

1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

ΕΡΓΟ : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΑΙΘΟΥΣΩΝ ΓΙΑ
ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ 1ου & 4ου ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ
ΜΟΣΧΑΤΟΥ, ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΟΣΧΑΤΟΥ - ΤΑΥΡΟΥ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΟΣ ΑΤΕ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Αρχική σύμβαση																			
	Εργασίες προϋπολογισμού																			
	1. ΟΜΑΔΑ Α: ΑΙΘΟΥΣΕΣ																			
1	ΑΙΘΟΥΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ		1	τεμ.	3,00	22.000,00	66.000,00						3,15	22.000,00	69.300,00		3.300,00			
2	ΧΩΡΟΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ WC		2	τεμ.	3,00	14.000,00	42.000,00						3,00	14.000,00	42.000,00					
	Άθροισμα: 1. ΟΜΑΔΑ Α: ΑΙΘΟΥΣΕΣ						108.000,00								111.300,00		3.300,00			
	Αφαιρείται έκπτωσηση					4,00%	4.320,00							4,00%	4.452,00		132,00			
	Σύνολο : 1. ΟΜΑΔΑ Α: ΑΙΘΟΥΣΕΣ						103.680,00	103.680,00							106.848,00	106.848,00	3.168,00			
	2. ΟΜΑΔΑ Β: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ																			
1	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ		3	τεμ.	3,00	7.000,00	21.000,00						3,00	7.000,00	21.000,00					
	Άθροισμα: 2. ΟΜΑΔΑ Β: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ						21.000,00								21.000,00					
	Αφαιρείται έκπτωσηση					4,00%	840,00							4,00%	840,00					
	Σύνολο : 2. ΟΜΑΔΑ Β: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ						20.160,00	20.160,00							20.160,00	20.160,00				
	3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ																			
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΟΙΚ 2112	4	m3	200,00	8,30	1.660,00						200,00	8,30	1.660,00					
2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΟΙΚ 2226	5	m3	3,00	61,50	184,50						3,00	61,50	184,50					
3	Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρυλλίων περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΟΙΚ 2101	6	m2	15,00	4,50	67,50						15,00	4,50	67,50					
4	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων	ΟΙΚ 2275	7	kg	5,00	0,35	1,75						5,00	0,35	1,75					
5	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση πάγκων, καλάθων απορριμμάτων, πύλας κ.λπ.	ΟΙΚ 2275	8	τεμ.	3,00	40,00	120,00						3,00	40,00	120,00					
6	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΟΙΚ 2162	9	m3	500,00	4,50	2.250,00						500,00	4,50	2.250,00					
7	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζύα, με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 1104	10	ton	500,00	1,65	825,00						500,00	1,65	825,00					
8	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ 1136	11	ton.km	10.000,00	0,35	3.500,00						10.000,00	0,35	3.500,00					
9	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΝΟΔΟ 3211Β	12	m2	300,00	1,83	549,00						300,00	1,83	549,00					
10	καλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	ΥΔΡ 7018	13	kg	1.200,00	1,15	1.380,00						1.200,00	1,15	1.380,00					
11	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	14	m2	200,00	22,50	4.500,00						200,00	22,50	4.500,00					
12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ 3215	15	m3	160,00	95,00	15.200,00						160,00	95,00	15.200,00					
13	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 3214	16	m3	260,00	90,00	23.400,00						260,00	90,00	23.400,00					
14	Επιστρώσεις με αντιολισθηρές πλάκες τσιμέντου 40Χ40 εκ.	ΝΟΔΟ 2922	17	m2	510,00	13,80	7.038,00						510,00	13,80	7.038,00					
15	Επίστρωση με ελαστικές πλάκες ασφαλείας πάχους 4 εκ.	ΟΙΚ 7397	18	m2	50,00	50,00	2.500,00						50,00	50,00	2.500,00					
16	Πρόχυτα κράσπεδα 0.15x0,30m από σκυρόδεμα	ΝΟΔΟ 2921	19	m	30,00	9,60	288,00						30,00	9,60	288,00					
	Σε μεταφορά						63.463,75	123.840,00							63.463,75	127.008,00	3.168,00			

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Από μεταφορά						63.463,75	123.840,00							63.463,75	127.008,00	3.168,00			
17	Πλαστικοί σωλήνες από σκληρό PVC Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm	ΥΔΡ 6620.1	20	m	55,00	3,90	214,50						55,00	3,90	214,50					
18	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διαμέτρου 2 1/2 ins	ΗΛΜ 5	21	m	25,00	30,00	750,00						25,00	30,00	750,00					
19	Πλαστικός σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) Φ90 mm 6 atm	ΗΛΜ 8	22	m	5,00	4,50	22,50						5,00	4,50	22,50					
20	Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) Σωληνώσεις πιέσεως από πολυαιθυλένιο PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10= 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα EN 12201-2. Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm/ονομ. πίεσης PN 16 atm	ΥΔΡ 6621.1	23	m	45,00	5,00	225,00						45,00	5,00	225,00					
21	Σιδηροστάς 3m φωτιστικού σώματος	ΗΛΜ 101	24	τεμ.	9,00	500,00	4.500,00						9,00	500,00	4.500,00					
22	Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με διπλό χυτοσίδηρούν κάλυμμα διαστάσεων 40X40 cm, βάθους 70 cm	ΗΛΜ 10	25	ΤΕΜ	20,00	236,16	4.723,20						20,00	236,16	4.723,20					
23	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ τριφασικής παροχής Νο 2	ΗΛΜ 52	26	τεμ.	2,00	450,00	900,00						2,00	450,00	900,00					
24	Σύνδεση μετρητού ΕΥΔΑΠ		27	τεμ.	2,00	850,00	1.700,00						2,00	850,00	1.700,00					
25	Πλάκα γειώσεως διαστάσεων 500X500X3mm από ηλεκτρολυτικό χαλκό με χάλκινο αγωγό και ακροδέκτη	ΗΛΜ 45	28	ΤΕΜ	6,00	136,15	816,90						6,00	136,15	816,90					
26	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 10 mm2	ΗΛΜ 47	29	m	5,00	13,62	68,10						5,00	13,62	68,10					
27	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 6 mm2	ΗΛΜ 47	30	m	5,00	11,38	56,90						5,00	11,38	56,90					
28	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 1,5 mm2	ΗΛΜ 47	31	m	5,00	5,36	26,80						5,00	5,36	26,80					
29	Καλώδιο UTP6	ΗΛΜ 48	32	m	70,00	1,35	94,50						70,00	1,35	94,50					
30	Δρομολογητής (modem router)	ΗΛΜ 52	33	m	2,00	300,00	600,00						2,00	300,00	600,00					
31	Φωτιστικό πλατέας LED 34-36 W 4000k ενδιάμεσο λευκό φως 3800-4200 lm IP66	ΗΛΜ 103	34	τεμ.	9,00	570,00	5.130,00						9,00	570,00	5.130,00					
32	Σύνδεση αγωγού ύδρευσης	ΗΛΜ 5	35	τεμ.	2,00	750,00	1.500,00						2,00	750,00	1.500,00					
33	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΟΙΚ 7131	36	m2	150,00	11,20	1.680,00					150,00	11,20	1.680,00						
34	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΟΙΚ 7725	37	m2	50,00	3,90	195,00					50,00	3,90	195,00						
35	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΟΙΚ 7735	38	m2	50,00	2,25	112,50					50,00	2,25	112,50						
36	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού ή διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	ΟΙΚ 7744	39	m2	1.100,00	2,20	2.420,00					1.100,00	2,20	2.420,00						
Σε μεταφορά							89.199,65	123.840,00							89.199,65	127.008,00	3.168,00			

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Από μεταφορά						89.199,65	123.840,00							89.199,65	127.008,00	3.168,00			
37	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ 7755	40	m2	1.100,00	6,00	6.600,00						1.100,00	6,00	6.600,00					
38	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ 6401	41	kg	2.000,00	4,50	9.000,00						2.000,00	4,50	9.000,00					
39	Παγκάκι ΙROCCO με πλάτη	ΟΙΚ 5104	42	τεμ.	3,00	550,00	1.650,00						3,00	550,00	1.650,00					
40	Ξύλινος στρογγυλός επιστήλιος κάδος	ΟΙΚ 5104	43	τεμ.	6,00	240,00	1.440,00						6,00	240,00	1.440,00					
41	Φύτευση παρτεριών με θάμνους και δέντρα	ΠΡΣ 5210	44	ΤΕΜ	1,00	4.000,00	4.000,00						1,00	4.000,00	4.000,00					
	Άθροισμα: 3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ						111.889,65								111.889,65					
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00 %	20.140,14								18,00 %	20.140,14				
	Άθροισμα: 3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ						132.029,79								132.029,79					
	Αφαιρείται έκπτωση					4,00%	5.281,19								4,00%	5.281,19				
	Σύνολο : 3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ						126.748,60	126.748,60							126.748,60	126.748,60				
	4. ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ																			
	4.1. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ																			
1	Εγκατάσταση συνθετικού χλοοτάπητα	ΠΡΣ 5210	NT.1	m2									120,00	29,00	3.480,00		3.480,00			
	Άθροισμα: 4.1. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ														3.480,00		3.480,00			
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ														18,00 %	626,40		626,40		
	Άθροισμα: 4.1. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ														4,00%	164,26		164,26		
	Αφαιρείται έκπτωση														4,00%	164,26		164,26		
	Σύνολο : 4.1. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ														3.942,14	3.942,14	3.942,14			
	4.2. ΑΙΘΟΥΣΕΣ																			
1	Προσθήκη Προκατασκευασμένου Χώρου Κουζίνας διστ. 2,00Χ3,00μ.	ΟΙΚ 6401	NT.2	ΤΕΜ									1,00	12.000,00	12.000,00		12.000,00			
	Άθροισμα: 4.2. ΑΙΘΟΥΣΕΣ														12.000,00		12.000,00			
	Αφαιρείται έκπτωση					4,00%									4,00%	480,00		480,00		
	Σύνολο : 4.2. ΑΙΘΟΥΣΕΣ														11.520,00	11.520,00	11.520,00			
	Σύνολο : 4. ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ															15.462,14				
	Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού						250.588,60									269.218,74	18.630,14			
	Απρόβλεπτα						19.012,28									382,14		18.630,14		
	Άθροισμα						269.600,88								269.600,88	18.630,14	18.630,14			
	Απολογιστικές εργασίες																			
	1. Απολογιστικά																			
1	Απολογιστικά (ΑΕΕΚ & ΛΟΙΠΑ)		ΑΠ.1		1,00	12.311,98	12.311,98						1,00	12.311,98	12.311,98					
	Άθροισμα: 1. Απολογιστικά						12.311,98								12.311,98					
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00 %	2.216,16								18,00 %	2.216,16				
	Σύνολο : 1. Απολογιστικά						14.528,14	14.528,14							14.528,14	14.528,14				
	Σύνολο : Απολογιστικές εργασίες							14.528,14								14.528,14				
	Άθροισμα εργασιών Σύμβασης						284.129,02									284.129,02	18.630,14	18.630,14		
	ΦΠΑ						24,00 %	68.190,96							24,00 %	68.190,96	4.471,23	4.471,23		
	Σύνολο Σύμβασης με ΦΠΑ						352.319,98								352.319,98	23.101,37	23.101,37			

Σύνολο υπερβάσεων	Εγκεκριμένη δαπάνη (Αρχική Σύμβαση)	Προτεινόμενος ΑΠΕ (1ος ΑΠΕ)	Διαφορές [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]
Σύνολο εργασιών	250.588,60	269.218,74	
Απρόβλεπτα	19.012,28	382,14	
Άθροισμα	269.600,88	269.600,88	Χωρίς μεταβολή
Απολογιστικές Εργασίες	14.528,14	14.528,14	
Άθροισμα	284.129,02	284.129,02	Χωρίς μεταβολή
ΦΠΑ	68.190,96	68.190,96	
Σύνολο με ΦΠΑ	352.319,98	352.319,98	Χωρίς μεταβολή

16/9/2021

Ο ανάδοχος

ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΖΑΡΦΗ 6 ΝΕΑ ΜΥΚΗΝΟΣ 171 24

ΑΡΜΑΧΕ 5112222222 (2011)

ΑΔΑ 09609735 - ΔΟΥ ΠΑΡΕ ΠΕΙΡΑΙΑ

ΤΗΛ 210 9712222 FAX 210 9012279

ΚΑΛΥΤΕΧΝΟΣ ΑΤΕ

22.9.21

Οι επιβλέποντες



ΠΑΣΧΑΛΙΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός

22.9.21

Η προϊσταμένη της Δ/σης ΤΥ & Δ.

ΤΣΙΩΛΗ ΑΜΑΛΙΑ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

22.9.2021

Η Διευθύντρια Τ.Υ. & Δ.

ΤΣΙΩΛΗ ΑΜΑΛΙΑ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

