

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΜΕ ...° ΑΠΕ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΟΝΤΑ 1° ΑΠΕ		ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΑΡΧ.ΣΥΜΒ.)	ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ (ΑΡΧ.ΣΥΜΒ.)	ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΆΛΛΗ ΟΜΑΔΑ	20% ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣ/ΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.		
						ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ	
1η ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ																						
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ																						
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-2	m3	ΟΔΟ-1123Α	8,30	2.990,00	24.817,00		0,00	3.497,76	29.031,41	4.214,41								4.214,41		
2	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΔΟ Α-12	m3	ΟΙΚ-2227	34,10	40,00	1.364,00		0,00	52,52	1.790,93	426,93								426,93		
3	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών με τη μεταφορά των προϊόντων	ΟΙΚ 22.56 ΣΧ	kg	ΟΙΚ-6102	8,95	150,00	1.342,50		0,00	986,00	8.824,70	7.482,20								7.482,20		
4	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα	ΟΔΟ Α-10	m	ΟΙΚ-6448	6,60	375,00	2.475,00		0,00	413,69	2.730,35	255,35								255,35		
5	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-1.1	m3	ΟΔΟ-3121.Β	19,10	1.495,00	28.554,50		0,00	1.449,69	27.689,08				865,42					-865,42		
6	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-2.1	m3	ΟΔΟ-3211.Β	19,10	1.495,00	28.554,50		0,00	0,00	0,00				28.554,50					-28.554,50		
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ																						
7	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	Δ7	m3	ΠΡΣ-1710	8,50				0,00	1.875,00	15.937,50		15.937,50									
8	Γεωυφάσματα επένδυσης σιηράγγων ανοικτής εκσκαφής (C&C).	B-64.4	m2	ΟΙΚ-7914	2,40				0,00	6.303,00	15.127,20		15.127,20									
	ΣΥΝΟΛΟ 1						87.107,50		0,00		101.131,17	12.378,89	31.064,70	43.443,59	29.419,92					-17.041,03		
	Έκπτωση ομάδας	41%					35.714,08		0,00		41.463,78	5.075,34	12.736,53	17.811,87	12.062,17					-6.986,82		
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1 μετά την έκπτωση						51.393,42		0,00		59.667,39	7.303,55	18.328,17	25.631,72	17.357,75	7.303,55	10.054,20	10.278,68	10.054,20	-10.054,21	-19,56%	
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ																						
9	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	m3	ΟΙΚ-2124	12,10	340,00	4.114,00		0,00	461,62	5.585,60	1.471,60								1.471,60		
10	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 32.01.04	m3	ΟΙΚ-3214	90,00	47,00	4.230,00		0,00	37,30	3.357,00				873,00					-873,00		
11	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΟΙΚ 32.01.06	m3	ΟΙΚ3215	101,00	175,00	17.675,00		0,00	169,49	17.118,49				556,51					-556,51		
12	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 38.03	m2	ΟΙΚ-3816	15,70	707,00	11.099,90		0,00	796,39	12.503,32	1.403,42								1.403,42		
13	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.02	kg	ΟΙΚ3873	1,07	22.000,00	23.540,00		0,00	28.851,20	30.870,78	7.330,78								7.330,78		
14	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικάπλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	kg	ΟΙΚ-3873	1,01	1.150,00	1.161,50		0,00	0,00	0,00				1.161,50					-1.161,50		
15	Σφράγιση κατακόρυφων και κεκλιμένων αρμών με πλαστομερή ασφαλική μαστίχη	ΟΔΟ Β-43.2	m	ΥΔΡ-6370	4,40	38,00	167,20		0,00	0,00	0,00				167,20					-167,20		
16	Πλήρωση διακένου αρμών με εύκαμπτες μοριοσανίδες εμποτισμένες με άσφαλτο, πάχους 12 mm	ΟΔΟ Β-43.3	m2	ΥΔΡ-6370	13,30	5,00	66,50		0,00	0,00	0,00				66,50					-66,50		
17	Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (waterstop)	ΟΔΟ Β-44	m	ΥΔΡ-6373	13,70	20,00	274,00		0,00	0,00	0,00				274,00					-274,00		
18	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι. Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 2"	ΟΙΚ 64.26.03	m	ΟΙΚ3222	12,30	496,00	6.100,80		0,00	828,53	10.190,92	4.090,12								4.090,12		
19	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή σπή	ΟΙΚ 64.48 ΣΧ1	m2	ΟΙΚ-6428	16,50	1.120,00	18.480,00		0,00	993,68	16.395,72				2.084,28					-2.084,28		
20	Πόρτα περίφραξης δίφυλλη από πλαίσια σιδηροσωλήνα	ΟΙΚ 64.48 ΣΧ2	τεμ	ΟΙΚ-6448	1.200,00	1,00	1.200,00		0,00	1,00	1.200,00									0,00		
21	Επίστρωση επιφανειών στίβου με συνθετικό τάπητα πάχους 13-15mm	ΟΙΚ ΣΧ1	m2	ΟΙΚ-6448.3	51,00	95,00	4.845,00		0,00	0,00	0,00				4.845,00					-4.845,00		
22	Γραμμογράφηση πεδίων ρίψεων	ΟΙΚ ΣΧ2	m	ΟΙΚ-7398.2	7,50	635,00	4.762,50		0,00	0,00	0,00				4.762,50					-4.762,50		
23	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) δυνάμει της υπ' αριθμ.11/19-06-2017 Εγκ. του ΥΜΕ	ΟΙΚ 10.01.02 ΣΧ	m3	ΟΙΚ-1104	7,50	2.335,00	17.512,50		0,00	4.561,90	34.214,25	16.701,75								16.701,75		
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ																						
					0,00				0,00	0,00	0,00		0,00							0,00		
					0,00				0,00	0,00	0,00		0,00							0,00		
	ΣΥΝΟΛΟ 2						115.228,90		0,00		131.436,08	30.997,67	0,00	30.997,67	14.790,49					16.207,18		
	Έκπτωση ομάδας	41%					47.243,85		0,00		53.888,79	12.709,04	0,00	12.709,04	6.064,10					6.644,94		
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2 μετά την έκπτωση						67.985,05		0,00		77.547,29	18.288,63	0,00	18.288,63	8.726,39	8.726,39	0,00	13.597,01	0,00	9.562,24	14,07%	

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΜΕ ... ^ο ΑΠΕ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΟΝΤΑ 1 ^ο ΑΠΕ		ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΑΡΧ.ΣΥΜΒ.)	ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ (ΑΡΧ.ΣΥΜΒ.)	ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΆΛΛΗ ΟΜΑΔΑ	20% ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣ/ΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.	
						ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ
ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ																					
24	Βαλβίδα δισκοβολίας	ΟΙΚ ΣΧ3	τεμ	ΟΙΚ-6111	400,00	1,00	400,00		0,00	1,00	400,00									0,00	
25	Βαλβίδα σφαιροβολίας	ΟΙΚ ΣΧ4	τεμ	ΟΙΚ-6111	400,00	1,00	400,00		0,00	1,00	400,00									0,00	
26	Βαλβίδα σφυροβολίας	ΟΙΚ ΣΧ5	τεμ	ΟΙΚ-6111	400,00	1,00	400,00		0,00	1,00	400,00									0,00	
27	Κλωβοί δισκοβολίας, σφαιροβολίας και σφυροβολίας (φορητοί)	ΟΙΚ ΣΧ6	τεμ	ΟΙΚ-6428	1.200,00	3,00	3.600,00		0,00	3,00	3.600,00									0,00	
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ																					
					0,00				0,00		0,00		0,00							0,00	
					0,00				0,00		0,00		0,00							0,00	
ΣΥΝΟΛΟ 3							4.800,00		0,00		4.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	
Έκπτωση ομάδας		41%					1.968,00		0,00		1.968,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 3 μετά την έκπτωση							2.832,00		0,00		2.832,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	566,40	0,00	0,00	0,00%

	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						122.210,47		0,00		140.046,68	25.592,18	18.328,17	43.920,35	26.084,14	16.029,94	10.054,20	24.442,09	10.054,20	-491,97	-0,40%
	Γ.Ε. & Ο.Ε.				18%		21.997,88		0,00		25.208,40	4.606,59	3.299,07	7.905,66	4.695,15	2.885,39	1809,76		1.809,76	3.210,52	14,59%
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ					[ΑΣ]	144.208,35		0,00		165.255,08	30.198,77	21.627,24	51.826,01	30.779,29	18.915,33	11.863,96		11.863,96	2.718,55	1,89%
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ				15%		21.631,25		0,00		4,01				21.627,24					-21.627,24	-99,98%
	ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΛΑΘΟΣ						0,03		0,00		0,03										
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						165.839,63		0,00		165.259,12	30.198,77	21.627,24	51.826,01	52.406,53					-580,51	-0,35%
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ						692,64				692,64				0,00					0,00	0,00%
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						166.532,27		0,00		165.951,76	30.198,77	21.627,24	51.826,01	52.406,53					-580,51	-0,35%
	ΦΠΑ:	24,00%					39.967,74		0,00		39.828,42	7.247,70	5.190,54	12.438,24	12.577,57					-139,32	-0,35%
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ						206.500,01		0,00		205.780,18	37.446,47	26.817,78	64.264,25	64.984,10					-719,83	-0,35%

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ:	51.826,01	[1]
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	21.631,25	[2]
ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ:	11.863,96	[3.1]
ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:	21.627,24	[4]
ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΟΜΑΔΑ:	18.915,33	[3.2]

ΟΡΙΟ 10% [ΑΣ]= 14.420,84

OK

ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΒΑΣΗ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 156 ΤΟΥ Ν.4412/2016:

1. Το σύνολο δαπάνης νέων εργασιών είναι μικρότερο ή ίσο από το αρχικό ποσό των απροβλέπτων;	ΝΑΙ	21.627,24	<	21.631,25
2. Το επιτρεπόμενο ποσό "απορρόφηση επί έλαττον για υπερσυμβατικές δαπάνες άλλης ομάδας είναι [3.1];	11.863,96			
3. Το σύνολο της επιπλέον δαπάνης [1] είναι μικρότερο ή ίσο από το άθροισμα : αρχική δαπάνη απροβλέπτων [2] σύν απορροφούμενη επί έλαττον δαπάνη; ([1]<=[2]+[3.1]+[3.2])	ΝΑΙ	51.826,01	<	52.410,54
4. Τα απρόβλεπτα που απορροφούνται είναι: για νέες εργασίες : [4] = 21.627,24 [5] για υπερσυμβατικές εργασίες [1]-[4]-[3.1]-[3.2] = -580,52 [6] υπόλοιπο απροβλέπτων: [2]-[5]-[6] = 584,53 [7]				

Ν.ΜΟΥΔΑΝΙΑ, / /2023
Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Ν.ΜΟΥΔΑΝΙΑ, / /2023
Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ν.ΜΟΥΔΑΝΙΑ, / /2023
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ.Τ.Υ.

ΠΑΠΑΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ Ι.ΚΕ.

ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΔΑΛΚΙΡΑΝΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.