

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

2ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Εργο : ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗΣ, ΕΝΔΥΝΑΜΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ (JOB CENTER)

Ανάδοχος : Σ.ΦΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε

Σελίδα : 2																				
Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ- ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική					
	Αρχική σύμβαση																			
	Εργασίες προϋπολογισμού																			
	Οικοδομικές εργασίες																			
	Καθαιρέσεις -Αποξηλώσεις																			
1	Κοπή κατασκευών από σκυρόδεμα με αρμοκόφτη	m	001	20	4,10	82,00		20	4,10	82,00		23,3	4,10	95,53		13,53		13,53	ΥΔΡ 6370	
2	Φορτοεκφορτώσεις-μεταφορες. Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα . Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	t	002	5	1,65	8,25		10	1,65	16,50		8,68	1,65	14,32		6,07		2,18	ΟΙΚ 1104	
3	Φορτοεκφορτώσεις-μεταφορες. Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	tkm	003	50	0,35	17,50		150	0,35	52,50		130,2	0,35	45,57		28,07		6,93	ΟΙΚ 1136	
4	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους. Χώρις να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακέραιων πλακών	m2	004	25	7,90	197,50		50	7,90	395,00		44,14	7,90	348,71		151,21		46,29	ΟΙΚ 2236	
5	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου. Χώρις να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακέραιων πλακών	m2	005	80	4,50	360,00		60	4,50	270,00		59,67	4,50	268,52		91,48		1,48	ΟΙΚ 2238	
6	Καθαιρέσεις. Διάνοιξη οπών φωλέων, η ανοιγμάτων σε πλινθοδομές. Για οπές επιφάνειας άνω των 0.12m2 έως 0.25 m2	τεμ	006	6	11,20	67,20		10	11,20	112,00		6	11,20	67,20				44,80	ΟΙΚ 2261.Γ	
7	Καθαιρέσεις. Διάνοιξη αυλάκιου σε πλινθοδομή. Για πλάτος αυλακιού άνω των 0.10m και έως 0.20 m	m	007	5	11,25	56,25		20	11,25	225,00		14,3	11,25	160,88		104,63		64,12	ΟΙΚ 2265B	
8	Καθαιρέσεις. Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή η άσπλο σκυρόδεμα. Για πλάτος αυλακιού άνω των 0.10m και έως 0.20 m	μμ	008	6	22,50	135,00		10	22,50	225,00		9	22,50	202,50		67,50		22,50	ΟΙΚ 2269.B	
9	Καθαιρέσεις. Αποξήλωση ξύλινων ή σιδηρών κουφωμάτων	m2	009	23	16,80	386,40		32	16,80	537,60		15,9	16,80	267,12		119,28		270,48	ΟΙΚ 2275	
10	Καθαιρέσεις. Αποξήλωση μεταλλικών φύλλων επιστέγασης	m2	010	480	2,60	1.248,00		414,1	2,60	1.076,66		414,1	2,60	1.076,66		171,34			ΟΙΚ 2275	
11	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	m2	011	5	5,60	28,00		5	5,60	28,00			5,60			28,00		28,00	ΟΙΚ 2275	
12	Καθαιρέσεις. Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	m2	012	160	2,20	352,00		260	2,20	572,00		283,48	2,20	623,66		271,66		51,66	ΟΙΚ 2236	
13	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μοριοσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες	m2	013	40	2,70	108,00		10	2,70	27,00			2,70			108,00		27,00	ΟΙΚ 2239	
14	Καθαιρέσεις. Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων . Για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	m2	0.14	75	5,00	375,00		75	5,00	375,00		49,41	5,00	247,05		127,95		127,95	ΟΙΚ 2275	
	Αθροισμα					3.421,10				3.994,26				3.417,72		642,67	646,05	65,19	641,73	
	Αφαιρείται έκπτωση				46,00 %	1.573,71			46,00 %	1.837,36			46,00 %	1.572,15		295,63	297,18	29,99	295,20	
	Σύνολο Καθαιρέσεις -Αποξηλώσεις					1.847,39	1.847,39			2.156,90	2.156,90			1.845,57	1.845,57	347,04	348,87	35,20	346,53	
	Επενδύσεις-επιστρώσεις																			
1	Κατασκευές από αλουμίνιο. Προστατευτικές επενδύσεις θυρόφυλλων από φύλλο αλουμινίου	m2	015	2,5	45,00	112,50		2,5	45,00	112,50			45,00				112,50		112,50	ΟΙΚ 6532
2	Αρμολογήματα-Επιχρίσματα. Επιχρίσματα τριπτά-τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	m2	016	5	13,50	67,50		20	13,50	270,00		19,9	13,50	268,65		201,15		1,35	ΟΙΚ 7121	
3	Επιστεγάσεις. Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich πάχους 10εκ από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	m2	017	480	53,00	25.440,00		414,1	53,00	21.947,30		414,1	53,00	21.947,30			3.492,70		ΟΙΚ 6401	
4	Επιστρώσεις- Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4 διαστάσεων 30x30cm	m2	018	25	33,50	837,50		27	33,50	904,50		26,88	33,50	900,48		62,98		4,02	ΟΙΚ 7331	
5	Επιστρώσεις- Επενδύσεις. Επιστρώσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1 διαστάσεων 30x30cm	m2	019	104	36,00	3.744,00		105	36,00	3.780,00		104,57	36,00	3.764,52		20,52		15,48	ΟΙΚ 7326.1	
	Σε μεταφορά					30.201,50	1.847,39			27.014,30	2.156,90			26.880,95	1.845,57	347,04	348,87	35,20	346,53	

Σελίδα 7

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ.ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική					
	Από μεταφορά					30.201,50	1.847,39			27.014,30	2.156,90			26.880,95	1.845,57	347,04	348,87	35,20	346,53	
6	Επιστρώσεις- Επενδύσεις. Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινίλιο (PVC)	m2	020	160	19,70	3.152,00		170	19,70	3.349,00		154,5	19,70	3.043,65			108,35		305,35	ΟΙΚ 7396
7	Λοιπά μαρμαρικά. Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο.Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό πάχους 2cm και πλάτους έως 20 cm	m2	021	3	78,50	235,50		5	78,50	392,50		2,03	78,50	159,36			76,14		233,14	ΟΙΚ 7524
8	Λοιπά μαρμαρικά. Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00m ,με μάρμαρο λευκό. Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους 3/2cm (βατήρων/μετώπων)	μμ	022	6	39,00	234,00		6	39,00	234,00			39,00				234,00		234,00	ΟΙΚ 7541
9	Διακοσμήσεις- Ειδικές καλύψεις. Γυψοσανίδες.Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες. επίπεδες. πάχους 15mm	m2	023	210	17,50	3.675,00		210	17,50	3.675,00		191,57	17,50	3.352,48			322,52		322,52	ΟΙΚ 7809
10	Διακοσμήσεις- Ειδικές καλύψεις. Τσιμεντοσανίδες.Τσιμεντοσανίδες επίπεδες. πάχους 12,5mm	m2	024	40	31,50	1.260,00		40	31,50	1.260,00		1,3	31,50	40,95			1.219,05		1.219,05	ΟΙΚ 7809
11	Διακοσμήσεις- Ειδικές καλύψεις. Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική. Ψευδοροφή από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625mm	m2	025	40	25,90	1.036,00		35	25,90	906,50			25,90				1.036,00		906,50	ΟΙΚ 7809
12	Διακοσμήσεις- Ειδικές καλύψεις. Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	m2	026	41	22,50	922,50		38	22,50	855,00		38,7	22,50	870,75			51,75	15,75		ΟΙΚ 7809
13	Μονώσεις υγρασίας-ήχου-θερμότητας. Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα των 50 mm, πυκνότητας 80 kg	m2	027	90	14,00	1.260,00		114	14,00	1.596,00		113,92	14,00	1.594,88		334,88			1,12	ΟΙΚ 7934
14	Μονώσεις υγρασίας -ήχου-θερμότητας.Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	m2	1NT1					110	2,20	242,00		128,98	2,20	283,76		283,76		41,76		ΟΙΚ 7902
15	Μονώσεις -υγρασίας-ήχου-θερμότητας.επιστρώσεις με ελατομερείς μεμβράνες.Μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλέγμα και με επικάλυψη ορυκτών ινφιδων	m2	1NT2					120	14,60	1.752,00		128,98	14,60	1.883,11		1.883,11		131,11		ΟΙΚ 7912
16	Λοιπά μαρμαρικά. Περιθώρια (σοβατεπά) από μάρμαρο.Σοβατεπά από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό πάχους 2	μμ	1NT3					70	10,10	707,00		56,82	10,10	573,88		573,88			133,12	ΟΙΚ 7513
17	Ικριώματα-Αντιστηρίξεις .Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	μ2	1NT4					200	5,60	1.120,00		569,6	5,60	3.189,76		3.189,76		2.069,76		ΟΙΚ 2303
18	Γαλότοιχοι-Τοιχοπετάσματα.Κατασκευή υαλοτόχων .Από υαλόπλινθους κοινούς	μ2	1NT5					1	135,00	135,00		1,45	135,00	195,75		195,75		60,75		ΟΙΚ 48.11.1
19	Ξύλινα δάπεδα.Σοβατεπά πλάτους 5 έως 8 cm,πάχους τουλάχιστον 12mm.Από ξυλεία τύπου Σουηδίας	μμ	1NT6					46	6,20	285,20		55,25	6,20	342,55		342,55		57,35		ΟΙΚ 53.52
20	Επιστρώσεις-Επενδύσεις.Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου.Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30cm	μ2	1NT7					20	13,50	270,00		16,9	13,50	228,15		228,15			41,85	ΟΙΚ 73.16
21	Επιστρώσεις -Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις .Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 1,5 cm	μ2	1NT8					155	12,30	1.906,50		162,3	12,30	1.996,29		1.996,29		89,79		ΟΙΚ 7338
	Αθροισμα					41.976,50				45.700,00				44.636,27		9.312,78	6.653,01	2.466,27	3.530,00	
	Αφαιρείται έκπτωση				45,00 %	18.889,42			45,00 %	20.565,00			45,00 %	20.086,32		4.190,75	2.993,85	1.109,82	1.588,50	
	Σύνολο Επενδύσεις-επιστρώσεις					23.087,08	23.087,08			25.135,00	25.135,00			24.549,95	24.549,95	5.122,03	3.659,16	1.356,45	1.941,50	
	Κατασκευές ξύλινες-μεταλλικές ,τελειώματα																			
1	Γαλότοιχοι-Τοιχοπετάσματα. Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων εργασίας βιομηχανικής προέλευσης.Πετάσματα αλουμινίου	m2	028	90	140,00	12.600,00		78	140,00	10.920,00		59,78	140,00	8.369,20			4.230,80		2.550,80	
	Σε μεταφορά					12.600,00	24.934,46			10.920,00	27.291,90			8.369,20	26.395,52	5.469,07	4.008,02	1.391,65	2.288,03	

Σελίδα :																				
Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ- ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική					
	Από μεταφορά					12.600,00	24.934,46			10.920,00	27.291,90			8.369,20	26.395,52	5.469,07	4.008,02	1.391,65	2.288,03	
2	Τοιχοπετάσματα. Τυποποιημένα κινητά ηχομονωτικά χωρίσματα βιομηχανικής προέλευσης για διαχωρισμό/ ενοποίηση 2 αιθουσών. Κινητά ηχομονωτικά χωρίσματα	m2	029	18	550,00	9.900,00		9	550,00	4.950,00		7,2	550,00	3.960,00			5.940,00		990,00	
3	Πόρτες- Παράθυρα από ξύλεια. Θύρες ξύλινες πρεσαριστές πάχους 5εκ μη συμπεριλαμβανομένης της κάσας ανάρτησης	m2	030	18	90,00	1.620,00		22	90,00	1.980,00		20,15	90,00	1.813,50		193,50			166,50	OIK 5446.1
4	Σιδηρουργικά διάφορα. Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς άνω των 16 cm	kg	031	100	2,50	250,00		100	2,50	250,00			2,50				250,00		250,00	OIK 6103
5	Σιδηρουργικά διάφορα. Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής.	kg	032	210	3,10	651,00		160	3,10	496,00		162,54	3,10	503,87			147,13	7,87		OIK 6118
6	Σιδηρουργικά διάφορα. Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος..	kg	033	410	2,80	1.148,00		380	2,80	1.064,00		326,68	2,80	914,70			233,30		149,30	OIK 6118
7	Σιδηρά κουφώματα κοινά. Γκαραζόπορτες. Κάσας ανάρτησης θυρόφυλλων από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης	kg	034	225	5,60	1.260,00		225	5,60	1.260,00		208,04	5,60	1.165,02			94,98		94,98	OIK 6239
8	Μηχανισμός λειτουργίας πόρτας μονόφυλλης ή διφυλλης πρεσαριστής	Τεμ	035	9	20,00	180,00		9	20,00	180,00		11	20,00	220,00		40,00		40,00		
9	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα.Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	m2	036	11	200,00	2.200,00		20	200,00	4.000,00		8,19	200,00	1.638,00			562,00		2.362,00	OIK 6519
10	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα.Υαλοστάσια διφυλλα,με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρρόμενα (επάλληλα) με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	m2	037	11	135,00	1.485,00		11	135,00	1.485,00		9	135,00	1.215,00			270,00		270,00	OIK 6524
11	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου τρίφυλλα ή τετράφυλλα συρρόμενα, μη χωνευτά	m2	038	5	115,00	575,00		5	115,00	575,00			115,00				575,00		575,00	OIK 6530
12	Επιστρώσεις με μάρμαρο. Λειότριψη επιφανειών από μάρμαρο	m2	039	160	6,00	960,00		460	6,00	2.760,00		473,43	6,00	2.840,58		1.880,58		80,58		
13	Υαλουργικά.Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED). Υαλοπίνακες ασφαλείας (Laminated) συνολικού πάχους 10 mm (5mm+μεμβράνη+5mm)	m2	040	16	45,00	720,00		16	45,00	720,00		9,72	45,00	437,40			282,60		282,60	OIK 7609.2
14	Υαλουργικά. Διπλοί θερμομονωτικοί-ηχομ- ονωτικοί-ανακλαστικοί υαλοπίνακες. Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 22mm (κρύσταλλο 5mm, κενό 12mm, κρύσταλλο 5mm	m2	041	11	54,00	594,00		20	54,00	1.080,00		9,03	54,00	487,62			106,38		592,38	OIK 7609.2
15	Χρωματισμοί. Ελαιοχρωματισμοι κοινοί ξύλινων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	m2	042	55	6,70	368,50		55	6,70	368,50		64,4	6,70	431,48		62,98		62,98		OIK 7754
16	Ελαιοχρωματισμοι κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικων ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	m2	043	45	6,70	301,50		152	6,70	1.018,40		248,92	6,70	1.667,76		1.366,26		649,36		OIK 7755
17	Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρησμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	m2	044	80	9,00	720,00		400	9,00	3.600,00		708,1	9,00	6.372,90		5.652,90		2.772,90		OIK 7585.1
18	Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώματα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού. Με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	m2	045	330	12,40	4.092,00		330	12,40	4.092,00		322,42	12,40	3.998,01			93,99		93,99	OIK 7786.1
	Σε μεταφορά					39.625,00	24.934,46			40.798,90	27.291,90			36.035,04	26.395,52	5.469,07	4.008,02	1.391,65	2.288,03	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΓΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ-ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική					
	Από μεταφορά					5.526,33	47.916,96			4.931,33	54.278,66			3.505,71	49.744,97	13.252,00	11.424,01	4.134,84	8.668,54	
19	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρωμάτων διαφόρων	τεμ	064	4	35,00	140,00		4	35,00	140,00		5	35,00	175,00		35,00		35,00		ΗΛΜ 18
20	Αποξήλωση ειδών υγιεινής	τεμ	1NT11					1	367,10	367,10		1	367,10	367,10		367,10				ΑΤΗΕ 8151
21	Πλαστικός σωλήνας από προπυλένιο PPR αντοχής σε πίεση 10bar,ονομαστικής διαμέτρου DN20	μ	1NT12					30	11,97	359,10		44,2	11,97	529,07		529,07		169,97		ΑΤΗΕ 8042
22	Πλαστικός σωλήνας από πολυπροπυλένιο PPR αντοχής σε πίεση 10bar , ονομαστικής διαμέτρου DN 25	μ	1NT13					10	12,88	128,80		8,6	12,88	110,77		110,77			18,03	ΑΤΗΕ 8042
23	Βαλβίδα διακοπής διαμέτρου Φ1/2ins	τεμ	1NT14					20	13,23	264,60		17	13,23	224,91		224,91			39,69	ΗΛΜ 11
	Αθροισμα					5.666,33				6.190,93				4.912,56		1.266,85	2.020,62	204,97	1.483,34	
	Αφαιρείται έκπτωση				47,00 %	2.663,18			47,00 %	2.909,74			47,00 %	2.308,90		595,42	949,69	96,34	697,17	
	Σύνολο Υδραυλικές εγκαταστάσεις (ύδρευση-αποχέτευση-όμβρια)					3.003,15	3.003,15			3.281,19	3.281,19			2.603,66	2.603,66	671,43	1.070,93	108,63	786,17	
	Ηλεκτρικά																			
1	Κανάλι διανομής από Ρ.Υ.Υ. ενεικτικών διαστάσεων 110 mm x 60mm	m	065	300	20,00	6.000,00		255	20,00	5.100,00		124,79	20,00	2.495,80			3.504,20		2.604,20	ΗΛΜ 14
2	Καλώδιο τύπου UTP cat6, Διαμέτρου Φ 4 X 2 X 0,5 mm	m	066	400	1,50	600,00		1.500	1,50	2.250,00		1.441,04	1,50	2.161,56		1.561,56			88,44	ΗΛΜ 48
3	Πρίζα RJ45 Cat6 UTP πλαστικού καναλιού ή χωνευτή διπλή	τεμ	067	30	14,64	439,20		28	14,64	409,92		27	14,64	395,28			43,92		14,64	ΗΛΜ 49
4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ευθύς 13,5mm	m	068	70	3,50	245,00		30	3,50	105,00			3,50				245,00		105,00	ΗΛΜ 41
5	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ευθύς 16mm	m	069	150	3,70	555,00		100	3,70	370,00			3,70				555,00		370,00	ΗΛΜ 41
6	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC σπирάλ 13,5mm	m	070	70	3,50	245,00		30	3,50	105,00			3,50				245,00		105,00	ΗΛΜ 41
7	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC σπирάλ 16mm	m	071	150	3,70	555,00		100	3,70	370,00			3,70				555,00		370,00	ΗΛΜ 41
8	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	τεμ	072	30	3,89	116,70		10	3,89	38,90			3,89				116,70		38,90	ΗΛΜ 41
9	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm2	m	073	210	5,07	1.064,70		210	5,07	1.064,70			5,07				1.064,70		1.064,70	ΗΛΜ 46
10	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 2,5mm2	m	074	280	5,42	1.517,60		500	5,42	2.710,00		472,85	5,42	2.562,85		1.045,25			147,15	ΗΛΜ 46
11	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 4mm2	m	075	25	6,74	168,50		25	6,74	168,50			6,74				168,50		168,50	ΗΛΜ 46
12	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	τεμ	076	15	4,06	60,90		15	4,06	60,90		15	4,06	60,90						ΗΛΜ 49
13	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός διπολικός	τεμ	077	5	5,40	27,00		5	5,40	27,00		5	5,40	27,00						ΗΛΜ 49
14	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 A	τεμ	078	25	9,04	226,00		35	9,04	316,40		30	9,04	271,20		45,20			45,20	ΗΛΜ 49
15	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 A	τεμ	079	4	9,07	36,28		10	9,07	90,70			9,07				36,28		90,70	ΗΛΜ 55
16	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A	τεμ	080	6	10,04	60,24		10	10,04	100,40		9	10,04	90,36		30,12			10,04	ΗΛΜ 55
17	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες, στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα και RASTER, οροφής ή αναρτημένο προστασίας IP 20, επίμηκες με 2 λυχνίες 40 W	τεμ	081	6	78,00	468,00		6	78,00	468,00		10	78,00	780,00		312,00		312,00		ΗΛΜ 59
18	Φωτιστικό σώμα πυρακτώσεως, τοίχου ή οροφής με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα (χελώνα) προστασίας IP 44 στεγανό χυτοσιδηρούν με λαμπτήρα 60 W πυρακτώσεως	τεμ	082	5	35,00	175,00		5	35,00	175,00		5	35,00	175,00						ΗΛΜ 60
19	Εξαεριστήρας W.C λουτρού	τεμ	083	1	56,00	56,00		1	56,00	56,00		1	56,00	56,00						ΗΛΜ 36
	Σε μεταφορά					12.616,12	50.920,11			13.986,42	57.559,85			9.075,95	52.348,63	13.923,43	12.494,94	4.243,48	9.454,71	

Σελίδα : 7

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ/ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ- ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική					
	Από μεταφορά					12.616,12	50.920,11			13.986,42	57.559,85			9.075,95	52.348,63	13.923,43	12.494,94	4.243,48	9.454,71	
20	Κανάλι διανομής από PVC διαστάσεων 32X12,5 mm	m	084	50	9,00	450,00		80	9,00	720,00		27,51	9,00	247,59			202,41		472,41	ΗΛΜ 41
21	Αποξήλωση ηλεκτρολογικής εγκατάστασης	τεμ	1NT15					1	611,83	611,83		1	611,83	611,83		611,83				ΗΛΜ 107
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				48,00 %	13.066,12 6.271,74			48,00 %	15.318,25 7.352,76			48,00 %	9.935,37 4.768,98		3.605,96 1.730,86	6.736,71 3.233,62	312,00 149,76	5.694,88 2.733,54	
	Σύνολο Ηλεκτρικά					6.794,38	6.794,38			7.965,49	7.965,49			5.166,39	5.166,39	1.875,10	3.503,09	162,24	2.961,34	
	Κλιματισμός																			
1	Κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου, ψυκτικού μέσου R410A, ονομαστικής απόδοσης 9000Btu/h τεχνολογίας inverter ενεργειακής κλάσης A++	τεμ	085	4	650,00	2.600,00		4	650,00	2.600,00		4	650,00	2.600,00						ΗΛΜ 32
2	Κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου, ψυκτικού μέσου R410A, ονομαστικής απόδοσης 12000Btu/h τεχνολογίας inverter ενεργειακής κλάσης A++	τεμ	086	4	1.100,00	4.400,00		4	1.100,00	4.400,00		4	1.100,00	4.400,00						ΗΛΜ 32
3	Αδειασμα δικτύου θέρμανσης, πλήρωση και εξαέρωση του	τεμ	087	1	130,00	130,00		1	130,00	130,00		1	130,00	130,00						
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				46,00 %	7.130,00 3.279,80			46,00 %	7.130,00 3.279,80			46,00 %	7.130,00 3.279,80						
	Σύνολο Κλιματισμός					3.850,20	3.850,20			3.850,20	3.850,20			3.850,20	3.850,20					
	Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ				18,00 %	61.564,70 11.081,65			18,00 %	69.375,54 12.487,60			18,00 %	61.365,22 11.045,74		15.798,53 2.843,74	15.998,02 2.879,64	4.405,72 793,03	12.416,05 2.234,89	
	Σύνολο: Εργασίες προϋπολογισμού					72.646,35				81.863,14				72.410,96		18.642,27	18.877,66	5.198,75	14.650,94	
	Απρόβλεπτη δαπάνη					10.896,95				1.680,16							10.896,95		1.680,16	
	Σύνολο					83.543,30				83.543,30				72.410,96		18.642,27	29.774,61	5.198,75	16.331,10	
	Πρόβλεψη αναθεώρησης					6.006,88				6.006,88				6.006,88						
	Σύνολο					89.550,18				89.550,18				78.417,84		18.642,27	29.774,61	5.198,75	16.331,10	
	Προστίθεται ΦΠΑ				24,00 %	21.492,04			24,00 %	21.492,04			24,00 %	18.820,28		4.474,14	7.145,91	1.247,70	3.919,46	
	Γενικό σύνολο σύμβασης					111.042,22				111.042,22				97.238,12		23.116,41	36.920,52	6.446,45	20.250,56	

Σύνολο υπερβάσεων [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]			
	Εγκεκριμένη δαπάνη	Προτεινόμενος ΑΠΕ	Διαφορές
Σύνολο	81.863,14	72.410,96	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -9.452,18 ή ποσοστό -11,55%
Απρόβλεπτη δαπάνη	1.680,16		
Αθροισμα	83.543,30	72.410,96	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -11.132,34 ή ποσοστό -13,33%
Πρόβλεψη αναθεώρησης	6.006,88	6.006,88	
Αθροισμα	89.550,18	78.417,84	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -11.132,34 ή ποσοστό -12,43%
ΦΠΑ	21.492,04	18.820,28	
Κονδύλι χωρίς ΦΠΑ			
Γενικό σύνολο	111.042,22	97.238,12	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -13.804,10 ή ποσοστό -12,43% Δηλαδή Ευρώ μείον δέκα τρείς χιλιάδες οκτακόσια τέσσερα και δέκα λεπτά

Θεσσαλονίκη 27/11/2019
Ο ανάδοχος

Σ. ΦΑΖΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΣΤΗΝ ΟΔΟ 157^{ης} Τ.Κ. 55100 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Βόλος 27/11/2019
Οι επιβλέποντες

Σταυριανού Δομνίκη
Αρχιτεκτων Μηχανικός

Δούκα Παναγιώτα
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος

Βόλος 27/11/2019
Ο Προϊστάμενος του Τμήματος

Αρέθας Ιωάννης
Πολιτικός Μηχανικός

Βόλος 28/11/2019
Η Προϊσταμένη Δ/σης Υπηρεσίας

Προβιά Ελένη
Πολιτικός Μηχανικός