



**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ**

**ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΣΦΑΛΤΙΚΩΝ ΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ Δ.Ε.Υ.Α.Χ. ΕΤΟΥΣ 2022-2023**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

**ΧΑΝΙΑ , ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2022**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνες (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>									
1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-2.1	1	ΟΔΝ - 3211.B	m <sup>3</sup>	900	14,00	12.600,00	
<b>Σύνολο 1. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>								<b>12.600,00</b>	<b>12.600,00</b>
<b>2. ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΩΝ ΤΟΜΩΝ</b>									
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)	ΟΔΟ Δ - 2.2	2	ΟΔΟ - 1132	m <sup>2</sup>	4.700,00	1,45	6.815,00	
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ Δ - 3	3	ΟΔΟ - 4110	m <sup>2</sup>	9.450,00	1,20	11.340,00	
4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ Δ - 4	4	ΟΔΟ - 4120	m <sup>2</sup>	10.800,00	0,45	4.860,00	
5	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Δ - 6	5	ΟΔΟ - 4421B	ton	860,00	80,00	68.800,00	
6	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0.05m κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ Δ - 8.1	6	ΟΔΟ - 4521B	m <sup>2</sup>	4.400,00	10,20	44.880,00	
7	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού (μετά από φρεζάρισμα)	ΟΔΟ Δ - 8Α	7	ΟΔΟ - 4521B	m <sup>2</sup>	8.230,00	11,80	97.114,00	
8	Αποξήλωση ασφαλτοταπιήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ Α – 2.1	8	ΟΔΟ – 1123Α	m <sup>3</sup>	1.050,00	4,10	4.305,00	
9	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων μεγαλύτερη των 4m <sup>2</sup>	ΝΕΟ ΣΧΕΤ. 4.09	9	ΟΔΟ 4521B	m <sup>2</sup>	8.000,00	17,80	142.400,00	
10	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων έως 4m <sup>2</sup>	ΝΕΟ ΣΧΕΤ. 4.09.1	10	ΟΔΟ 4521B	m <sup>2</sup>	2.350,00	22,00	51.700,00	
11	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	ΥΔΡ 4.10	11	ΥΔΡ 6804	m <sup>2</sup>	200,00	25,80	5.160,00	
12	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	ΥΔΡ 4.11	12	ΥΔΡ 6804	m <sup>2</sup>	480,00	10,30	4.944,00	
13	Προσαρμογή εσαχρών φρεατίων υδροσυλλογής με τη στάθμη και επίκληση του καταστρώματος της οδού (Για κάθε τρέχων μέτρο)	ΣΧΕΤ. ΥΔΡ 16.07.01	13	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	τεμ	65	82,00	5.330,00	
14	Προσαρμογή φρεατίου στη στάθμη οδοστρώματος (Για το πρώτο άνοιγμα)	ΝΕΟ ΣΧΕΤ ΥΔΡ 16.07.01α	14	ΥΔΡ 6327x50% ΥΔΡ 6301x50%	τεμ	65	82,00	5.330,00	
<b>Σύνολο 2. ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΩΝ ΤΟΜΩΝ</b>								<b>452.978,00</b>	<b>452.978,00</b>

ΜΕΡΟΣ 2									
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ									
Α/Α	Είδος Εργασιών							Δαπάνες (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη (Ευρώ)	Ολική Δαπάνη
1	Εναπόθεση προϊόντων εκσκαφής - καθαίρεσης - στρώσεων αποξηλούμενου ασφαλτικού οδοστρώματος σε θερμοθετημένο χώρο ανακύκλωσης προϊόντων.							5.285,00	
<b>Σύνολο δαπάνης για απολογιστικές εργασίες:</b>								<b>5.285,00</b>	<b>5.285,00</b>
								<b>ΓΕ&amp;ΕΟ (18%)</b>	<b>951,30</b>
								<b>Σύνολο με ΓΕ&amp;ΕΟ:</b>	<b>6.236,30</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΤΑ ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ									
<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>								<b>12.600,00</b>	
<b>ΟΜΑΔΑ 2</b>								<b>452.978,00</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ (1)+(2)</b>								<b>465.578,00</b>	

<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>	<b>465.578,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ 18%</b>	<b>83.804,04</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>549.382,04</b>
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%</b>	<b>82.407,31</b>

ΣΥΝΟΛΟ	631.789,35
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΙΑ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΓΕ&ΟΕ	6.236,30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΥ	638.025,65
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	11.974,35
ΣΥΝΟΛΟ	650.000,00
ΦΠΑ 24%	156.000,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	806.000,00

Χανιά, Νοέμβριος 2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Αγγελική Σταθοπούλου  
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η Διευθύντρια Τ.Υ. ΔΕΥΑΧ

Χρυσσαυγή Παπαδογιάννη  
Πολιτικός Μηχανικός