



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



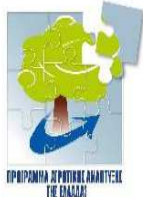
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ



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

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

**«ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ 2014 – 2020»**



Έργο: ΟΔΟΠΟΙΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ  
ΠΟΡΤΑΡΙΑΣ - ΑΓΙΟΥ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΟΝΑ  
1/2022  
Αρ. Μελέτης: 974.800,00€ (με Φ.Π.Α. 24%)  
Προϋπολογισμός: Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης της  
Χρηματοδότηση: Ελλάδας . Συγχρηματοδοτούμενο από  
ΕΓΤΑΑ της Ε.Ε. και Εθνικούς Πόρους  
CPV: 45233123-7

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2022



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Έργο : Οδοποιία αγροτικής οδού Πορταριάς - Αγίου Παντελεήμονα

Αρ. Μελέτης : 1/2022

Προϋπολογισμός : 974.800,00€ (με Φ.Π.Α. 24%)

Χρηματοδότηση : Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης της Ελλάδας . Συγχρηματοδοτούμενο από ΕΓΤΑΑ της Ε.Ε. και Εθνικούς Πόρους

CPV : 45233123-7

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Άρθρο Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
<b>1. ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΪΑΣ</b>							
<b>1.1 Χωματοουργικά - Καθαιρέσεις - Αποξηλώσεις - Καθαρισμοί</b>							
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-2	ΟΔΟ 1123Α	m3	6.000,00	2,60	15.600,00
2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΟΔΟ Β-1	ΟΔΟ 2151	m3	100,00	5,90	590,00
3	Προμήθεια δανείων. Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ Α-18.1	ΟΔΟ 1510	m3	1.500,00	2,95	4.425,00
4	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ Α-20	ΟΔΟ 1530	m3	1.500,00	1,05	1.575,00
5	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) δυνάμει της υπ' αριθμ. 11/19-06-2017 Εγκ. του ΥΜΕ	ΟΔΟ-ΣΧ.1	-	tn	500,00	3,08	1.540,00
6	Καθαίρεση άσπλου ή ελαφρώς οπλισμένου σκυροδέματος	ΥΔΡ 4.13 ΣΧ	ΥΔΡ 6082.1	m3	20,00	25,00	500,00
<b>Σύνολο 1.1 :</b>							<b>24.230,00</b>
<b>1.2 Τεχνικά έργα</b>							
7	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ Β-29.4.1	ΟΔΟ 2522	m3	15,00	104,00	1.560,00
8	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ Β-29.4.5	ΟΔΟ 2551	m3	380,00	133,00	50.540,00
9	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ Β-29.2.2	ΟΔΟ 2531	m3	10,00	89,80	898,00
10	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ Β-30.2	ΟΔΟ 2612	kg	2.500,00	1,15	2.875,00
11	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ Β-30.3	ΥΔΡ 7018	kg	500,00	1,15	575,00
12	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4. Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN/OD 200 mm	ΥΔΡ 12.29.01.04	ΥΔΡ 6711.2	m	60,00	8,30	498,00
<b>Σύνολο 1.2 :</b>							<b>56.946,00</b>
<b>1.3 Οδοστρωσία</b>							
13	Στρώση στράγγισης οδοστρώματος	ΟΔΟ Γ.3	ΟΔΟ 3121.Β	m3	4.000,00	14,75	59.000,00
14	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-150)	ΟΔΟ Γ-1.1	ΟΔΟ 3121.Β	m3	3.000,00	17,77	53.310,00
15	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ Γ-2.1	ΟΔΟ 3211.Β	m3	2.700,00	17,77	47.979,00
<b>Σύνολο 1.3 :</b>							<b>160.289,00</b>
<b>1.4 Ασφαλτικά</b>							
16	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ Δ-3	ΟΔΟ 4110	m2	21.200,00	1,20	25.440,00

17	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ Δ-6	ΟΔΟ 4421B	tn	1.328,00	90,35	119.984,80
18	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ Δ-4	ΟΔΟ 4120	m2	20.600,00	0,45	9.270,00
19	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ Δ-8.1	ΟΔΟ 4521B	m2	20.600,00	8,01	165.006,00
<b>Σύνολο 1.4 :</b>							<b>319.700,80</b>
<b>1.5 Σήμανση - Ασφάλιση</b>							
20	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανakλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΟΔΟ Ε-8.3	ΟΙΚ 6541	m2	5,00	92,00	460,00
21	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΔΟ Ε-9.1	ΟΙΚ 6541	τεμ.	12	53,70	644,40
22	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΔΟ Ε-9.4	ΟΙΚ 6541	τεμ.	14	53,70	751,80
23	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")	ΟΔΟ Ε-10.1	ΟΔΟ 2653	τεμ.	30	31,10	933,00
24	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΔΟ Ε-17.1	ΟΙΚ 7788	m2	2.300,00	3,80	8.740,00
25	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	ΟΔΟ Ε-15.4	ΟΙΚ 6532	τεμ.	120	6,90	828,00
<b>Σύνολο 1.5 :</b>							<b>12.357,20</b>
<b>Άθροισμα :</b>							<b>573.523,00</b>
ΓΕ & ΟΕ 18% :							103.234,14
<b>Άθροισμα :</b>							<b>676.757,14</b>
Απρόβλεπτα 15% :							101.513,57
<b>Άθροισμα :</b>							<b>778.270,71</b>
Αναθεώρηση :							7.858,32
<b>Άθροισμα :</b>							<b>786.129,03</b>
Φ.Π.Α. (24%) :							188.670,97
<b>Γενικό Σύνολο :</b>							<b>974.800,00</b>

**N. Μουδανιά, 21/10/2022**

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**Δημήτριος Λιασκόπουλος**  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ο Προϊστάμενος της Δ.Τ.Υ.**

**Ιωάννης Ελευθερούδης**  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.