

## ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

## ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

## ΔΗΜΟΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ

## ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΔΗΜΟ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ</b>			
1	Εξοπλισμός ενδοδιασύνδεσης Internet Αντλιοστασίου – Δημαρχείου για απομακρυσμένη λειτουργία PLC (με κεραίες)	2 TEM.	1.169,00	2.338,00
2	Επισκευή προγράμματος PLC αντλιοστασίου και επισκευή εξόδων με αντίγραφο προγράμματος σε CD	1 TEM.	1.395,00	1.395,00
3	Επισκευή – Συντήρηση συσκευών καθοδικής προστασίας για το δίκτυο άρδευσης κλειστού τύπου	2 TEM.	645,00	1.290,00
4	Αντικατάσταση υποβρύχιας αντλίας ακαθάρτων 2inch, H=15m	1 TEM.	685,00	685,00
5	Αντικατάσταση σαλαμάστρες από αντλίες 500HP	9 TEM.	121,00	1.089,00
6	Αντικατάσταση από πίνακα αντλιοστασίου ρελέ 110KW	1 TEM.	403,00	403,00
7	Αντικατάσταση UPS (lineinteractive) από πίνακα αντλιοστασίου 800VA	1 TEM.	105,00	105,00
8	Αντικατάσταση καταγραφικού αντλιοστασίου 6 καμερών με σκληρό δίσκο 2 TB και σύνδεση internet	1 TEM.	444,00	444,00
9	Αντικατάσταση καμερών ασφαλείας νυχτός υψηλής ανάλυσης	2 TEM.	89,00	178,00
10	Επισκευή ηλεκτρονικού οργάνου δεξαμενής καθώς και της ακίδας στάθμης	1 TEM.	323,00	323,00
11	Αντικατάσταση χρονικού από κινητήρα 500HP αστέρα-τρίγωνο	3 TEM.	65,00	195,00
12	Αντικατάσταση λαμπτήρων φωτισμού αντλιοστασίου 36W/84	50 TEM.	1,00	50,00
13	M/Σ φθορίου 36W	20 TEM.	2,00	40,00
14	Επισκευή συναγερμού αντλιοστασίου μπαταρίες 12V7,2Ah	2 TEM.	32,00	64,00
15	Επισκευή αντλίας KSB 500HP	1 TEM.	1.660,00	1.660,00
	<b>Συντήρηση υποσταθμού</b>			
1	Συντήρηση M/Σ μέσης τάσης 1600A	2TEM	1.900,00	3.800,00
2	Αντικατάσταση ακροκιβωτίων από καλώδια μέσης τάσης	10 TEM	250,00	2.500,00
3	Καθάρισμα ελαίου-αφύγρανση	2 TEM	2.500,00	5.000,00
4	Λάδια transformer BS 148	150 lit	8,00	1.200,00
5	Επισκευή συστήματος Bucchoiz και έλεγχος συγχρονισμού με θερμομέτρο M/Σ κ σειράνα	2TEM	450,00	900,00

6	Καθάρισμα αφαίρεση ξένων σωματιδίων,υποξειδοτικό βάψιμο δαπέδου	20m2	30,00	600,00
7	Τοποθέτηση κατάλληλου πυροσβεστήρα 5 kg	3 TEM	80,00	240,00
8	Τάπητας ηλεκτρομονωτικός 26,5KV διαστάσεων 1χ1χ3,5 στο χώρο των πινάκων	3 TEM	150,00	450,00
9	Φωτιστικό ασφαλείας LED αυτονομίας 2 ωρών	1TEM	50,00	50,00
10	Επισκευή περίφραξης στο χώρο των Μ/Σ και τοποθέτηση μεταλλικού πλέγματος	10M	30,00	300,00
11	Επισκευή κασόματος πόρτας στο χώρο των Μ/Σ	1TEM	50,00	50,00
12	Στεγανοποίηση και μόνωση στη δίοδο των καλωδίσεων-φρεατίων από χώρο Μ/Σ έως δωμάτιο πινάκων	5μ2	100	500,00
13	Γάντια μονωτικά 26,5kv	2 Ζευγάρια	140,00	280,00
	<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ-ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ &amp; ΑΓ.ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ</b>			
	<b>ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΠΑΝΩ ΛΙΒΑΔΙ</b>			
1	Επισκευή Πομόνας-κεφαλής ρουλεμάν αντικατάσταση άξονα, αντικατάσταση σωληνώσεων 50mκαι αντικατάσταση φτερωτών αντλίας	1 TEM.	7.034,00	7.034,00
2	Εργασίες ανέλκυσης-καθέλκυσηςγεωτρήσεων Αγ. Δημητρίου–Ορχομενού – Αγ. Σπυρίδωνα	2 TEM.	1.000,00	2.000,00
	<b>ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΓΥΦΤΙΣΣΑ</b>			
1	Επισκευή ομαλού εκκινητή	1 TEM.	444,00	444,00
2	Τοποθέτηση προβολέα LEDεξωτερικός στεγανός 20Wμε φωτοκύτταρο νυχτός	2 TEM.	73,00	146,00
	<b>ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΗΠΕΔΟ</b>			
1	Επισκευή πίνακα γεώτρησης αντικατάσταση 2 ρελέ D80 37KW	2 TEM.	202,00	404,00
2	Αντικατάσταση αυτόματου διακόπτη παροχής 3Χ160Α	1 TEM.	202,00	202,00
3	Τοποθέτηση προβολέα LEDεξωτερικός στεγανός 20Wμε φωτοκύτταρο νυχτός	2 TEM.	73,00	146,00
4	Αντικατάσταση χρονικό - ασυμμετρίας	1 TEM.	121,00	121,00
	<b>ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓ.ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ ΚΕΡΑΤΟΒΟΥΝΙ</b>			
1	Εργασία αλλαγής λαδιών κινητήρα, καθαρισμός servise ρουλεμάν – εξαερισμού, καθαρισμός ομαλού εκκινητή	1 TEM.	202,00	202,00
2	Τοποθέτηση προβολέα LEDεξωτερικός στεγανός 20Wμε φωτοκύτταρο νυχτός	2 TEM.	73,00	146,00
3	Τοποθέτηση καμερών ασφαλείας δικτύου υψηλής ακρίβειας νυχτός	2 TEM.	121,00	242,00
4	Σύστημα καταγραφής μέσω internet	1 TEM.	444,00	444,00
	<b>ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΟΡΧΟΜΕΝΟΥ-ΔΙΟΥΝΥΣΟΥ</b>			
1	Εργασία επισκευής αρδευτικού δικτύου Φ200	3 TEM.	470,00	1.410,00
2	Εργασία επισκευής αρδευτικού δικτύου Φ280	4 TEM.	647,50	2.590,00
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	41.660,00
			<b>Φ.Π.Α (24%)</b>	9.998,4
			<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	51.658,4

Ορχομενός 12-04-2019

Ο Συντάξας

Γεώργιος Στάμου

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ

θεωρήθηκε 12 -04-2019

Ο Προϊ/νος ΔΤΥ

Βασίλειος Τούντας

Πολιτικός Μηχανικός