

# ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

---

## Τίτλος πράξης:

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ»**

**Παράρτημα VII : Έντυπα Οικονομικής Προσφοράς**

**Γενικοί όροι Τιμολογίου- Προϋπολογισμού**

1. Όλες οι προμήθειες, εγκαταστάσεις και λοιπές υπηρεσίες που προσφέρονται με το παρόν τιμολόγιο υπερκαλύπτουν σε όλα τους τα σημεία, τις απαιτήσεις των τευχών δημοπράτησης.
2. Με τα ακόλουθα άρθρα του τιμολογίου προϋπολογισμού καλύπτονται πλήρως όλες οι δαπάνες για την εκτέλεση του συνόλου των προμηθειών, εργασιών και υπηρεσιών που προδιαγράφονται στα συμβατικά τεύχη της δημοπρασίας και της προσφοράς του προμηθευτή. Τυχόν δαπάνες, προμήθειες, εργασίες ή υπηρεσίες που δεν αναφέρονται ρητά (όπως π.χ. καλωδιώσεις μεταξύ πινάκων και οργάνων) θεωρούνται ότι έχουν περιληφθεί ανοιγμένες στα υπόλοιπα άρθρα του τιμολογίου-προϋπολογισμού και έτσι με τα άρθρα του τιμολογίου-προϋπολογισμού αυτού καλύπτεται το σύνολο των προμηθειών, εργασιών, υπηρεσιών, δαπανών που απαιτούνται με βάση τα τεύχη δημοπράτησης και την προσφορά του προμηθευτή.

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

1. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΤΣΕ 1: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΛΕΥΚΑΣ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΤΣΕ 2: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΛΑΜΟΥ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 3: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΤΟΧΙ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 4: Α/Σ-Δ/Ξ ΚΑΛΑΜΙ 2</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 5: Α/Σ-Δ/Ξ ΚΑΛΑΜΙ 1</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
2	Επέκταση PLC	1		
3	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
4	Πίνακας Ισχύος από 30 KW μέχρι 55 KW	2		
5	INVERTER από 30 KW μέχρι 55 KW	2		
6	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
7	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
8	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	2		
9	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
10	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 6: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ 2</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 7: Α/Σ ΑΓΙΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΓΓΕΛΗ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 8: Α/Σ ΚΑΛΑΜΟΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 9: Α/Σ ΜΕΤΟΧΙ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 10: Δ/Ξ ΤΣΙΤΡΑΣ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Οικίσκος	1		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
15	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 11:Δ/Ξ ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 12:Δ/Ξ ΒΕΛΑΝΙΔΙΕΣ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	3		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Οικίσκος	1		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	3		
15	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 13:Δ/Ξ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΕΤΟΧΙ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Οικίσκος	1		



**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
15	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 14:Α/Σ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΚΟ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 15: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΟΥ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 16:Δ/Ξ ΚΑΛΑΜΑΚΙ ΚΕΝΤΡΙΚΗ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Οικίσκος	1		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
15	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 17:ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΛΑΜΑΚΙ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 18: Α/Σ ΤΟΥΡΚΟΓΙΑΝΝΗ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Μετρητής πίεσης	1		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
11	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
12	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
15	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
16	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
17	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 19: Δ/Ξ ΔΕΣΗ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
10	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
11	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
12	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 20:ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΟΥΒΑΛΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 21: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 22:ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

ΤΣΕ 23: Δ/Ξ ΡΟΓΓΙΑ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	2		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Φωτοβολταϊκή συστοιχία	1		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	2		
15	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΤΣΕ 24: Α/Σ ΑΧΛΑΔΙΤΣΑ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 25:Δ/Ξ ΛΑΜΠΙΝΟΥΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	2		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	2		
14	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 26:Α/Σ ΜΑΝΩΛΑΚΗ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 27:Α/Σ ΚΗΠΙΑ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Μετρητής πίεσης	1		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
11	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
12	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
15	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
16	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
17	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 28:Δ/Ξ ΧΑΜΗ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		



**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

10	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
11	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 29: Δ/Ξ ΠΛΑΤΑΝΙΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Οικίσκος	1		
10	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
11	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
12	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 30: Γ/Σ-Α/Σ ΓΡΑΝΙΤΣΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	2		
7	Μετρητής πίεσης	2		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	2		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Πίνακας Ισχύος από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
13	INVERTER από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
14	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
15	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	2		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

16	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	2		
17	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
18	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 31: BOOSTER ΠΑΛΑΤΙΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	2		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
11	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
12	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
13	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 32: Α/Σ ΣΟΥΓΙΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

<b>ΤΣΕ 33: Α/Σ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΝΩΛΑΚΗ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 34: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΡΔΑΡΑ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 35: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΑΝΩΛΑΚΗ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
11	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
12	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
13	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
14	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 36: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΛΑΤΑΝΙΑ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 37: BOOSTER ΦΤΕΡΕΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 38: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

ΤΣΕ 39: Γ/Σ-Α/Σ ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	2		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Μετρητής πίεσης	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	2		
11	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	2		
12	INVERTER μέχρι 30 KW	2		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	2		
15	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	2		
16	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
17	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΤΣΕ 40: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΧΙΝΟΣ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 41: Α/Σ ΝΙΚΑ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 42: Α/Σ ΚΑΡΔΑΡΑ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 43: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΘΕΟΤΟΚΟΥ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 44: Δ/Ξ ΜΑΚΡΥΡΑΧΗΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	2		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	2		
14	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				



**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

<b>ΤΣΕ 45: Α/Σ-ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΑΛΟΥ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
2	Επέκταση PLC	1		
3	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
4	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
5	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
6	Πίνακας Ισχύος από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
7	INVERTER από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
8	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
9	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
10	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	2		
11	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
12	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 46: Δ/Ξ ΑΓΙΑ ΚΥΡΙΑΚΗ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
10	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
11	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 47: Δ/Ξ ΛΕΚΑ 2</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
7	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
8	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
9	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
10	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 48: Α/Σ ΜΥΛΟΣ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Μετρητής πίεσης	1		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
11	Πίνακας Ισχύος από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
12	INVERTER από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
15	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
16	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
17	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 49: Α/Σ ΔΙΑΚΟΠΙ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Μετρητής πίεσης	1		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	2		
11	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
12	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
13	Πίνακας Ισχύος από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
14	INVERTER μέχρι 30 KW μέχρι 55 KW	1		
15	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
16	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
17	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	2		
18	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
19	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 50: Δ/Ξ ΚΟΥΚΟΥΛΕΪΚΩΝ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
10	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
11	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

ΤΣΕ 51: Α/Σ ΚΟΥΚΟΥΛΕΪΚΑ				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Μετρητής πίεσης	1		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
11	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
12	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
13	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
14	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
15	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
16	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
17	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΤΣΕ 52: Α/Σ ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Μετρητής πίεσης	1		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	2		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

11	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
12	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
13	Πίνακας Ισχύος από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
14	INVERTER μέχρι 30 KW μέχρι 55 KW	1		
15	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
16	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
17	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	2		
18	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
19	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 53: Α/Σ ΚΟΤΤΕΣ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 54: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΠΕΛΕΓΡΙΝΟΣ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 55: Δ/Ξ ΑΓ. ΚΥΡΙΑΚΗ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
10	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
11	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 56: Δ/Ξ ΑΓ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Οικίσκος	1		
10	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
11	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
12	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 57: Δ/Ξ ΟΓΛΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
10	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
11	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 58: Δ/Ξ ΑΝΥΔΡΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	2		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
10	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	2		
11	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

ΤΣΕ 59: Δ/Ξ ΠΑΠΟΥΤΣΗ ΣΤΑΘΜΟΣ ΜΗΛΙΣΣ				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
10	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
11	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΤΣΕ 60: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΠΟΣΤΑΚΤΗΡΙΟ ΚΑΛΩΝ ΝΕΡΩΝ				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
11	INVERTER από 30 KW μέχρι 55 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				



**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

<b>ΤΣΕ 61: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΑΡΑΘΗ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 62: Δ/Ξ ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΔΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	2		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
10	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	2		
11	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

<b>ΤΣΕ 63: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΝΩ ΓΑΤΖΕΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 64: Δ/Ξ ΔΥΟΡΕΜΑ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 65: Δ/Ξ ΜΑΛΑΚΙ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	2		
7	Μετρητής στάθμης δεξαμενής	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Δοσομετρική αντλία χλωρίωσης	1		
10	Δοχείο χλωρίου	1		
11	Μετρητής υπολειμματικού χλωρίου	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	2		
14	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 66: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 67: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		
3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 68: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΟΡΩΠΗ 2</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2	PLC	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

3	Διάταξη ασύρματης επικοινωνίας	1		
4	Αντικεραυνική προστασία	1		
5	UPS	1		
6	Φλαντζωτός μετρητής παροχής νερού	1		
7	Μετρητής πίεσης	1		
8	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
9	Μετρητής ηλεκτρικών μεγεθών	1		
10	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
11	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
12	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων	1		
13	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
14	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
15	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
16	Λογισμικό αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 69: Α/Σ ΠΑΛΑΤΙΑ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας	1		
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

**ΤΣΕ 70: Α/Σ ΣΤΑΥΡΟΔΡΟΜΙ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Επέκταση PLC	1		
2	Διασύνδεση με Υφιστάμενο Σύστημα	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

	Αυτοματισμού - Τηλεμετρίας			
3	Πίνακας Ισχύος μέχρι 30 KW	1		
4	INVERTER μέχρι 30 KW	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης Πινάκων Ισχύος	1		
6	Υδραυλικός εξοπλισμός και εγκατάσταση οργάνων	1		
7	Ηλεκτρική διασύνδεση πινάκων ισχύος	1		
8	Λογισμικό ενεργειακής βελτίωσης	1		
9	Λογισμικό επέκτασης αυτοματισμού ΤΣΕ	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΕ 71: ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΦΡΑΓΜΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΚΟ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Εξοπλισμός μέτρησης αναλυτικών ποιοτικών παραμέτρων	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

<b>ΤΣΜΚ: ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ-ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Ψηφιακός υδρομετρητής AMR	6000		
2	Παρελκόμενος υδραυλικός εξοπλισμός σύνδεσης ψηφιακού υδρομετρητή	6000		
3	Διάταξη συλλογής δεδομένων ψηφιακών υδρομετρητών μέσω ασύρματο δικτύου	80		
4	Συσκευή χειρός συλλογής μετρήσεων AMR	3		
5	Εργασία εγκατάστασης ψηφιακού υδρομετρητή και υδραυλικού εξοπλισμού	6000		
6	Εργασία εξυγίανσης φρεατίου ψηφιακού υδρομετρητή	6000		
7	Εργασία εγκατάστασης και προγραμματισμού διάταξης συλλογής δεδομένων	80		
<b>ΚΟΣΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΥ</b>				

## 2. ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

### 2.1 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣΚΣΕ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Επέκταση Διαχειριστή Επικοινωνιών	1		
2	Υπολογιστής θέσεις εργασίας	1		
3	Φορητός ηλεκτρονικός υπολογιστής	2		
4	Οθόνη υψηλής ανάλυσης UHD 55" κατάλληλη για 24h παρακολούθηση	2		
5	Λογισμικό διαχείρισης ενέργειας (άδεια χρήσης)	1		
6	Λογισμικό ενεργειακού ισοζυγίου με παραγόμενο νερό (άδεια χρήσης)	1		
7	Λογισμικό συντήρησης Η/Μ εξοπλισμού (άδεια χρήσης)	1		
8	Λογισμικό επικοινωνιών για συλλογή δεδομένων ψηφιακών υδρομετρητών (Άδεια)	1		
9	Λογισμικό απεικόνισης συλλεγόμενων μετρήσεων (Άδεια)	1		
10	Λογισμικό επεξεργασίας και διαχείρισης συλλεγόμενων μετρήσεων (Άδεια)	1		
11	Λογισμικό πύλης διαχείρισης ύδρευσης (Άδεια)	1		
12	Λογισμικό υδατικού ισοζυγίου σε περιβάλλον SCADA (Άδεια)	1		
13	Λογισμικό διαχείρισης συμβάντων και τυποποιημένων διαδικασιών (Άδεια)	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ</b>				

### 2.2. ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ ΚΣΕ

ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Ανάπτυξη Λογισμικού Επικοινωνιών	1		
2	Ανάπτυξη Λογισμικού Τηλεέγχου - Τηλεχειρισμού	1		
3	Ανάπτυξη Εφαρμογής Σχεσιακής Βάσης Δεδομένων	1		
4	Διασύνδεση με Υφιστάμενα Συστήματα	1		

**ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ**

5	Ανάπτυξη Λογισμικού Ενεργειακής Βελτιστοποίησης	1		
6	Ανάπτυξη Λογισμικού Ενεργειακού Ισοζυγίου	1		
7	Λογισμικό Εφαρμογής Τηλεελέγχου - Τηλεχειρισμού για Ενσωμάτωση Ευφύων Συστημάτων	1		
8	Λογισμικό Εφαρμογής Συντήρησης Η/Μ Εξοπλισμού	1		
9	Εργασίες εγκατάστασης	1		
10	Λογισμικό εφαρμογής επικοινωνιών για την συλλογή δεδομένων ψηφιακών υδρομετρητών	1		
11	Λογισμικό εφαρμογής απεικόνισης συλλεγόμενων μετρήσεων	1		
12	Λογισμικό εφαρμογής επεξεργασίας και διαχείρισης συλλεγόμενων μετρήσεων	1		
13	Λογισμικό εφαρμογής πύλης διαχείρισης ύδρευσης	1		
14	Λογισμικό εφαρμογής υδατικού ισοζυγίου σε περιβάλλον SCADA	1		
15	Λογισμικό εφαρμογής διασύνδεσης λογισμικών AMR-ψηφιακών υδρομετρητών με υφιστάμενα πληροφοριακά συστήματα υπηρεσίας	1		
16	Λογισμικό εφαρμογής ενοποίησης βάσεων δεδομένων εφαρμογών	1		
17	Λογισμικό διαχείρισης συμβάντων και τυποποιημένων διαδικασιών	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ</b>				

**3. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**

<b>ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ (€)</b>
1	Εκπαίδευση - Τεκμηρίωση	1		
<b>ΚΟΣΤΟΣ</b>				



ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

1. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

Α/Α	ΤΟΠΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	ΚΟΣΤΟΣ (€)	
		ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΛΕΥΚΑΣ		
2	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΛΑΜΟΥ		
3	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΤΟΧΙ		
4	Α/Σ-Δ/Ξ ΚΑΛΑΜΙ 2		
5	Α/Σ-Δ/Ξ ΚΑΛΑΜΙ 1		
6	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ 2		
7	Α/Σ ΑΓΙΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ (ΑΓΓΕΛΗ)		
8	Α/Σ ΚΑΛΑΜΟΣ		
9	Α/Σ ΜΕΤΟΧΙ		
10	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΤΣΙΤΡΑΣ		
11	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ		
12	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΕΛΑΝΙΔΙΕΣ		

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

13	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΕΤΟΧΙ		
14	Α/Σ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΚΟ		
15	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΟΥ		
16	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΛΑΜΑΚΙ ΚΕΝΤΡΙΚΗ		
17	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΛΑΜΑΚΙ		
18	Α/Σ ΤΟΥΡΚΟΓΙΑΝΝΗ		
19	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΕΣΗ		
20	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΟΥΒΑΛΑ		
21	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ		
22	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓ. ΚΩΝ/ΝΟΣ		
23	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΡΟΓΓΙΑ		
24	Α/Σ ΑΧΛΑΔΙΤΣΑ		
25	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΑΜΠΙΝΟΥΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗ		
26	Α/Σ ΜΑΝΩΛΑΚΗ		
27	Α/Σ ΚΗΠΙΑ		

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

28	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΜΗ		
29	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΛΑΤΑΝΙΑ		
30	Γ/Σ-Α/Σ ΓΡΑΝΙΤΣΑ		
31	ΒΟΟΣΤΕΡ ΠΑΛΑΤΙΑ		
32	Α/Σ ΣΟΥΓΙΑ		
33	Α/Σ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΝΩΛΑΚΗ		
34	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΑΡΔΑΡΑ		
35	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΑΝΩΛΑΚΗ		
36	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΛΑΤΑΝΙΑ		
37	ΒΟΟΣΤΕΡ ΦΤΕΡΕΣ		
38	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ		
39	Γ/Σ-Α/Σ-Δ/Ξ ΑΓ.ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ		
40	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΣΧΙΝΟΣ		
41	Α/Σ ΝΙΚΑ		
42	Α/Σ ΚΑΡΔΑΡΑ		

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

43	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΘΕΟΤΟΚΟΥ		
44	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΚΡΥΡΑΧΗΣ		
45	Α/Σ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ- ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΑΛΟΥ		
46	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΑ ΚΥΡΙΑΚΗ		
47	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΕΚΑ 2		
48	Α/Σ ΜΥΛΟΣ		
49	Α/Σ ΔΙΑΚΟΠΙ		
50	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΚΟΥΛΕΪΚΩΝ		
51	Α/Σ ΚΟΥΚΟΥΛΕΪΚΑ		
52	Α/Σ ΠΕΡΙΒΟΛΙΑ		
53	Α/Σ ΚΟΤΕΣ		
54	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΠΕΛΕΓΡΙΝΟΣ		
55	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓ. ΚΥΡΙΑΚΗ		
56	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ		
57	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΟΛΓΑ ΣΤΑΘΜΟΣ		
58	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΥΔΡΑ		

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

59	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΠΟΥΤΣΗ ΣΤΑΘΜΟΣ		
60	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΠΟΣΤΑΚΤΗΡΙΟ ΚΑΛΩΝ ΝΕΡΩΝ		
61	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΑΡΑΘΗ		
62	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΔΑ		
63	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΝΩ ΓΑΤΖΕΑ		
64	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΥΟΡΕΜΑ		
65	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΛΑΚΙ		
66	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΥ		
67	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ		
68	ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΟΡΩΠΗ 2		
69	Α/Σ ΠΑΛΑΤΙΑ		
70	Α/Σ ΣΤΑΥΡΟΔΡΟΜΙ		
71	ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΣΕ ΦΡΑΓΜΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΚΟ		
72	Τοπικοί Σταθμοί Μέτρησης Κατανάλωσης		
<b>ΣΥΝΟΛΟ 1</b>			

**2. ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΟΣΤΟΣ (€)	
		ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΣΕ		
2	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ ΚΣΕ		
<b>ΣΥΝΟΛΟ 2</b>			

ΔΗΜΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΠΗΛΙΟΥ

3. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΟΣΤΟΣ (€)	
		ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ- ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ		
<b>ΣΥΝΟΛΟ 3</b>			

**ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
<b><u>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</u></b>		

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ