

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. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>									
1	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΑΟΔΟ Α01	ΝΟΔΟ 1110	1	m3	40,00	2,28	91,20	
2	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	ΝΑΥΔΡ 4.13	ΥΔΡ 6082.1	2	m3	16,00	22,50	360,00	
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	3	m3	8,00	29,90	239,20	
4	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.Α	4	m3	5,00	3,50	17,50	
5	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Πα βάθος ορύγματος έως 4.00 m	ΝΑΥΔΡ 3.10.01.01	ΥΔΡ 6081.1	5	m3	18,00	6,70	120,60	
6	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	6	m3	30,00	5,90	177,00	
7	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	7	m3	8,00	13,20	105,60	
8	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά, με φυσικά αμμοχάλικα	ΝΑΥΔΡ 5.09.01	ΥΔΡ 6067	8	m3	2,00	6,50	13,00	
9	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	9	m3	10,00	6,40	64,00	
10	Επίχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	10	m3	4,00	14,30	57,20	
11	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	11	m	116,00	1,00	116,00	
<b>Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>								<b>1.361,30</b>	<b>1.361,30</b>
<b>2. ΤΕΧΝΙΚΑ</b>									
1	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	12	m2	51,00	22,50	1.147,50	
2	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	13	kg	408,00	1,15	469,20	
3	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΝΑΟΔΟ Β30.2	ΝΟΔΟ 2612	15	kg	948,00	1,15	1.090,20	
4	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.2	ΝΟΔΟ 2532	16	m3	43,00	104,00	4.472,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>7.178,90</b>	<b>1.361,30</b>

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

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>7.178,90</b>	<b>1.361,30</b>
5	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	17	m3	5,00	94,20	471,00	
<b>Σύνολο : 2. ΤΕΧΝΙΚΑ</b>								<b>7.649,90</b>	<b>7.649,90</b>
<b>3. ΣΩΛΗΝΩΤΑ</b>									
1	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΝΑΥΔΡ 12.10.04	ΥΔΡ 6711.2	18	m	18,00	9,30	167,40	
2	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 200/125 mm.	ΝΑΥΔΡ 12.12.01.01	ΥΔΡ 6712.1	19	TEM	4,00	30,30	121,20	
3	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ 11.02.04	ΥΔΡ 6752	20	kg	1.148,00	2,90	3.329,20	
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δικτυα ΟΚΩ.	ΝΑΥΔΡ 3.12	ΥΔΡ 6087	21	m	3,00	15,50	46,50	
<b>Σύνολο : 3. ΣΩΛΗΝΩΤΑ</b>								<b>3.664,30</b>	<b>3.664,30</b>
<b>4. ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>									
1	Κράσπεδα πεζοδρομίου από πέτρα, ιδίου τύπου με την υπάρχουσα στην περιοχή	ΝΑΟΙΚ Ν.73.12.02	ΟΙΚ 7312	22	m	42,00	42,00	1.764,00	
2	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες, ιδίου τύπου με τις υπάρχουσες στην περιοχή	ΝΑΟΙΚ Ν.73.12.01	ΟΙΚ 7312	23	m2	155,00	34,60	5.363,00	
<b>Σύνολο : 4. ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								<b>7.127,00</b>	<b>7.127,00</b>
<b>5. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>									
1	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	24	m2	2.150,00	0,45	967,50	
2	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΝΑΟΔΟ Δ06	ΝΟΔΟ 4421B	25	ton	282,00	80,70	22.757,40	
<b>Σύνολο : 5. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>								<b>23.724,90</b>	<b>23.724,90</b>
<b>Σε μεταφορά</b>									<b>43.527,40</b>

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						43.527,40
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	7.834,93
			Άθροισμα						51.362,33
			Απρόβλεπτα					15,00%	7.704,35
			Άθροισμα						59.066,68
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						88,96
			Άθροισμα						59.155,64
			ΦΠΑ					24,00%	14.197,35
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>73.352,99</b>
			Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ						73.353,00
			Εγκ. 36/13-12-2001						

Αγρίνιο 8 / 11 / 2019

Οι συντάξαντες

ΡΕΝΤΖΕΠΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΕΓΓΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Αγρίνιο 8 / 11 / 2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Διευθύντρια Δ.Τ.Υ. Δήμου Αγρινίου

ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΓΕΩΡΓΑΚΟΥ - ΠΑΠΠΑ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



