



ΔΗΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ

«ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΣΣΗΝΗΣ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Χ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

“ΕΝΤΥΠΑ Β”

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι τιμές προσφοράς δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις τιμές στο ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ. Σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά απορρίπτεται.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

“ΕΝΤΥΠΑ Β”	1
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	1
Α.Τ. 1 – ΤΣΕ1: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΙΤΣΙΟΥ	6
Α.Τ. 2 - ΤΣΕ 3: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΡΑΥΓΗΣ	7
Α.Τ. 3 - ΤΣΕ 6: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΧΑΤΖΗ	8
Α.Τ. 4- ΤΣΕ 7: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΕΤΡΙΤΣΙΟΝ,	9
Α.Τ. 5 - ΤΣΕ 8: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΗΛΙΤΙΟΥ	10
Α.Τ. 6 - ΤΣΕ 9: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΗΛΙΤΙΟΥ	11
Α.Τ. 7- ΤΣΕ 10: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΛΑΣΗ.....	12
Α.Τ. 8 - ΤΣΕ 12: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΡΤΑΚΗ	13
Α.Τ. 9 - ΤΣΕ 14: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΚΟΚΚΙΝΟΥ.....	14
Α.Τ. 10 - ΤΣΕ 15: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΛΥΚΙΣΣΑ-ΓΑΜΒΡΙΑ	15
Α.Τ. 11 - ΤΣΕ 16: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΓΑΜΒΡΙΑ.....	16
Α.Τ. 12- ΤΣΕ 17: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΚΙΣΣΑ	17
Α.Τ. 13 - ΤΣΕ 18: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΓΝΑΝΤΙΟ	18
Α.Τ. 14 - ΤΣΕ 19: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΛΥΚΙΣΣΑ	19
Α.Τ. 15 - ΤΣΕ 21: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΜΑΘΙΑ - ΘΕΣΗ ΛΕΥΚΑ.....	20
Α.Τ. 16 - ΤΣΕ 22: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΧΛΑΔΟΧΩΡΙΟΥ	21
Α.Τ. 17- ΤΣΕ 25: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (ΔΙΠΛΗ) ΚΑΛΑΜΑΚΙΟΥ.....	22
Α.Τ. 18 - ΤΣΕ 27: ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΑΛΙΔΙΟΥ	23
Α.Τ. 19 - ΤΣΕ 31: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΣΤΑΝΙΩΝ	24
Α.Τ. 20- ΤΣΕ 33: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΑΣ ΣΩΤΗΡΑ	25
Α.Τ. 21 - ΤΣΕ 36: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΝΙΠΕΡΙΟΥ	26
Α.Τ. 22 - ΤΣΕ 37: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ	27
Α.Τ. 23 - ΤΣΕ 38: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ ΝΕΡΟΜΥΛΟΥ	28
Α.Τ.24 - ΤΣΕ 40: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΡΟΣΙΑΣ.....	29
Α.Τ. 25 - ΤΣΕ 41: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ ΔΑΡΑ & BOOSTER ΔΑΡΑ.....	30

A.T. 26 - ΤΣΕ 42: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΑΦΝΗΣ	31
A.T. 27 - ΤΣΕ 43: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΙΖΟΜΥΛΟ	32
A.T. 28 - ΤΣΕ 44: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΡΠΟΦΟΡΑΣ	33
A.T. 29- ΤΣΕ 46: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΦΟΥ	34
A.T. 30 - ΤΣΕ 47: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΚΟΡΡΕΥΜΑΤΟΣ (ΧΑΜΗΛΗ ΖΩΝΗ)	35
A.T. 31 - ΤΣΕ 51: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΡΑΝΩΝ	36
A.T. 32- ΤΣΕ 54: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΑ ΚΟΡΩΝΗ (ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ).....	37
A.T. 33 – ΤΣΕ56: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΟΓΓΑΣ.....	38
A.T. 34 - ΤΣΕ 57: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΟΓΓΑΣ (ΥΨΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ)	39
A.T. 35- ΤΣΕ 58: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΛΟΓΓΑ ΘΕΣΗ ΤΣΙΚΟΥΝΙΔΑ	40
A.T. 36 - ΤΣΕ 59: ΓΕΩΤΡΗΣΗ & ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΑΪΔΟΒΡΥΣΗ ΑΝΔΡΙΑΝΗΣ	41
A.T. 37- ΤΣΕ 60: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΔΡΙΑΝΗΣ	42
A.T. 38 - ΤΣΕ 63: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ.....	43
A.T. 39 - ΤΣΕ 64: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΗΛΙΤΣΑΣ.....	44
A.T. 40 - ΤΣΕ 66: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΒΛΑΣΕΪΚΑ	45
A.T. 41 - ΤΣΕ 68: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΝΔΡΟΥΣΑΣ (ΚΑΣΙΜΕΪΚΑ).....	46
A.T. 42 - ΤΣΕ 70: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΝΔΡΟΥΣΑΣ	47
A.T. 43 - ΤΣΕ 72: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΡΑΧΗΣ	48
A.T. 44 - ΤΣΕ 74: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΛΛΗΝΟΕΚΚΛΗΣΙΑΣ (ΘΕΣΗ ΨΩΡΙΑΡΗ).....	49
A.T. 45 – ΤΣΕ 76: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΓΓΑΝΙΑΚΟΥ	50
A.T. 46 - ΤΣΕ 79: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΥΑΣ (ΓΑΔΙΣΤΡΑ).....	51
A.T. 47 - ΤΣΕ 81: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΜΦΙΘΕΑΣ (ΘΕΣΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑΧΙ)	52
A.T. 48 - ΤΣΕ 84: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΧΥΛΗ	53
A.T. 49 - ΤΣΕ 86: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΖΕΡΜΠΙΣΙΩΝ	54
A.T. 50 - ΤΣΕ 88: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΡΕΜΑΤΙΑΣ	55
A.T. 51 - ΤΣΕ 89: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΡΥΣΟΤΟΠΟΥ	56
A.T. 52 - ΤΣΕ 94: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΦΑΛΗΝΟΥ.....	57
A.T. 53 - ΤΣΕ 96: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΑΛΩΝΩΝ	58

A.T. 54 - ΤΣΕ 97: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΡΧΑΙΑΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ	59
A.T. 55 - ΤΣΕ 98: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΧΑΙΑΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ	60
A.T. 56 - ΤΣΕ 99: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΣΙΝΟΗ	61
A.T. 57 - ΤΣΕ 101: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΙΣΤΟΔΗΜΕΙΟΥ & ΒΟΥΡΝΑΖΙΟΥ	62
A.T. 58- ΤΣΕ 105: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΒΟΛΗΡΑ (ΑΓ. ΦΛΩΡΟΣ)	63
A.T. 59 - ΤΣΕ 107: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΟΛΗΡΑΣ	64
A.T. 60 - ΤΣΕ 108: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΑΜΠΑΙΝΑΣ	65
A.T. 61 - ΤΣΕ 110: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ ΜΑΝΕΣΙ	66
A.T. 62 - ΤΣΕ 112: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΤΡΕΦΙΟΥ	67
A.T. 63 - ΤΣΕ 115: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΛΕΚΑΝΑΔΑΣ	68
A.T. 64 - ΤΣΕ 116: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΛΑΤΑΝΟΒΡΥΣΗΣ	69
A.T. 65 - ΤΣΕ 117: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΤΩ ΒΟΥΤΑΙΝΑΣ	70
A.T. 66 - ΤΣΕ 118: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΩ ΒΟΥΤΑΙΝΑΣ	71
A.T. 67- ΤΣΕ 119: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΚΡΑΙΝΑΣ	72
A.T. 68 - ΤΣΕ 120: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΛΚΑΔΑΣ	73
A.T. 69 - ΤΣΕ 121: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ	74
A.T. 70 - ΤΣΕ 123: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΟΥΛΙΤΣΙΟΥ	75
A.T. 71 - ΤΣΕ 124: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΤΙΦΑΡΙΟΥ	76
A.T. 72 - ΤΣΕ 125: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗ & BOOSTER ΧΟΡΕΥΤΡΑΣ	77
A.T. 73 - ΤΣΕ 126: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΟΡΕΥΤΡΑΣ	78
A.T. 74 - ΤΣΕ 127: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΟΔΙΩΝ (ΝΕΑ)	79
A.T. 75 - ΤΣΕ 129: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΛΗΜΑΤΟΣ (ΚΛΗΜΑ)	80
A.T. 76 - ΤΣΕ 130: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΤΡΙΚΟΡΦΟΥ	81
A.T. 77 - ΤΣΕ 134: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΡΑΪΝΑΣ Γ' (ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ)	82
A.T. 78 - ΤΣΕ 135: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΟΡΟΜΗΛΕΑ	83
A.T. 79 - ΤΣΕ 137: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΟ Β'	84
A.T. 80 - ΤΣΕ 138: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΗΝΗΓΟΥ Α'	85
A.T. 81 - ΤΣΕ 140: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΤΕΡΝΑΣ	86

A.T. 82 - ΤΣΕ 142: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΩΧΟΡΙΟΥ	87
A.T. 83 - ΤΣΕ 144: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΕΛΙΚΑΣ	88
A.T. 84 - ΤΣΕ 146: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΔΑΙΝΑΣ	89
A.T. 85 - ΤΣΕ 147: ΓΕΩΤΡΗΣΗ: ΜΕΣΣΗΝΗΣ	90
A.T. 86 - ΤΣΕ 148: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΣΣΗΝΗΣ (ΥΔΡΑΓΩΓΕΙΟ).....	91
A.T. 87 - ΤΣΕ 150: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΡΤΕΡΟΛΙΟΥ.....	92
A.T. 88 - ΤΣΕ 151: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΙΛΑΛΙΣΤΡΑΣ	93
A.T. 89 - ΤΣΕ 152: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΚΟΤΡΑΦΟΥ	94
A.T. 90 - ΤΣΕ 153: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΣΑΙΚΩΝ	95
A.T. 91 - ΤΣΕ 154: ΓΕΩΤΡΗΣΗ (ΝΕΑ) ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ	96
A.T. 92 - ΤΣΕ 155: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΟΛΥΛΟΦΟΥ.....	97
A.T. 93 - ΤΣΕ 156: ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΝΕΑ) ΜΑΝΕΣΗ	98
A.T. 94 - ΤΣΕ 157: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΥΡΤΟΠΟΤΑΜΟΣ	99
A.T. 95 - ΤΣΕ 158: ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΝΕΑ) ΛΕΥΚΟΧΩΡΑΣ	100
A.T. 96 - ΤΣΕ 160: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ	101
A.T. 97 - ΤΣΕ 161: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΒΡΑΜΙΟΥ.....	102
A.T. 98- ΤΣΕ 162: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΗΣ	103
A.T. 99 – ΑΝΑ 1: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.....	104
A.T. 100 – ΑΝΑ 2: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.....	105
A.T. 101 – ΑΝΑ 3: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.....	106
A.T. 102 – ΑΝΑ 4: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.....	107
A.T. 103 – ΑΝΑ 5: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.....	108
A.T. 104 – ΑΝΑ 6: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ.....	109
A.T.105 - ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (ΚΣΕ), (ΦΣΕ)	110
A.T.106 - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ.....	111
A.T. 107 - ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	112
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	112

Α.Τ. 1 – ΤΣΕ1: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΙΤΣΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 2 - ΤΣΕ 3: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΡΑΥΓΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 3 - ΤΣΕ 6: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΧΑΤΖΗ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DC UPS		1	
2	PLC		1	
3	Προμήθεια καρτών εισόδων/εξόδων		1	
4	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
5	Ροόμετρο φλαντζωτό DN80		2	
6	Ροόμετρο φλαντζωτό DN100		2	
7	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 150		2	
8	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 200		1	
9	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN50-DN80		4	
10	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN50-DN80		2	
11	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN100		2	
12	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN100		1	
13	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN125		2	
14	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN125		1	
15	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN150		4	
16	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		2	
17	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN200		2	
18	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN200		1	
19	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
20	Υλικά διασύνδεση συστήματος χλωρίωσης		1	
21	Μετρητής ενέργειας		1	
22	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
23	Ανιχνευτής κίνησης		1	
24	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
25	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

**Α.Τ. 4- ΤΣΕ 7: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΕΤΡΙΤΣΙΟΝ,
ΧΑΤΖΗ & ΣΥΝΔ. Δ. Ε. ΠΕΤΑΛΙΔΙΟΥ**
Τύπος εγκατάστασης: Αντλιοστάσιο

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DC UPS		1	
2	PLC		1	
3	Ροόμετρο φλαντζωτό DN80		1	
4	Ροόμετρο φλαντζωτό DN100		1	
5	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 150		1	
6	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN100		2	
7	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN100		1	
8	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN125		2	
9	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN125		1	
10	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN150		2	
11	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		1	
12	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		2	
13	Υλικά διασύνδεση συστήματος χλωρίωσης		3	
14	Πίνακας ισχύος με αυτόματο θερμομαγνητικό διακόπτη		1	
15	Soft starter 45kw		1	
16	Μετρητής ενέργειας		1	
17	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
18	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
18	Ανιχνευτής κίνησης		2	
19	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
20	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 5 - ΤΣΕ 8: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΗΛΙΤΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 6 - ΤΣΕ 9: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΗΛΙΤΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
4	Πίνακας ισχύος με αυτόματο θερμομαγνητικό διακόπτη		1	
5	Soft starter 30KW		1	
6	Μετρητής ενέργειας		1	
7	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
8	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
9	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 7- ΤΣΕ 10: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΛΑΣΗ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 8 - ΤΣΕ 12: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΡΤΑΚΗ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 9 - ΤΣΕ 14: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΚΟΚΚΙΝΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				7.299,00 €

Α.Τ. 10 - ΤΣΕ 15: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΛΥΚΙΣΣΑ-ΓΑΜΒΡΙΑ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
5	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
6	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
7	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 11 - ΤΣΕ 16: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΓΑΜΒΡΙΑ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 12- ΤΣΕ 17: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΚΙΣΣΑ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 13 - ΤΣΕ 18: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΓΝΑΝΤΙΟ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 14 - ΤΣΕ 19: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΛΥΚΙΣΣΑ

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
4	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
5	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
6	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
7	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 15 - ΤΣΕ 21: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΜΑΘΙΑ - ΘΕΣΗ ΛΕΥΚΑ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 16 - ΤΣΕ 22: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΧΛΑΔΟΧΩΡΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 17- ΤΣΕ 25: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (ΔΙΠΛΗ) ΚΑΛΑΜΑΚΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 18 - ΤΣΕ 27: ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΑΛΙΔΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	ΗΜ ροόμετρο μπαταρίας μέχρι DN 150 (Φλατζωτό)		2	
4	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		4	
5	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		2	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 19 - ΤΣΕ 31: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΣΤΑΝΙΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 20- ΤΣΕ 33: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΑΣ ΣΩΤΗΡΑ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 21 - ΤΣΕ 36: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΝΙΠΕΡΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 22 - ΤΣΕ 37: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 23 - ΤΣΕ 38: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ ΝΕΡΟΜΥΛΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ.24 - ΤΣΕ 40: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΡΟΣΙΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 25 - ΤΣΕ 41: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ ΔΑΡΑ & BOOSTER ΔΑΡΑ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
4	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
5	Μετρητής ενέργειας		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 26 - ΤΣΕ 42: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΑΦΝΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 27 - ΤΣΕ 43: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΙΖΟΜΥΛΟ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 28 - ΤΣΕ 44: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΡΠΟΦΟΡΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 29- ΤΣΕ 46: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΦΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 30 - ΤΣΕ 47: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΚΟΡΡΕΥΜΑΤΟΣ (ΧΑΜΗΛΗ ΖΩΝΗ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
4	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
5	Μετρητής ενέργειας		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 31 - ΤΣΕ 51: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΡΑΝΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 32- ΤΣΕ 54: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΑ ΚΟΡΩΝΗ (ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 33 – ΤΣΕ56: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΟΓΓΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή & Αντλιοστάσιο

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
4	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
5	Μετρητής ενέργειας		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 34 - ΤΣΕ 57: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΟΓΓΑΣ (ΥΨΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 35- ΤΣΕ 58: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΛΟΓΓΑ ΘΕΣΗ ΤΣΙΚΟΥΝΙΔΑ

Τύπος εγκατάστασης: Αντλιοστάσιο

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Ροόμετρο φλαντζωτό DN80		1	
4	Ροόμετρο φλαντζωτό DN100		1	
5	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 150		1	
6	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN100		2	
7	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN100		1	
8	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN125		2	
9	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN125		1	
10	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN150		2	
11	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		1	
12	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
13	Υλικά διασύνδεση συστήματος χλωρίωσης		3	
14	Μετρητής ενέργειας		1	
15	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
16	Ανιχνευτής κίνησης		2	
17	Προκατασκευασμένο φρεάτιο		1	
18	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
19	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 36 - ΤΣΕ 59: ΓΕΩΤΡΗΣΗ & ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΑΪΔΟΒΡΥΣΗ ΑΝΔΡΙΑΝΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση & Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
4	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
5	Μετρητής ενέργειας		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 37- ΤΣΕ 60: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΔΡΙΑΝΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 38 - ΤΣΕ 63: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 39 - ΤΣΕ 64: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΗΛΙΤΣΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 40 - ΤΣΕ 66: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΒΛΑΣΕΪΚΑ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
4	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
5	Μετρητής ενέργειας		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 41 - ΤΣΕ 68: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΝΔΡΟΥΣΑΣ (ΚΑΣΙΜΕΪΚΑ)

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
4	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
5	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
6	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 42 - ΤΣΕ 70: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΝΔΡΟΥΣΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Ροόμετρο φλαντζωτό μπαταρίας μέχρι DN 150		1	
4	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN150		2	
5	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
7	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 43 - ΤΣΕ 72: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΡΑΧΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 44 - ΤΣΕ 74: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΛΛΗΝΟΕΚΚΛΗΣΙΑΣ (ΘΕΣΗ ΨΩΡΙΑΡΗ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
4	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 150		1	
5	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN150		2	
6	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		1	
7	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
8	Μετρητής Ενέργειας		1	
9	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
10	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
11	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 45 – ΤΣΕ 76: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΓΓΑΝΙΑΚΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 46 - ΤΣΕ 79: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΥΑΣ (ΓΑΔΙΣΤΡΑ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 47 - ΤΣΕ 81: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΜΦΙΘΕΑΣ (ΘΕΣΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑΧΙ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή & Αντλιοστάσιο

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
4	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
5	Μετρητής ενέργειας		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 48 - ΤΣΕ 84: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΧΥΛΗ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 49 - ΤΣΕ 86: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΖΕΡΜΠΙΣΙΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 50 - ΤΣΕ 88: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΡΕΜΑΤΙΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 51 - ΤΣΕ 89: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΡΥΣΟΤΟΠΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
4	Πίνακας ισχύος με αυτόματο θερμομαγνητικό διακόπτη		1	
5	Soft starter 15kw		1	
6	Μετρητής ενέργειας		1	
7	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
8	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
9	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 52 - ΤΣΕ 94: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΦΑΛΗΝΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 53 - ΤΣΕ 96: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΑΛΩΝΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 54 - ΤΣΕ 97: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΡΧΑΙΑΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Αντλιοστάσιο

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Soft starter 15KW		1	
4	Μετρητή ενέργειας		1	
5	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 55 - ΤΣΕ 98: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΧΑΙΑΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Ηλεκτρολογικός πίνακας με RTU		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Ροόμετρο φλαντζωτό μπαταρίας μέχρι DN 150		1	
4	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN150		2	
5	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
7	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 56 - ΤΣΕ 99: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΣΙΝΟΗ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 57 - ΤΣΕ 101: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΙΣΤΟΔΗΜΕΙΟΥ & ΒΟΥΡΝΑΖΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 58- ΤΣΕ 105: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΒΟΛΗΡΑ (ΑΓ. ΦΛΩΡΟΣ)

Τύπος εγκατάστασης: Αντλιοστάσιο

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DC UPS		1	
2	PLC		1	
3	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
4	Πίνακας ισχύος με αυτόματο θερμομαγνητικό διακόπτη		1	
5	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 200		1	
6	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN200		2	
7	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN200		1	
8	Soft starter 55kw		1	
9	Μετρητής ενέργειας		1	
10	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
11	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
12	Ανιχνευτής κίνησης		1	
13	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
14	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 59 - ΤΣΕ 107: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΟΛΗΡΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 60 - ΤΣΕ 108: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΑΜΠΑΙΝΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 61 - ΤΣΕ 110: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ ΜΑΝΕΣΙ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 62 - ΤΣΕ 112: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΤΡΕΦΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Μετρητής Στάθμης 0-5m		2	
4	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 150		1	
5	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN150		2	
6	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		1	
7	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
8	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
9	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 63 - ΤΣΕ 115: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΛΕΚΑΝΑΔΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 64 - ΤΣΕ 116: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΛΑΤΑΝΟΒΡΥΣΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 65 - ΤΣΕ 117: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΤΩ ΒΟΥΤΑΙΝΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 66 - ΤΣΕ 118: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΩ ΒΟΥΤΑΙΝΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 67- ΤΣΕ 119: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΚΡΑΙΝΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 68 - ΤΣΕ 120: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΛΚΑΔΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 69 - ΤΣΕ 121: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 70 - ΤΣΕ 123: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΟΥΛΙΤΣΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 71 - ΤΣΕ 124: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΤΙΦΑΡΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 72 - ΤΣΕ 125: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗ & BOOSTER ΧΟΡΕΥΤΡΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 200		1	
4	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN200		2	
5	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN200		1	
6	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
7	Πίνακας ισχύος με αυτόματο θερμομαγνητικό διακόπτη		1	
8	Soft starter 15KW		1	
9	Μετρητή ενέργειας		1	
10	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
11	Ηλεκτρόδια στάθμης		1	
12	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
13	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 73 - ΤΣΕ 126: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΟΡΕΥΤΡΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 74 - ΤΣΕ 127: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΟΔΙΩΝ (ΝΕΑ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου Β		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 75 - ΤΣΕ 129: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΛΗΜΑΤΟΣ (ΚΛΗΜΑ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 76 - ΤΣΕ 130: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΤΡΙΚΟΡΦΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Αντλιοστάσιο

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
5	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
6	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
7	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 77 - ΤΣΕ 134: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΡΑΪΝΑΣ Γ' (ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 78 - ΤΣΕ 135: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΟΡΟΜΗΛΕΑ

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Προμήθεια καρτών εισόδων/εξόδων I/O		1	
4	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
5	Μετρητής ενέργειας		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
7	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 79 - ΤΣΕ 137: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΟ Β'

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου Β		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 80 - ΤΣΕ 138: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΗΝΗΓΟΥ Α'

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 81 - ΤΣΕ 140: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΤΕΡΝΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 200		1	
4	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN200		2	
5	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN200		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
7	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
8	Ηλεκτρόδια στάθμης		1	
9	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 82 - ΤΣΕ 142: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΩΧΟΡΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 83 - ΤΣΕ 144: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΕΛΙΚΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 84 - ΤΣΕ 146: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΔΑΙΝΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 85 - ΤΣΕ 147: ΓΕΩΤΡΗΣΗ: ΜΕΣΣΗΝΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
4	Πίνακας ισχύος με αυτόματο θερμομαγνητικό διακόπτη		1	
5	Soft starter 15kw		1	
6	Μετρητής ενέργειας		1	
7	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
8	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
9	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 86 - ΤΣΕ 148: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΣΣΗΝΗΣ (ΥΔΡΑΓΩΓΕΙΟ)

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Προμήθεια καρτών εισόδων/εξόδων I/O		1	
4	Μετρητής Στάθμης 0-5m		1	
5	Ροόμετρο φλαντζωτό DN 200		2	
6	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN200		4	
7	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN200		2	
8	Υλικά διασύνδεση συστήματος χλωρίωσης		1	
9	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
10	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 87 - ΤΣΕ 150: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΡΤΕΡΟΛΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 88 - ΤΣΕ 151: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΙΛΑΛΙΣΤΡΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 89 - ΤΣΕ 152: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΚΟΤΡΑΦΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 90 - ΤΣΕ 153: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΣΑΙΚΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 91 - ΤΣΕ 154: ΓΕΩΤΡΗΣΗ (ΝΕΑ) ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Πιεσόμετρο 0 - 25 bar		1	
4	Μετρητής ενέργειας		1	
5	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
6	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
7	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 92 - ΤΣΕ 155: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΟΛΥΛΟΦΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 93 - ΤΣΕ 156: ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΝΕΑ) ΜΑΝΕΣΗ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 94 - ΤΣΕ 157: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΥΡΤΟΠΟΤΑΜΟΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 95 - ΤΣΕ 158: ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΝΕΑ) ΛΕΥΚΟΧΩΡΑΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 96 - ΤΣΕ 160: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	ροόμετρο φλαντζωτό DN150		1	
4	Χυτοσιδηρός φλαντζωτός σύνδεσμος DN150		2	
5	Χυτοσιδηρή δικλείδα σύρτου ελαστικής έμφραξης DN150		1	
6	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
7	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
8	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 97 - ΤΣΕ 161: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΒΡΑΜΙΟΥ

Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	PLC/RTU τύπου B		1	
2	Μετρητής Στάθμης		1	
3	Σύστημα επικοινωνίας GSM/GPRS/3G		1	
4	Φωτοβολταϊκό Σύστημα		1	
5	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 98- ΤΣΕ 162: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΗΣ

Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πίνακας αυτοματισμού με DCUPS		1	
2	PLC		1	
3	Πιεσόμετρο 0- 10 bar		1	
4	Πίνακας ισχύος με αυτόματο θερμομαγνητικό διακόπτη		1	
5	Soft starter 15 kw		1	
6	Μετρητή ενέργειας		1	
7	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
8	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
9	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 99 – ΑΝΑ 1: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Αναμεταδότης

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
2	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
3	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 100 – ΑΝΑ 2: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Αναμεταδότης

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
2	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
3	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 101 – ΑΝΑ 3: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Αναμεταδότης

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
2	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
3	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 102 – ΑΝΑ 4: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Αναμεταδότης

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
2	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
3	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 103 – ΑΝΑ 5: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Αναμεταδότης

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
2	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
3	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ. 104 – ΑΝΑ 6: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Τύπος εγκατάστασης: Αναμεταδότης

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Σύστημα επικοινωνίας με ιστό, κεραία & καλώδια		1	
2	Λογισμικό Αυτοματισμού & Επικοινωνιών ΤΣΕ		1	
3	Κόστος εργασιών εγκατάστασης εξοπλισμού ΤΣΕ		1	
Μερικό Σύνολο (€)				

Α.Τ.105 - ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (ΚΣΕ), (ΦΣΕ)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	Τιμή Τεμαχίου	Ποσότητα (τεμάχια)	Συνολικό κόστος προμήθειας	ΚΟΣΤΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Συνολικό κόστος
1	Κεντρικοί Υπολογιστές (SCADA servers)		2			
2	Διαχειριστής Επικοινωνιών τύπου PLC		1			
3	Θέσεις εργασίας 3xΚΣΕ, 1xΠΣΕ (Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές SCADA)		4			
4	Φορητός Βιομηχανικός Προγραμματιστής PLC		3			
5	Rack 19", 42U με παρελκόμενο δуктуακο εξοπλισμό (Switch κλπ)		1			
6	Εκτυπωτής Laser		2			
7	Τροφοδοτικό αδιάλειπτης λειτουργίας (UPS)		2			
8	Σύστημα αντικεραυνικής προστασίας ΔΕΗ		2			
9	Σύστημα αντικεραυνικής προστασίας γραμμών επικοινωνίας		2			
10	Εξοπλισμός ασύρματων επικοινωνιών (Μικροκυματικές διατάξεις με κεραία κλπ)		2			
11	Εξοπλισμός επικοινωνιών (τύπου GSM/3G/4G)		1			
12	Λογισμικό τηλεέγχου-τηλεχειρισμού SCADA (άδεια χρήσης)		1			
13	Λογισμικό SCADA για πρόσβαση μέσω WEB (σύνδεση ΠΣΕ και clients)		6			
14	Λογισμικό Προσομοίωσης Δικτύου, Διαχείρισης Ενέργειας, Διαχείρισης Ποιότητας Υδάτων (Άδεια χρήσης και CD)		1			
15	Λογισμικό Διαχείρισης Συστήματος Επικοινωνιών		2			
16	Ψηφιακός Ακουστικός Εντοπιστής Διαρροών Νερού		1			
	ΣΥΝΟΛΑ					

Α.Τ.106 - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ

Πίνακας Γ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΛΗΘΟΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ
1	Λογισμικό εφαρμογής τηλεελέγχου-τηλεχειρισμού συνολικού συστήματος ύδρευσης	1		
2	Υπηρεσίες παραμετροποίησης λογισμικού Διαχείρισης Ενέργειας, Ποιότητας Υδάτων	1		
4	Υπηρεσίες κατάρτισης Χωρικής αποτύπωσης Δικτύων, κατάρτισης και επαλήθευσης στρατηγικού και λεπτομερούς υδραυλικού μοντέλου	1		
ΣΥΝΟΛΑ				

Α.Τ. 107 - ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Θέση σε λειτουργία Συνολικού Συστήματος (SCADA κλπ)	1		
2	Εκπαίδευση - Τεκμηρίωση	1		
Μερικό Σύνολο (€)				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				
Φ.Π.Α. 24%				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ με Φ.Π.Α.				

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ (Αριθμητικά)	ΤΙΜΗ (Ολογράφως)
Γενικό Σύνολο Α.Τ. 1 έως Α.Τ. 107		
ΦΠΑ 24%		
Γενικό Σύνολο με ΦΠΑ		

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ