

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ EURO	ΔΑΠΑΝΗ	
					Μερική	Ολική
	ΟΜΑΔΑ 1 - ΥΛΙΚΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ					
1.1	ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕ Φ63 PE100 10atm μαύρου χρώματος	Μ	1000	2,10 €	2.100,00 €	
1.2	ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕ Φ90 10atm μαύρου χρώματος	Μ	2000	4,90 €	9.800,00 €	
1.3	ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ Φ110 10ΑΤΜ ΜΑΥΡΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ	Μ	500	6,80 €	3.400,00 €	
1.4	ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕ Φ125 10atm μαύρου χρώματος	Μ	500	9,00 €	4.500,00 €	
1.5	ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕ Φ63 16atm μαύρου χρώματος	Μ	500	3,00 €	1.500,00 €	
1.6	ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕ Φ75 16atm μαύρου χρώματος	Μ	1000	5,10 €	5.100,00 €	
1.7	ΣΩΛΗΝΕΣ ΡΕ Φ90 16atm μαύρου χρώματος	Μ	2000	6,00 €	12.000,00 €	
1.8	ΣΩΛΗΝΕΣ PVC Φ110 16 atm	Μ	54	9,00 €	486,00 €	
1.9	ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ πλαστικοί Φ63Χ63 16 atm	ΤΕΜ	10	3,90 €	39,00 €	
1.10	ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ πλαστικοί Φ75Χ75 16 atm	ΤΕΜ	10	3,95 €	39,50 €	
1.11	ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ Φ90Χ90 πλαστικοί 16 atm	ΤΕΜ	20	4,30 €	86,00 €	
1.12	ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ πλαστικοί Φ110Χ110 16 atm	ΤΕΜ	1	4,50 €	4,50 €	
1.13	ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ πλαστικοί Φ125Χ125 16 atm	ΤΕΜ	2	5,50 €	11,00 €	
1.14	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣΕΝΙΚΟ Φ63Χ2'	ΤΕΜ	4	18,50 €	74,00 €	
1.15	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛΥΚΟ Φ63Χ2'	ΤΕΜ	4	19,50 €	78,00 €	
1.16	σύνδεσμος μικτός Φ63Χ2" αρσενικό ΡΕ	ΤΕΜ	10	31,00 €	310,00 €	
1.17	ΡΑΚΟΡ 90Χ3 πλαστικά	ΤΕΜ	15	9,70 €	145,50 €	
1.18	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣΕΝΙΚΑ 110Χ4 πλαστικά	ΤΕΜ	2	16,50 €	33,00 €	
1.19	ΡΑΚΟΡ ΑΡΣΕΝΙΚΑ Φ89Χ4 ΕΠΙΣΤ. ΜΕ ΜΟΥΦΑ	ΤΕΜ	4	21,00 €	84,00 €	
1.20	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛΥΚΑ Φ89Χ4 ΕΠΙΣΤ. ΜΕ ΜΟΥΦΑ	ΤΕΜ	26	25,50 €	663,00 €	
1.21	γωνίες γαλβανιζέ ΜΕΒ 2"	ΤΕΜ	10	8,10 €	81,00 €	
1.22	ταυ γαλβανιζέ 2"	ΤΕΜ	10	6,20 €	62,00 €	
1.23	σωληνομαστός 2" γαλβανιζέ 1m	ΤΕΜ	10	9,70 €	97,00 €	
1.24	βάνες 1" 1/4 σφαιρικές αντιπαγωτικές	ΤΕΜ	10	21,50 €	215,00 €	
1.25	διακόπτες σφαιρικοί 2" αντιπαγωτικές	ΤΕΜ	10	45,00 €	450,00 €	
1.26	βάνες 2" συρταρωτές ορειχάλκινες	ΤΕΜ	10	20,00 €	200,00 €	
1.27	ΒΑΝΕΣ 2 1/2" συρταρωτές ορειχάλκινες	ΤΕΜ	10	27,00 €	270,00 €	
1.28	ΒΑΝΕΣ 3" συρταρωτές ορειχάλκινες	ΤΕΜ	20	33,50 €	670,00 €	
1.29	βάνα Φ80 φλαντζωτή ελαστικής έμφραξης	ΤΕΜ	1	210,00 €	210,00 €	
1.30	φλάντζες Φ80	ΤΕΜ	2	1,50 €	3,00 €	
1.31	ακρα/ λαιμούς ΡΕ Φ90	ΤΕΜ	2	8,50 €	17,00 €	
1.32	ηλεκτρομούφες Φ63	ΤΕΜ	10	3,50 €	35,00 €	
1.33	ηλεκτρομούφες Φ90	ΤΕΜ	10	5,80 €	58,00 €	
1.34	βίδες σύνδεσης βανών	ΤΕΜ	8	0,15 €	1,20 €	
1.35	μανσόν PVC Φ90 16atm	ΤΕΜ	10	12,50 €	125,00 €	
1.36	μανσόν PVC Φ110 16atm	ΤΕΜ	10	14,50 €	145,00 €	
1.37	ζώνες (σέλες) παροχής σύσφιξης 4 βίδες με ελαστικό Φ90/2"	ΤΕΜ	10	21,50 €	215,00 €	
						ΣΥΝΟΛΑ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ : 43.307,70 €

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	ΤΙΜΗ ΕΥΡΟ	ΔΑΠΑΝΗ	
					Μερική	Ολική
					ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ : 43.307,70 €	
					ΣΥΝΟΛΟ : 43.307,70 €	
	Υλικά άρδευσης για Δημοτικό Λαχανόκηπο					
1.38	Σωλήνας Φ63 ΡΕ 10atm άρδευσης	Μ	600	2,10	1.260,00 €	
1.39	Ζωστήρες Φ63Χ1"	ΤΕΜ	45	3,00	135,00 €	
1.40	ΤΑΦ Φ63 πλαστικές 10atm	ΤΕΜ	2	15,00	30,00 €	
1.41	Γωνιές Φ63 πλαστικές ΒΤ	ΤΕΜ	10	8,80	88,00 €	
1.42	Ρακόρ Φ63Χ2" ΑΡΣ ορειχάλκινο	ΤΕΜ	12	18,50	222,00 €	
1.43	Βάνες 2" ορειχάλκινες	ΤΕΜ	10	20,00	200,00 €	
1.44	Σύνδεσμους Φ63 πλαστικοί ΒΤ	ΤΕΜ	8	3,90	31,20 €	
1.45	Συστολές 1"Χ 3/4" γαλβανιζέ Αμερικής	ΤΕΜ	45	0,90	40,50 €	
1.46	Σωληνομαστούς 60cm 3/4"	ΤΕΜ	45	7,00	315,00 €	
1.47	ΤΑΦ συστολικά 1/2"Χ 3/4" Χ 1/2"	ΤΕΜ	45	8,21	369,45 €	
1.48	Γωνιές ΕΒ 3/4" γαλβανιζέ	ΤΕΜ	45	1,00	45,00 €	
1.49	Κάνουλες 1/2" αντιπαγετικές	ΤΕΜ	90	5,00	450,00 €	
1.50	Τεφλόν μεγάλα	ΤΕΜ	10	0,50	5,00 €	
1.51	Σύρμα γαλβανιζέ (για δέσιμο) 30m	ΤΕΜ	1	1,50	1,50 €	
1.52	Πάσσαλοι στήριξης σωλήνων άρδευσης	ΤΕΜ	160	0,30	48,00 €	
1.53	Αντλία 5,5HP - 16m ³ στα 37m,380V	ΤΕΜ	1	995,00	995,00 €	
1.54	Αυτοματισμός αντλίας (Ρελέ ισχύος, θερμοκό πρραστασίας)	ΤΕΜ	1	120,00	120,00 €	
1.55	Φλάντζα στήριξης	ΤΕΜ	2	10,00	20,00 €	
					ΣΥΝΟΛΟ : 4.375,65 €	
					ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1 : 47.683,35 € 47.683,35 €	
	ΟΜΑΔΑ 2: ΥΛΙΚΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ					
2.1	Σταλλάκτηφορος Φ16 ανά 30εκ.	m	490	0,24	117,60 €	
2.2	Σταλλάκτηφορος Φ20 ανά 30εκ.	m	900	0,27	243,00 €	
2.3	Γραναζωτό μπεκ (ροτέιτορ)	Τεμ	100	16,00	1.600,00 €	
2.4	Μπεκ pop-up μικρό 4μ. ακτίνα	Τεμ	200	4,00	800,00 €	
2.5	Μπεκ pop-up μεσαίο 8μ. ακτίνα	Τεμ	170	14,00	2.380,00 €	
2.6	Μπεκ pop-up μεγάλο 12μ. ακτίνα	Τεμ	50	15,00	750,00 €	
2.7	Προγραμματιστής μπαταρίας	Τεμ	10	97,00	970,00 €	
2.8	Κουτί προγραμματιστών	Τεμ	9	7,00	63,00 €	
2.9	Φρεάτιο Η/Β τετράγωνο μεγάλο 30x40εκ. (4 Η/Β)	Τεμ	10	30,00	300,00 €	
2.10	Φρεάτιο Η/Β Τετράγωνο μεγάλο 30x50εκ(4 Η/Β)	Τεμ	10	50,00	500,00 €	
2.11	Φρεάτιο στρογγυλό μικρό	Τεμ	20	7,00	140,00 €	
2.12	Φρεάτιο στρογγυλό μεγάλο	Τεμ	17	14,00	238,00 €	
2.13	Ηλεκτροβάνα	Τεμ	20	17,00	340,00 €	
2.14	Μειωτής πίεσης	Τεμ	5	27,00	135,00 €	
2.15	Σωλήνες ποτίσματος Φ16 batm	m	395	0,18	71,10 €	
2.16	Σωλήνες ποτίσματος Φ20 batm	m	400	0,22	88,00 €	
2.17	Σωλήνες ποτίσματος Φ25 batm	m	400	0,26	104,00 €	
2.18	Σωλήνες ποτίσματος Φ32 batm	m	400	0,38	152,00 €	
2.19	Διάφορα υλικά συνδεσμολογίας (ταφ, ρακόρ, γωνία κλπ)	Τεμ.	400	1,30	520,00 €	
					ΣΥΝΟΛΑ ΠΡΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ : 9.511,70 € 47.683,35 €	

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	ΤΙΜΗ ΕΥΡΟ	ΔΑΠΑΝΗ	
					Μερική	Ολική
	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ :				9.511,70 €	47.683,35 €
2.20	Βάνα ¾"	Τεμ.	25	4,50	112,50 €	
2.21	Βάνα ½"	Τεμ.	15	3,50	52,50 €	
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2 :				9.676,70 €	9.676,70 €
	ΟΜΑΔΑ 3: ΥΛΙΚΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΔΑΚ					
3.1	ΜΠΕΚ ΡGR ¾ HADER ΡOP UP	ΤΕΜ	50	15,32	766,00 €	
3.2	ΜΠΕΚ SRM ½ HADER ΡOP UP	ΤΕΜ	50	12,90	645,00 €	
3.3	ΜΠΕΚ 12 ^A HADER ΜΑΚΡΥ ½ ΡOP UP	ΤΕΜ	50	3,23	161,50 €	
3.4	ΜΠΕΚ 12 ^A HADER ΚΟΝΤΟ ½ ΡOP UP	ΤΕΜ	50	3,23	161,50 €	
3.5	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ HADER 1/2	ΤΕΜ	20	21,78	435,60 €	
3.6	ΛΑΣΤΙΧΑ Φ18	Μ	100	1,90	190,00 €	
3.7	ΛΑΣΤΙΧΑ Φ25	Μ	100	2,60	260,00 €	
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3 :				2.619,60 €	2.619,60 €
	ΣΥΝΟΛΟ					59.979,65
	Φ.Π.Α. 24%					14.395,12
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					74.374,77

ΑΓΡΙΝΙΟ 27-03-2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΤΣΟΥΝΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΑΓΡΙΝΙΟ 27-03-2018
Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΓΕΩΡΓΑΚΟΥ - ΠΑΠΠΑ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ