

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Μ.Μ.	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩΡ. ΠΡΩΤΗΣ	ΤΜΗΜ. ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΡΟΤΙΝΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΠΑΡΟΝΤΑ 1o ΑΠΕ		ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΧΡΗΣΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΩΝ	ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΩΝ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΛΛΗ ΟΜΑΔΑ	20% ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΛΗ ΑΥΤΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.		
						ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ	
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>																				
1	Γενικές Εκκαθαρές σε έδαφος γαιώδες - ημιβροχώδες	μ3		1 ΝΟΔΟ 1123 Α		1,70	5.150,00	8.755,00	6.000,00	10.200,00	1.445,00								1.445,00	
	Αποξήλωση ασφαλοτομητών και στρώσεων οδοστρώσεως σταθεροποιητών με τοιμέτρο ενός του οποίου των γενικών εκκαθαρών	μ3		2 ΝΟΔΟ 1123 Α		5,65	50,00	282,50	50,00	282,50										
2	Διάλυση τάρπου σε έδαφος γαιώδες - ημιβροχώδες	μ3		3 ΝΟΔΟ 1212		2,55	680,00	1.734,00	680,00	1.734,00										0,00
3	Καθίσωση οριζωμένων οκυροειδών	μ3		4 ΟΙΚ 2227		28,40	1,00	28,40	80,00	2.272,00	2.243,60								2.243,60	0,00
<b>ΑΦΡΟΣΙΜΑ</b>																				
<b>ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ</b>																				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ</b>																				
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>																				
1	Πρόγραμμα κρόσσεται από οκυροείμα	μ		5 ΝΟΔΟ 2921		8,80	3.150,00	27.720,00	3.150,00	27.720,00									0,00	
2	Κατασκευή πείρων, τραπεζοειδών τάρπων, στρώσεων προστασίας στεγνώσεως νερού κλπ με οκυροείμα C16/20	μ3		6 ΝΟΔΟ 2932		86,00	1.130,00	97.180,00	1.130,00	97.180,00									0,00	
3	Προσπομπή στέβηλης υφασμένου φεραίου επί ανακατασκευαζόμενου οδοστρώματος	τμμ		7 ΝΟΔΟ 2548		55,00	65,00	3.575,00	65,00	3.575,00									0,00	
4	Επιτομήσεις δαπέδων με κυβόλιθους από γρανίτη	μ2		8 ΟΙΚ 7452		42,00	4.680,00	195.720,00	4.680,00	195.720,00									0,00	
5	Επιτομήσεις δαπέδων με έγχρωμους τοιμενέιους κυβόλιθους	μ2		9 ΟΙΚ 7452		14,00	1.280,00	17.920,00	1.280,00	17.920,00									0,00	
6	Πλακοστρώσεις τριχοειδών, υφιστάμενων κ.λ.π.	μ2		10 ΝΟΔΟ 2922		12,80	7.090,00	89.334,00	7.090,00	89.334,00									0,00	
7	Πλακοστρώση τριχοειδών, υφιστάμενων κλπ με τοιμενέιους (βοτανοφιλικές, μηβοτοφιλικές)	μ2		11 ΝΟΔΟ 2922		15,00	240,00	3.600,00	650,00	9.750,00	6.150,00								6.150,00	0,00
8	Διαμόρφωση στρωτηριών δαπέδων εξωτερικών χώρων	μ2		12 ΟΙΚ 7316		30,00	4.620,00	138.600,00	5.000,00	150.000,00	11.400,00								11.400,00	0,00
<b>ΑΦΡΟΣΙΜΑ</b>																				
<b>ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ</b>																				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ</b>																				
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>																				
1	Υπόθεση οδοστρώσεως μετρητικού τμήματος	μ3		13 ΝΟΔΟ 3121B		14,07	2.450,00	34.471,50	2.450,00	34.471,50									0,00	
2	Βάση οδοστρώσεως μετρητικού τμήματος	μ3		14 ΝΟΔΟ 3211B		14,07	3.890,00	54.732,30	3.890,00	54.732,30									0,00	
<b>ΑΦΡΟΣΙΜΑ</b>																				
<b>ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ</b>																				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ</b>																				
<b>ΟΜΑΔΑ Δ: ΔΕΦΟΛΛΗΤΙΚΑ</b>																				
1	Διοργάνωση οδοστρώματος με ανακαστική βαφή	μ2		15 ΟΙΚ 7788		3,45	12.000,00	41.400,00	12.557,74	43.324,20	1.924,20								1.924,20	
2	Απόθεση ασφαλικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	μ2		16 ΝΟΔΟ 1132		1,05	1.950,00	2.047,50	30.000,00	31.500,00	29.452,50								29.452,50	0,00
3	Απόθεση ασφαλικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 8 cm	μ2		17 ΝΟΔΟ 1132		1,70	3.420,00	5.814,00	3.420,00	5.814,00									0,00	
4	Απόθεση ασφαλικού τρίτηρα αστικής οδού με χρήση φρέζας	μ2		18 ΝΟΔΟ 1132		3,15	13.420,00	42.273,00	20.000,00	63.000,00	20.727,00								20.727,00	0,00
5	Ασφαλική προετρίδαση	μ2		19 ΝΟΔΟ 4110		1,10	25.800,00	28.380,00	25.800,00	28.380,00									0,00	
6	Ασφαλική συγκολλητική επάλειψη	μ2		20 ΝΟΔΟ 4120		0,42	82.420,00	34.616,40	92.000,00	38.640,00	4.023,60								4.023,60	0,00
7	Ασφαλικές στρώσεις μετρητικού τμήματος επιμετρούμενες κατά βάθος	τον		21 ΝΟΔΟ 4421B		73,70	270,00	19.899,00	270,00	19.899,00									0,00	
8	Ασφαλικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συντηγνυόμενου τμήματος 0,05m	μ2		22 ΝΟΔΟ 4421B		6,70	105.530,00	707.051,00	115.000,00	770.500,00	63.449,00								63.449,00	0,00%



ο/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Μ.Μ.	Α.Τ.	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΠΡΟΤΕΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΙΜΕΣ		ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΤΙΜΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΆΛΛΗ ΟΜΑΔΑ	20% ΤΗΣ ΕΛΑΤΤΩΝ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΑ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΩΝ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΑ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΥΤΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.		
						ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ	
9	ΕΓΧΡΩΜΗ (ΚΟΚΚΙΝΗ) ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΜΕΝΟΥ ΠΛΑΧΟΥΣ 0,04 m ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΟΚΚΙΝΗΣ ΑΣΦΑΛΤΟΥ	m2	23	0,00	4521B	24	50	18.375,00	750,00	18.375,00									0,00	0,00
10	Αντικατάσταση οργανωτικής στήριξης κυκλοφορίας οδού	m2	24	NOΔO	4521B	10,16	2.900,00	29.464,00	2.900,00	29.464,00									0,00	0,00
	ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ							929.319,90		1.048.896,20										
	ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ							-539.005,54		-608.359,80										
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ							390.314,36		440.536,40										
	ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							714.403,96		774.811,59										
	ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ							714.403,96		774.811,59										
	Γ.Ε. & Ο.Ε.							128.592,71		139.465,09										
	ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ							842.996,64		914.277,58										
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%							126.449,50		55.168,47										
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							969.446,14		969.446,15										
	ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ							969.446,14		969.446,15										
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							974,09		974,09										
	ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ							970.420,25		970.420,25										
	ΑΠΟΛΟΙΠΤΙΚΑ							970.420,25		970.420,25										
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							970.420,25		970.420,25										
	ΦΠΑ 24%							232.900,87		232.900,87										
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ							1.203.321,12		1.203.321,12										

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙ ΤΙΜΕΩΝ ΔΑΠΑΝΗ: 71.281,03  
 ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: 126.449,50  
 ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: 0,00  
 ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΙΩΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΟΜΑΔΑ: 0,00

ΟΡΙΟ 10% (ΑΞ)= 84.299,66

OK

ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΕΓΚΥΚΛΙΟΥ 20/2008:  
 1. Το σύνολο δαπάνης νέων εργασιών είναι μικρότερο ή ίσο από το αρχικό ποσό των αποδεδειγμένων.  
 2. Το επιπλέον ποσό "απορρόφησης" επί δαπάνων για υπηρεσιακές δαπάνες, όπως ορίζεται στην 3.1)  
 3. Το σύνολο της επιπλέον δαπάνης [1] είναι μικρότερο ή ίσο από το άθροισμα : αρχική δαπάνη αποδεδειγμένων [2] συν απορροφούμενη επί δαπάνων δαπάνης [1] x [3.1]  
 4. Τα αποδεδειγμένα που απορροφούνται είναι:

0,00	[5]	0,00	[6]
71.281,03	[6]	71.281,03	[6]
55.168,47	[7]	55.168,47	[7]

για νέες εργασίες: [4] =

Θεσσαλονίκη 1/1/2020  
 Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ  
 ΔΟΝ Α.Β.Ε.Τ.Ε.

Θεσσαλονίκη 22/10/2020  
 ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ  
 ΠΑΝΤΣΑΡΤΖΙΔΑΟΥ ΣΟΦΙΑ  
 Π.Μ. Μηχανικός Π.Ε.  
 ΤΣΙΑΜΠΑΚΑΡΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
 Π.Μ. Μηχανικός Τ.Ε.

Θεσσαλονίκη 23/10/2020  
 ΕΛΕΓΧΟΝΤΕΣ  
 Η ΠΡΟΣΤΑΤΑΜΕΝΗ Μ.Ε.Τ.Ε.  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥΔΟΥ ΕΛΕΝΗ  
 Π.Μ. Μηχανικός Π.Ε. με ΑΒ

Θεσσαλονίκη 1/1/2020  
 ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
 Ο ΠΡΟΣΤΑΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Ε.  
 ΜΑΥΡΙΚΑΚΗΣ ΣΤΡΑΤΩΝ  
 Π.Μ. Μηχανικός Π.Ε. με ΑΒ