



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

**ΟΛΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 5.008.671,00 € (πλέον ΦΠΑ 24%)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:

Υπουργείο Περιβάλλοντος

& Ενέργειας

Ε.Π. «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και
Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020»

ΣΑΕ: 275/1

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ: 2023ΣΕ27510096

MIS 5201703

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ 6.210.752,04 € €

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:

**« ΟΛΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ »**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής



ΕΝΤΥΠΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

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.

ΕΝΤΥΠΙΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α.1. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΤΣΕΠ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Μονάδα καταγραφής & αποστολής δεδομένων Data Logger IP68, 1 αισθητήρα καταγραφής πίεσης και 1 Διατάξη Inline μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών(υπολειμματικού χλωρίου).	25		
2	Μηχανικός μετρητής στάθμης	25		
3	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	25		
4	Λογισμικό Σταθμού Data Logger (ΤΣΕΠ)	25		
5	Υδραυλικός εξοπλισμός , Διάφορα μικροϋλικά (υδραυλικά, καλώδια, σωλήνες κ.λ.π.)- ΤΣΕΠ	25		
6	Εγκατάσταση, ρύθμιση εξοπλισμού(οργάνων μέτρησης, πίεσης -υπολειμματικού χλωρίου ...κλπ)-ΤΣΕΠ	25		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕΠ (αριθμητικά)				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕΠ (ολογράφως):				

ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ Α1 (αριθμητικά):	
ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ Α1 (ολογράφως):	

Α2. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΤΣΕ 1 -ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΡΕΚΤΑΣ Νο2

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Γεώτρησης	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Γεώτρησης	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		

5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	6		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 125	2		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Ομαλός εκκινητής για κινητήρα (45KW)	1		
14	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
15	Αντιστάθμιση Πίνακα -διόρθωση συνιμητόνου	1		
16	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 125	2		
17	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN125	4		
18	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ	1		
19	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικρούλικά ΤΣΕ-ΓΕΩΤΡΗΣΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 1 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 1 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 2 - ΔΕΞ. ΘΕΣΗ ΚΡΟΠΗ (ΠΡΟΣ ΚΑΤΩ ΡΟΔΑΚΙΝΟ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		

5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 2 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 2 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 3 ΓΕΩΤΡΗΣΗ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ-ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΜΠΑΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 50	5		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 100	1		
10	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		

11	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
12	Λογισμικό σταθμού	1		
13	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
14	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
15	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
16	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (7,5 KW)	2		
17	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (18,5 KW)	1		
18	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
19	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	5		
20	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	10		
21	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	1		
22	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN100	2		
23	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
24	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 3 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 3 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 4 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΛΑΤΑΝΕΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN	3		

	50			
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	3		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	6		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 4 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 4 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 5 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΝΤΡΟΧΩΡΙ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	3		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	3		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	6		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		

14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 5 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 5 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 6 -ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΞΗΡΟΚΑΜΠΟΣ (ΚΡΥΑ ΒΡΥΣΗ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Γεώτρησης	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Γεώτρησης	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	6		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 50	1		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Ομαλός εκκινητής για κινητήρα (37KW)	1		
14	Αντιστάθμιση Πίνακα -διόρθωση συνιμητόνου	1		
15	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
16	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
17	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
18	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ	1		
19	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΓΕΩΤΡΗΣΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 6 (αριθμητικά):				

ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 6 (ολογράφως):**ΤΣΕ 7 - ΠΑΝΩ ΔΕΞ. ΚΡΥΑ ΒΡΥΣΗ**

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	4		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	4		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	8		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 7 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 7 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 8 - ΚΑΤΩ ΔΕΞ. ΚΡΥΑ ΒΡΥΣΗ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		

4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	3		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	3		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	6		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 8 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 8 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 9 -ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΜΠΕΛΟΣ & ΣΚΑΛΑΣ ΛΕΙΒΑΔΙ (ΔΡΙΜΙΣΚΟΣ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Γεώτρησης	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Γεώτρησης	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	6		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 50	1		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		

12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Ομαλός εκκινητής για κινητήρα (7,5KW)	1		
14	Αντιστάθμιση Πίνακα -διόρθωση συνιμητόνου	1		
15	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
16	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
17	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
18	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ	1		
19	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικρούλικα ΤΣΕ-ΓΕΩΤΡΗΣΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 9 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 9 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 10 Α/Σ ΔΡΙΜΙΣΚΟΣ (ΔΡΙΜΙΣΚΟΣ ΑΠΟ ΚΕΡΑΜΕ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 50	2		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
14	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
15	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα	1		

	(5,5 KW)			
16	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
17	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		
18	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
19	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
20	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικρούλικα ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 10 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 10 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 11 - ΔΕΞ. ΔΡΙΜΙΣΚΟΥ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	4		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	4		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	8		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		

14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 11 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 11 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 12 -ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΓΙΑ ΦΩΤΙΑ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Γεώτρησης	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Γεώτρησης	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	6		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 150	2		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Ομαλός εκκινητής για κινητήρα (55KW)	1		
14	Αντιστάθμιση Πίνακα -διόρθωση συνιμητόνου	1		
15	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
16	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 150	2		
17	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 150	4		
18	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ	1		
19	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΓΕΩΤΡΗΣΗ	1		

ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 12 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 12 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 13 - ΔΕΞ. ΝΤΑΜΑΡΙ ΣΠΗΛΙ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- από μπαταρία DN 100	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 13 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 13 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 14 Α/Σ ΑΓ. ΦΩΤΙΑΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ	1		

	(Διπλός Πίνακας)			
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 200	2		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
14	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
15	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (30 KW)	1		
16	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (75 KW)	1		
17	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
18	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 200	2		
19	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 200	4		
20	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
21	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικρούλικα ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 14 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 14 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 15 ΓΕΩΤΡΗΣΗ - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ (ΑΚΟΥΜΙΑΝΗ ΓΥΑΛΙΑ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		

2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 100	3		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
12	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
13	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
14	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (75 KW)	1		
15	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
16	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	3		
17	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	6		
18	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
19	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 15 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 15 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 16 - ΔΕΞ. ΞΕΡΟΚΑΜΠΟΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		

5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 100	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 16 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 16 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 17 - ΔΕΞ. ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΓ. ΠΑΥΛΟΥ (ΠΡΑΣΟΝΗΣΙ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	3		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		

11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	3		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	6		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 17 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 17 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 18 -ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΛΙΜΝΗΉ ΤΟΥΡΚΟΛΑΚΚΟΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Γεώτρησης	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Γεώτρησης	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	6		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 100	1		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Ομαλός εκκινητής για κινητήρα (18,5KW)	1		
14	Αντιστάθμιση Πίνακα -διόρθωση συνιμητόνου	1		
15	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
16	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	1		
17	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	2		

18	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ	1		
19	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΓΕΩΤΡΗΣΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 18 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 18 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 19 - ΔΕΞ. ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΟΡΝΕ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 19 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 19 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 20 - ΔΕΞ. ΟΡΝΕ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 125	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 125	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 125	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 20 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 20 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 21 -ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΦΑΡΑΓΓΙ ΚΙΣΣΟΥ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Γεώτρησης	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Γεώτρησης	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		

5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	6		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 100	1		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Ομαλός εκκινητής για κινητήρα (30KW)	1		
14	Αντιστάθμιση Πίνακα -διόρθωση συνιμητόνου	1		
15	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
16	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	1		
17	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	2		
18	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ	1		
19	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικρούλικά ΤΣΕ-ΓΕΩΤΡΗΣΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 21 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 21 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 22 - ΔΕΞ. ΚΙΣΣΟΥ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		

5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 100	2		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
13	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
14	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	2		
15	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	4		
16	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
17	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 22 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 22 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 23 - ΔΕΞ. ΚΑΜΠΟΣ ΚΙΣΣΟΥ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		

7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	3		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	3		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	6		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 23 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 23 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 24 Α/Σ ΑΚΤΟΥΝΤΑΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 100	2		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
14	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		

15	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (30 KW)	2		
16	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
17	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	2		
18	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	4		
19	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
20	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 24 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 24 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 25 - ΔΕΞ. ΑΚΤΟΥΝΤΑΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 100	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		

14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 25 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 25 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 26 - ΔΕΞ. ΒΑΤΟΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	3		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	3		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	6		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 26 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 26 (ολογράφως): ΣΑΡΑΝΤΑ ΜΙΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ				

ΤΣΕ 27 - ΔΕΞ. ΑΡΔΑΚΤΟΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	3		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	3		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	6		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 27 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 27 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 28 Α/Σ ΛΙΓΚΡΕΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		

6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 100	1		
10	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
11	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
12	Λογισμικό σταθμού	1		
13	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
14	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
15	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
16	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (30 KW)	2		
17	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
18	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
19	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
20	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	1		
21	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	2		
22	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
23	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικρούλικα ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 28 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 28 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 29 - ΔΕΞ. ΚΕΡΑΜΕΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		

5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 80	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 29 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 29 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 30 - ΔΕΞ. ΑΓΑΛΙΑΝΟΥ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	3		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		

11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	3		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	6		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 30 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 30 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 31 - ΔΕΞ. ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		

ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 31 (αριθμητικά):	
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 31 (ολογράφως):	

ΤΣΕ 32 - ΔΕΞ. ΜΑΥΡΙΚΗ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 80	1		
10	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 100	1		
11	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 150	1		
12	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 200	1		
13	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
14	Λογισμικό σταθμού	1		
15	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
16	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
17	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	1		
18	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	2		
19	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	1		
20	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	2		
21	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 150	1		
22	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 150	2		

23	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 200	1		
24	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 200	2		
25	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
26	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 32 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 32 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 33 - ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞ. ΜΟΥΡΝΕ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 80	2		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
13	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
14	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	2		
15	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	4		
16	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		

17	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 33 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 33 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 34 - 3Η ΔΕΞ. ΜΟΥΡΝΕ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 80	2		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
13	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
14	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	2		
15	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	4		
16	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
17	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		

ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 34 (αριθμητικά):	
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 34 (ολογράφως):	

ΤΣΕ 35 Α/Σ ΜΟΥΡΝΕ (ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 80	1		
10	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
11	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
12	Λογισμικό σταθμού	1		
13	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
14	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
15	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
16	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (4 KW)	2		
17	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
18	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
19	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
20	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	1		
21	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	2		
22	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
23	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		

ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 35 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 35 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 36 - 2Η ΔΕΞ. ΜΟΥΡΝΕ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 80	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
13	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
14	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	1		
15	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	2		
16	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
17	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 36 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 36 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 37 Α/Σ ΣΑΚΤΟΥΡΙΑ ΠΟΤΑΜΟΥ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 80	1		
10	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
11	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
12	Λογισμικό σταθμού	1		
13	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
14	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
15	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
16	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (18,5KW)	1		
17	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
18	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
19	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
20	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	1		
21	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	2		
22	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
23	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 37 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 37 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 38 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΑΚΤΟΥΡΙΑ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	2		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 80	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		
13	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
14	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	1		
15	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	2		
16	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
17	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 38 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 38 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 39 Α/Σ ΜΕΛΑΜΠΕΣ ΠΛΑΤΕΙΑ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
-----	----------------------	--------	----------------	-----------------

1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 50	1		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
14	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
15	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (5,5KW)	1		
16	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
17	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
18	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
19	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
20	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 39 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 39 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 40 - 1η ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΛΑΜΠΕΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		

3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 80	5		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	5		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	10		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 40 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 40 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 41 - 2η ΔΕΞ. ΜΕΛΑΜΠΕΣ (ΝΕΑ ΑΓΙΑ ΓΑΛΗΝΗΣ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		

8	Μετρητής παροχής, τροφοδοτούμενος από μπαταρία DN 50	1		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 100	2		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	1		
13	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	2		
14	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	2		
15	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	4		
16	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
17	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 41 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 41 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 42 Α/Σ ΣΠΗΛΙ ΠΛΑΤΕΙΑ (ΚΕΠ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 100	1		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		

12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
14	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
15	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (15KW)	1		
16	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
17	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	1		
18	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	2		
19	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
20	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικρούλικα ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 42 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 42 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 43 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΠΗΛΙ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	2		
9	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 100	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		

13	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
14	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 100	1		
15	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 100	2		
16	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
17	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 43 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 43 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 44 Α/Σ ΔΑΡΙΒΙΑΝΑ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 150	1		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
14	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
15	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (90KW)	1		
16	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
17	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 150	1		
18	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 150	2		

19	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
20	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 44 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 44 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 45 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΑΡΙΒΙΑΝΩΝ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 45 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 45 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 46 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΦΡΑΤΤΙ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 46 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 46 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 47 - ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓ. ΠΕΛΑΓΙΑΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		

4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	2		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 47 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 47 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 48 - ΔΕΞ. ΜΙΞΟΡΡΟΥΜΑ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 80	2		

9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 80	2		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 80	4		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια, υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 48 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 48 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 49 Α/Σ ΜΑΡΙΟΥ ΠΛΑΤΑΝΕ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής - Α/Σ (Διπλός Πίνακας)	1		
2	Ερμάριο τύπου Pillar	1		
3	PLC-Δεξαμενής-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
4	modem GPRS/SMS με κεραία	1		
5	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Γεώτρησης -Α/Σ	1		
6	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	10		
7	UPS	1		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- ρεύματος DN 65	1		
9	Διάταξη μέτρησης ποιοτικών χαρακτηριστικών και αυτόματης χλωρίωσης	1		
10	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11	Λογισμικό σταθμού	1		
12	Όργανο Μέτρησης Πίεσης	1		
13	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
14	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
15	Ρυθμιστής στροφών για κινητήρα (5,5KW)	1		
16	Αναλυτής Ενέργειας Τριφασικού Δικτύου	1		
17	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 65	1		
18	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 65	2		

19	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
20	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ--ΑΣ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 49 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 49 (ολογράφως):				

ΤΣΕ 50 - ΔΕΞ. ΜΑΡΙΟΥ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ηλεκτρικός πίνακας αυτοματισμού-Δεξαμενής	1		
2	Ελεγκτής Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
3	Αντικεραυνική προστασία γραμμής τροφοδοσίας-Δεξαμενής	1		
4	Αντικεραυνική προστασία αναλογικών	4		
5	Φωτοβολταϊκός σταθμός αυτονομίας Ελεγκτή Απομακρυσμένων Σταθμών (DATA LOGGER)	1		
6	Σταθμήμετρο δεξαμενής	1		
7	Μηχανικός μετρητής στάθμης	2		
8	Μετρητές παροχής με μη κινούμενα μέρη- μπαταρία DN 50	4		
9	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10	Λογισμικό σταθμού	1		
11	Βάνα ελαστικής έμφραξης DN 50	4		
12	Κεφαλή φλάντζα μεγάλου εύρους DN 50	8		
13	Εγκατάσταση - Παραμετροποίηση Σταθμού Οργάνων Μέτρησης ΤΣΕ -ΔΕΞ-Α-Σ	1		
14	Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού, Διάφορα (υδραυλικά, ηλεκτρολογικά καλώδια,υλικά γείωσης κ.λ.π.) μικροϋλικά ΤΣΕ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 50 (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ 50 (ολογράφως):				

ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ Α2 (αριθμητικά):	
ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ Α2 (ολογράφως):	

Α.3. ΣΕΚ (ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Ψηφιακός Υδρομετρητής Ασύρματης Μετάδοσης Κατανάλωσης - ΣΕΚ	900		
2	Ηλεκτροβάννα ελέγχου παροχής- Ασύρματης Μετάδοσης Κατανάλωσης- ΣΕΚ	900		
3	Φρεάτιο (πλαίσιο -καλυμμα) B125 κατά ΕΛΟΤ EN 124 από συνθετικά υλικά - ΣΕΚ	900		
4	Υδραυλικός εξοπλισμός , Διάφορα μικροϋλικά - ΣΕΚ	900		
5	Εγκατάσταση, ρύθμιση εξοπλισμού - ΣΕΚ	900		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΣΕΚ (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΣΕΚ (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ) (ολογράφως):				

ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ Α3 (αριθμητικά):	
ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ Α3 (ολογράφως):	

A.4. ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

A.4.1 ΚΣΕ (ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ Μονάδας	ΚΟΣΤΟΣ Συνολικό
1	Φορητός Υπολογιστής Client	2		
2	Σύστημα τηλεμέτρησης & διαχείρισης τοπικών σταθμών μετρητών καταναλώσεων που περιλαμβάνει :(α) Σύστημα αναμετάδοσης FIXED (ανάπτυξη δικτύου)(β) Σύστημα αναμετάδοσης FIXED (πρόσβαση	1		

	σε FTP Server) (γ) Σύστημα αναμετάδοσης Walk-by/Drive by			
3	Σουίτα γραφείου για Client	2		
4	Φορητή τηλεμετρική διάταξη παρακολούθησης ποιότητας νερού	1		
5	Εργασίες Εγκατάστασης	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΣΕ (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ) (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΣΕ (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ) (ολογράφως):				

A.4.2 ΚΣΕ (ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	Κόστος Μονάδας	Κόστος Συνολικό
1	Λογισμικό διαχείρισης δεδομένων από Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου κατανάλωσης (ΤΣΕΚ) -(α) Σύστημα αναμετάδοσης FIXED (β) Σύστημα αναμετάδοσης Walk-by /drive by -(Άδεια χρήσης και CD)	1		
2	Λογισμικό αποτύπωσης κατάστασης διαχείρισης εγκαταστάσεων /αντικαταστάσεων υλικού δικτύων ύδρευσης/αποχέτευσης	1		
3	Λογισμικό διαχείρισης δεδομένων από Data Logger (ΤΣΕ & ΤΣΕΠ)	1		
4	Λογισμικό ευφυούς διαχείρισης ενέργειας,	1		
5	Λογισμικό ευφυούς διαχείρισης Ποιότητας νερού ,	1		
6	Σύστημα Τιμολόγησης και Έκδοσης Λογαριασμών - Εφαρμογές Κινητών Συσκευών (Mobile Apps)	1		
7	Υποσύστημα Ηλεκτρονικής Εξυπηρέτησης Καταναλωτών	1		
8	Υποσύστημα Παρακολούθησης Σχεδίου Ασφάλειας Νερού	1		

9	Λογισμικό Προσομοίωσης Υδραυλικού Δικτύου, Διαχείρισης Διαρροών- Λογισμικό real time Διασύνδεσης με SCADA(Άδεια χρήσης και CD)	1		
10	Λογισμικό αποτύπωσης δικτύου Ύδρευσης (GIS- ΓΠΣ) (Άδειες χρήσης & CD).	1		
11	Ευφυή Υπολογιστικά Συστήματα για την Διαχείριση των Υδάτινων Πόρων	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΣΕ (ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ) (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΣΕ (ΛΟΓΙΣΜΙΚΑ) (ολογράφως):				

A.4.3. ΚΣΕ (ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ)

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	Κόστος Μονάδας	Κόστος Συνολικό
1	Ανάπτυξη Λογισμικού Τηλεέλεγχου – Τηλεχειρισμού ΤΣΕ/ΤΣΕΠ	1		
2	Ανάπτυξη Λογισμικού διαχείρισης δεδομένων από Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου κατανάλωσης (ΤΣΕΚ)-(α) Σύστημα αναμετάδοσης FIXED (β) Σύστημα αναμετάδοσης Walk-by /drive by	1		
3	Ανάπτυξη Λογισμικού Επικοινωνιών -Εφαρμογή αποστολής & διαχείρισης σύντομων μηνυμάτων- Διαδικτυακή πλατφόρμα παρακολούθησης και διαχείρισης	1		
4	Ανάπτυξη Ευφυών Υπολογιστικών Συστημάτων για την Διαχείριση των Υδάτινων Πόρων	1		
5	Παραμετροποίηση ευφυούς λογισμικού διαχείρισης ενέργειας,	1		
6	Παραμετροποίηση ευφυούς λογισμικού διαχείρισης Ποιότητας νερού ,	1		
7	Υπηρεσίες αποτύπωσης, κατάρτισης και επαλήθευσης στρατηγικού και λεπτομερούς υδραυλικού μοντέλου, Ισοζυγίου νερού και έλεγχος διαρροών	1		

8	Παρακολούθηση και βελτιστοποίηση του δικτύου μέσω εκτέλεσης πραγματικών δοκιμών και μετρήσεων, ανάλυση των δεδομένων που θα συλλεχθούν και δημιουργία προτάσεων βελτίωσης της απόδοσης του δικτύου.	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΣΕ (ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ) (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΣΕ (ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ) (ολογράφως):				

ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΣΕ Α.4. (αριθμητικά):	
ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΣΕ Α.4. (ολογράφως):	

Α.5. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

A/A	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	Κόστος Μονάδας	Κόστος Συνολικό
1	Εκπαίδευση	1		
2	Τεκμηρίωση	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ Α.5. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ (αριθμητικά):				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ Α.5. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ (ολογράφως):				

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
Φ.Π.Α. (24%)	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. (24%) (αριθμητικά) :	

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ