΟΡΟΣ, ΜΑΪΟΣ 2024

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Τ.Υ.
ΤΗΣ ΙΕΡΑΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΑΓΙΟΥ ΟΡΟΥΣ

ΣΤΑΥΡΟΣ Ε. ΣΟΥΑΝΗΣ
ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
Μετ. ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ Ε.Μ.Π.
Α.Μ. Τ.Ε.Ε. 94315
ΛΑΖΑΡΟΥ ΤΣΑΜΗ 77Α - Τ.Κ. 543 52
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - ΤΗΛ. 2310758345
Α.Φ.Μ. 125382122 - Δ.Ο.Υ. ΣΤ' ΘΕΣ/ΚΗΤ

ΣΤΑΥΡΟΣ ΣΟΥΑΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΡΟΣΑΚΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ