

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>1. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	1	m	350,00	1,00	350,00	
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	3	m2	11.000,00	0,45	4.950,00	
3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	ΝΟΔΟ 1132	2	m2	11.000,00	1,15	12.650,00	
4	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421B	4	ton	1.430,00	81,40	116.402,00	
5	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.2	ΝΟΔΟ 2532	5	m3	15,00	104,00	1.560,00	
6	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.2	ΝΟΔΟ 2612	6	kg	500,00	1,15	575,00	
<b>Σύνολο : 1. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>								<b>136.487,00</b>	<b>136.487,00</b>
<b>2. ΥΠΟΔΟΜΕΣ (ΑΠΟΧΤΕΥΣΗ ΟΜΒΡΙΩΝ)</b>									
<b>2.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ</b>									
1	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΝΑΥΔΡ 3.12	ΥΔΡ 6087	9	m	200,00	15,50	3.100,00	
2	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	10	m3	180,00	15,50	2.790,00	
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	11	m3	160,00	16,60	2.656,00	
4	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	ΝΑΥΔΡ 4.09.01	ΝΟΔΟ 4521B	13	m2	300,00	12,40	3.720,00	
5	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	12	m2	300,00	1,20	360,00	
6	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	8	m3	250,00	10,02	2.505,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>15.131,00</b>	<b>136.487,00</b>

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
<b>Από μεταφορά</b>								<b>15.131,00</b>	<b>136.487,00</b>
7	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ 3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1	7	m3	100,00	28,82	2.882,00	
<b>Σύνολο : 2.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ</b>								<b>18.013,00</b>	<b>18.013,00</b>
<b>2.2. ΣΩΛΗΝΕΣ- ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ -ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΕΙΣ</b>									
1	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41 Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 315/160 mm.	ΝΑΥΔΡ 12.12.01.03	ΥΔΡ 6712.3	14	TEM	20,00	38,90	778,00	
2	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 315 mm	ΝΑΥΔΡ 12.10.06	ΥΔΡ 6711.4	15	m	300,00	22,80	6.840,00	
3	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 160 mm	ΝΑΥΔΡ 12.10.03	ΥΔΡ 6711.1	16	m	120,00	7,00	840,00	
4	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο επίσκεψης υπονόμου τύπου Φ11 (D=1,00m) (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ B66.5	ΝΟΔΟ 2548	17	TEM	7,00	1.860,00	13.020,00	
5	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΥΔΡ 9.10.04	ΥΔΡ 6327	18	m3	5,00	82,00	410,00	
6	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΝΑΥΔΡ 9.01	ΥΔΡ 6301	19	m2	30,00	8,20	246,00	
7	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	20	kg	300,00	2,90	870,00	
8	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού σπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΝΑΥΔΡ 9.26	ΥΔΡ 6311	21	kg	500,00	0,98	490,00	
<b>Σύνολο : 2.2. ΣΩΛΗΝΕΣ- ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ -ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΕΙΣ</b>								<b>23.494,00</b>	<b>23.494,00</b>
<b>Σύνολο : 2. ΥΠΟΔΟΜΕΣ (ΑΠΟΧΤΕΥΣΗ ΟΜΒΡΙΩΝ)</b>									<b>41.507,00</b>
<b>Σε μεταφορά</b>									<b>177.994,00</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Άθροισμα						177.994,00
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	32.038,92
			Άθροισμα						210.032,92
			Απρόβλεπτα					15,00%	31.504,94
			Άθροισμα						241.537,86
			Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ						9.768,36
			Άθροισμα						251.306,22
			ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών						1.758,30
			Άθροισμα						253.064,52
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						5.000,00
			Άθροισμα						258.064,52
			ΦΠΑ					24,00%	61.935,48
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>320.000,00</b>

ΧΑΛΚΙΔΑ 13/07/2022

Οι μελετητές

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΦΟΥΝΤΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.3/Α'

ΧΑΛΚΙΔΑ 13/07/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Οι ελεγκτές

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.3/Α'

ΧΑΛΚΙΔΑ 13/07/2022

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο Διευθυντής

ΔΑΦΝΗ ΠΑΠΑΝΕΣΤΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.3/Α'



