

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΩΝ 2020

Α/Α	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΝΕΑ ΠΟΛΙΤΕΙΑ	ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ(Αντλίες-φίλτρα-σωληνώσεις κ.λ.π.)	τεμ	1	1800	1.800,00	
			ΘΕΡΜΑΝΣΗ (συντήρηση καυστήρων-εκδοση φυλλων,επισκευές κυκλοφορητών,σωληνώσεων,κ.λ.π)	τεμ	1	1160	1.160,00	
			ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ (συντ ανιχνευτών,δικτύου σωληνώσεωνγια διαρροές,εκδοση πιστοποιητικού,ηλεκτροβαννα κ.λ.π)	τεμ	1	1000	1.000,00	
			ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ (καθαρισμός fcu, κλιματιστικών, Κ.Κ.Μ.,ανεμιστήρων κ.λ.π.)	τεμ	1	800	800,00	
			ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ	τεμ	1	500	500,00	
			ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ (ΠΙΝΑΚΕΣ , αλλαγή λαμπτήρων κ.λ.π.)	τεμ	1	500	500,00	
			ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ(επισκευές σε αντλίες-κυκλοφορητές,κ.λ.π.)	τεμ	1	500	500,00	
			ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ	τεμ	1	500	500,00	
		ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	τεμ	1	900	900	
		ΣΥΝΟΛΟ ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Ν ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ						
	ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΜΕΓΑΛΗΣ ΠΙΣΙΝΑΣ	ΤΜ	30	50	1.500,00		
		ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΧΑΡΩΝ ΑΥΛΑΚΑ ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΣΗΣ ΚΑΤ ΑΠΟΚΟΠΗ (10 ΜΕΤΡΑ ΑΠΟ ΚΆΘΕ ΈΝΑ ΑΠΌ ΤΑ 2 ΕΙΔΗ ΣΧΑΡΩΝ)	ΤΕΜ	1	300	300		
		ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ	ΤΕΜ	6	180	1.080,00		
		ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΕΣ ΝΕΟΙ	ΤΕΜ	8	150	1.200,00		
		ΔΙΕΞΟΔΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η/Ζ	τεμ	1	1500	1.500,00		
		ΣΚΑΛΑ	ΤΕΜ	1	500	500,00		
		ΠΛΗΡΩΣΗ Η/Ζ ΜΕ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	ΛΙΤ	400	1,7	680,00		
		ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						
	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ -ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ-ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ ΚΟΛ Ν. ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ	ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗ	ΜΗΝΕΣ	9	1200	10.800,00		
			ΜΗΝΕΣ	3	200	600,00		
		ΜΙΚΡΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ	ΜΗΝ	12	200	2.400,00		
		ΣΥΝΟΛΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ						
	ΣΥΝΟΛΟ Ν. ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ							28.220,00
	ΠΙΣΙΝΑ ΝΕΑΠΟΛΗΣ	ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΙΣΙΝΑΣ ΝΕΑΠΟΛΗΣ	ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ(Αντλίες-φίλτρα-σωληνώσεις κ.λ.π.)	ΤΕΜ	1	600	600,00	
			ΘΕΡΜΑΝΣΗ (συντήρηση καυστήρων-εκδοση φυλλων,επισκευές κυκλοφορητών,σωληνώσεων,κ.λ.π)	ΤΕΜ	1	400	400,00	
			ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ (συντ ανιχνευτών,δικτύου σωληνώσεωνγια διαρροές,εκδοση πιστοποιητικού,ηλεκτροβαννα κ.λ.π)	ΤΕΜ	1	300	300,00	
			ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ(επισκευές σε αντλίες-κυκλοφορητές,κ.λ.π.)	ΤΕΜ	1	300	300,00	
			ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ (ΠΙΝΑΚΕΣ , αλλαγή λαμπτήρων κ.λ.π.)	ΤΕΜ	1	200	200,00	
ΣΥΝΟΛΟ							1.800,00	
ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ		ΣΚΑΛΕΣ		1	500	500,00		
		ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΧΑΡΩΝ ΑΥΛΑΚΑ ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΣΗΣ ΚΑΤ ΑΠΟΚΟΠΗ (20 ΜΕΤΡΑ)	ΤΕΜ	1	260	260		
		ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ -ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ	ΤΕΜ	1	1500	1.500,00		
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ -ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ-ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ							4.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΝΕΑΠΟΛΗΣ							8.060,00	

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΩΝ 2020

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				5.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΩΝ				41.280,00	
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
	ΔΙΘΕΙΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ (ΣΤΕΡΕΟ) ΓΙΑ ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΡΗ (100% Κ.Β.) ΣΥΣΚ 25 ΚΙΛ	ΚG	1000	1,12	1.120,00
	ΑΝΘΡΑΚΙΚΗ ΣΟΔΑ ΓΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΡΗ -ΣΥΣΚ 25 ΚΙΛ	ΚG	300	1,08	324,00
	ΔΙΧΛΩΡΟΙΣΟΚΥΑΝΟΥΡΙΚΟ ΟΞΥ (ΣΤΕΡΕΟ) 56-60 % Κ.Β. -ΣΥΣΚ 25 ΚΙΛ	ΚG	900	3,98	3.582,00
	ΤΡΙΧΛΩΡΟΙΣΟΚΥΑΝΟΥΡΙΚΟ ΟΞΥ (ΣΤΕΡΕΟ) 90% Κ.Β. ΣΥΣΚ 25 ΚΙΛ	ΚG	900	3,97	3.573,00
	ΑΛΓΕΟΚΤΟΝΟ(ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ) SUPER -ΣΥΣΚ 25 ΚΙΛ	ΚG	900	3	2.700,00
	ΚΡΟΚΙΔΩΤΙΚΟ (ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ) ΣΥΣΚ 25 ΚΙΛ	ΚG	800	2,1	1.680,00
	ΥΠΟΧΛΩΡΙΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ ΣΥΣΚ ΤΩΝ 25 ΚΙΛΩΝ	LIT	7000	0,7	4.900,00
	ΘΕΙΙΚΟ ΟΞΥ 50% (ΥΓΡΗ ΜΟΡΦΗ) ΣΥΣΚ 25 ΚΙΛ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΣΙΝΑ ΝΕΑΠΟΛΗΣ	ΚG	1200	0,7	840,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ				18.719,00
ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ + ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ)				59.999,00	
ΦΠΑ 24%				14.399,76	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ				74.398,76	

-Η-
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΣΥΝΑΠΑΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ

-Η-
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

-Ο-
ΑΝ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ