



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Εργο **ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΑ ΡΕΜΑΤΑ
ΣΑΝΤΑΛΟΠΟΤΑΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΑΛΑΜΑΥΚΙΑΝΟΥ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ**

Προυπ **213.000,00** Ευρώ

(με Φ.Π.Α. 24 %)

Πηγή **ΝΠ202 ΠΚ**

Χρήση **2022**

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Εργασία	Αριθμός Τιμολογίου	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη
-----	---------	-----------------------	------------------------	------------------	----------	-----------------	--------

Ομάδα Χωματοουργικά

1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕ ΕΛΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ-ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ (ΟΔΟΑ2)	1.1	ΟΔΟ1123Α	m3	250,00	0,74	185,00
2	Εκβαθύνσεις - διαπλατύνσεις ποταμών ή ρεμάτων με χρήση μηχανικού εξοπλισμού, με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών (ΣΧΕΤ) (ΥΔΡ3.6.1)	1.2	ΥΔΡ6058	m3	750,00	0,72	540,00
3	Ανακύκλωση υλικών σε μονάδα ΑΕΚ (ΣΧΕΤ.) (ΟΙΚ10.1.1)	1.3	ΟΙΚ1101	tn	30,00	3,02	90,60
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΟΙΚ22.15.1*)	1.4	ΟΙΚ2226	m3	4,00	56,00	224,00
Άθροισμα ομάδας Χωματοουργικά							1.039,60

Ομάδα Τεχνικά έργα

1	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C (ΟΔΟΒ30.2)	2.1	ΟΔΟ2612	Kgr	30.000,00	1,15	34.500,00
2	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ32.2.4)	2.2	ΟΙΚ3214	m3	40,00	84,00	3.360,00
3	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους με 3Α (ΣΧΕΤ) (ΟΔΟΓ1.1)	2.3	ΟΔΟ3121Β	m3	300,00	8,00	2.400,00
4	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης H1 που τοποθετούνται με έμψη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W5 (ΟΔΟΕ1.2.1)	2.4	ΟΔΟ2653	m	102,00	50,00	5.100,00
5	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας τεχνικών έργων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α (ΟΔΟΕ1.3.1)	2.5	ΟΔΟ2653	m	45,00	85,00	3.825,00

6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 (ΟΙΚ32.1.6)	2.6	ΟΙΚ3215	m3	390,00	101,00	39.390,00
7	Ευλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών (ΟΙΚ38.3)	2.7	ΟΙΚ3816	m2	890,00	15,70	13.973,00
8	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου, αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα μιας ορατής όψεως (Σχετ.) (ΟΙΚ42.11.2)	2.8	ΟΙΚ4212	m3	2,00	50,00	100,00
9	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ (ΟΔΟΔ3)	2.9	ΟΔΟ4110	m2	180,00	1,20	216,00
10	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΟΔ8.1)	2.10	ΟΔΟ4521B	m2	180,00	7,89	1.420,20
11	Πλήρωση φατνών (ΣΧΕΤ) (ΟΔΟΒ65.3*)	2.11	ΟΔΟ2313	m3	176,00	17,30	3.044,80
12	Κατασκευή φατνών (ΟΔΟΒ65.2)	2.12	ΟΔΟ2312	m2	968,00	2,50	2.420,00
13	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων, συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al) (ΟΔΟΒ65.1.2)	2.13	ΟΔΟ2311	Kgr	2.024,00	3,10	6.274,40
14	ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΕΛΔΗΕ (ΣΧΕΤ.) (ΟΔΟΒ2)	2.14	ΥΔΡ6087	τεμαχ	1,00	6.000,00	6.000,00
Άθροισμα ομάδας Τεχνικά έργα							122.023,40

Άθροισμα εργασιών	123.063,00
Γ.Ο. & Ε.Ε. 18,00 %	22.151,34
Σύνολο	145.214,34
Απρόβλεπτα 15 %	21.782,15
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ & Αναθεώρηση	166.996,49
Αναθεωρήσεις	4.777,70
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ	171.774,19
Φ.Π.Α. 24 %	41.225,81
Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ	213.000,00
Απολογιστικά Φορέα με ΦΠΑ	-
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	213.000,00

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 16-9-2022

Η ΣΥΝΤΑΞΕΑΣΑ

ΚΑΡΥΔΙΑΝΑΚΗ ΕΛΕΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 16-9-2022

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ
Ο αναπλ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜ.
ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣΠΑΓΚΑΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Με την με αριθμ.282006/16-9-2022
απόφαση
Η αναπλ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
Δ/ΝΣΗΣ Τ.Ε.Π.Ε. ΛΑΣΙΘΙΟΥΓΕΡΟΝΤΗ ΜΑΡΙΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ