|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ** | emypera |  |

**ΔΗΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ**

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

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ X**

**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](#_Toc92392536)

[**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ** 1](#_Toc92392537)

[**Α.Τ. 1 – ΤΣΕ1: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΙΤΣΙΟΥ** 6](#_Toc92392538)

[**Α.Τ. 2 - ΤΣΕ 3: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΡΑΥΓΗΣ** 7](#_Toc92392539)

[**Α.Τ. 3 - ΤΣΕ 6: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΧΑΤΖΗ** 8](#_Toc92392540)

[**Α.Τ. 4- ΤΣΕ 7: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΕΤΡΙΤΣΙΟΝ,** 9](#_Toc92392541)

[**Α.Τ. 5 - ΤΣΕ 8: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΗΛΙΤΙΟΥ** 10](#_Toc92392542)

[**Α.Τ. 6 - ΤΣΕ 9: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΗΛΙΤΙΟΥ** 11](#_Toc92392543)

[**Α.Τ. 7- ΤΣΕ 10: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΛΑΣΗ** 12](#_Toc92392544)

[**Α.Τ. 8 - ΤΣΕ 12: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΡΤΑΚΗ** 13](#_Toc92392545)

[**Α.Τ. 9 - ΤΣΕ 14: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΚΟΚΚΙΝΟΥ** 14](#_Toc92392546)

[**Α.Τ. 10 - ΤΣΕ 15: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΛΥΚΙΣΣΑ-ΓΑΜΒΡΙΑ** 15](#_Toc92392547)

[**Α.Τ. 11 - ΤΣΕ 16: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΓΑΜΒΡΙΑ** 16](#_Toc92392548)

[**Α.Τ. 12- ΤΣΕ 17: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΚΙΣΣΑ** 17](#_Toc92392549)

[**Α.Τ. 13 - ΤΣΕ 18: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΓΝΑΝΤΙΟ** 18](#_Toc92392550)

[**Α.Τ. 14 - ΤΣΕ 19: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΛΥΚΙΣΣΑ** 19](#_Toc92392551)

[**Α.Τ. 15 - ΤΣΕ 21: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΜΑΘΙΑ - ΘΕΣΗ ΛΕΥΚΑ** 20](#_Toc92392552)

[**Α.Τ. 16 - ΤΣΕ 22: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΧΛΑΔΟΧΩΡΙΟΥ** 21](#_Toc92392553)

[**Α.Τ. 17- ΤΣΕ 25: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (ΔΙΠΛΗ) ΚΑΛΑΜΑΚΙΟΥ** 22](#_Toc92392554)

[**Α.Τ. 18 - ΤΣΕ 27: ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΑΛΙΔΙΟΥ** 23](#_Toc92392555)

[**Α.Τ. 19 - ΤΣΕ 31: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΣΤΑΝΙΩΝ** 24](#_Toc92392556)

[**Α.Τ. 20- ΤΣΕ 33: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΑΣ ΣΩΤΗΡΑ** 25](#_Toc92392557)

[**Α.Τ. 21 - ΤΣΕ 36: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΝΙΠΕΡΙΟΥ** 26](#_Toc92392558)

[**Α.Τ. 22 - ΤΣΕ 37: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ** 27](#_Toc92392559)

[**Α.Τ. 23 - ΤΣΕ 38: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ ΝΕΡΟΜΥΛΟΥ** 28](#_Toc92392560)

[**Α.Τ.24 - ΤΣΕ 40: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΡΟΣΙΑΣ** 29](#_Toc92392561)

[**Α.Τ. 25 - ΤΣΕ 41: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ ΔΑΡΑ & BOOSTER ΔΑΡΑ** 30](#_Toc92392562)

[**Α.Τ. 26 - ΤΣΕ 42: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΑΦΝΗΣ** 31](#_Toc92392563)

[**Α.Τ. 27 - ΤΣΕ 43: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΙΖΟΜΥΛΟ** 32](#_Toc92392564)

[**Α.Τ. 28 - ΤΣΕ 44: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΡΠΟΦΟΡΑΣ** 33](#_Toc92392565)

[**Α.Τ. 29- ΤΣΕ 46: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΦΟΥ** 34](#_Toc92392566)

[**Α.Τ. 30 - ΤΣΕ 47: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΚΟΡΡΕΥΜΑΤΟΣ (ΧΑΜΗΛΗ ΖΩΝΗ)** 35](#_Toc92392567)

[**Α.Τ. 31 - ΤΣΕ 51: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΡΑΝΩΝ** 36](#_Toc92392568)

[**Α.Τ. 32- ΤΣΕ 54: ΔΕΞΑΜΕΝΗ NΕΑ ΚΟΡΩΝΗ (ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ)** 37](#_Toc92392569)

[**Α.Τ. 33 – ΤΣΕ56: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΟΓΓΑΣ** 38](#_Toc92392570)

[**Α.Τ. 34 - ΤΣΕ 57: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΟΓΓΑΣ (ΥΨΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ)** 39](#_Toc92392571)

[**Α.Τ. 35- ΤΣΕ 58: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΛΟΓΓΑ ΘΕΣΗ ΤΣΙΚΟΥΝΙΔΑ** 40](#_Toc92392572)

[**Α.Τ. 36 - ΤΣΕ 59: ΓΕΩΤΡΗΣΗ & ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΑΪΔΟΒΡΥΣΗ ΑΝΔΡΙΑΝΗΣ** 41](#_Toc92392573)

[**Α.Τ. 37- ΤΣΕ 60: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΔΡΙΑΝΗΣ** 42](#_Toc92392574)

[**Α.Τ. 38 - ΤΣΕ 63: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ** 43](#_Toc92392575)

[**Α.Τ. 39 - ΤΣΕ 64: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΗΛΙΤΣΑΣ** 44](#_Toc92392576)

[**Α.Τ. 40 - ΤΣΕ 66: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΒΛΑΣΕΪΚΑ** 45](#_Toc92392577)

[**Α.Τ. 41 - ΤΣΕ 68: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΑΝΔΡΟΥΣΑΣ (ΚΑΣΙΜΕΪΚΑ)** 46](#_Toc92392578)

[**Α.Τ. 42 - ΤΣΕ 70: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΝΔΡΟΥΣΑΣ** 47](#_Toc92392579)

[**Α.Τ. 43 - ΤΣΕ 72: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΡΑΧΗΣ** 48](#_Toc92392580)

[**Α.Τ. 44 - ΤΣΕ 74: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΛΛΗΝΟΕΚΚΛΗΣΙΑΣ (ΘΕΣΗ ΨΩΡΙΑΡΗ)** 49](#_Toc92392581)

[**Α.Τ. 45 – ΤΣΕ 76: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΓΓΑΝΙΑΚΟΥ** 50](#_Toc92392582)

[**Α.Τ. 46 - ΤΣΕ 79: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΥΑΣ (ΓΑΔΙΣΤΡΑ)** 51](#_Toc92392583)

[**Α.Τ. 47 - ΤΣΕ 81: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΜΦΙΘΕΑΣ (ΘΕΣΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑΧΙ)** 52](#_Toc92392584)

[**Α.Τ. 48 - ΤΣΕ 84: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΧΥΛΗ** 53](#_Toc92392585)

[**Α.Τ. 49 - ΤΣΕ 86: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΖΕΡΜΠΙΣΙΩΝ** 54](#_Toc92392586)

[**Α.Τ. 50 - ΤΣΕ 88: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΡΕΜΑΤΙΑΣ** 55](#_Toc92392587)

[**Α.Τ. 51 - ΤΣΕ 89: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΡΥΣΟΤΟΠΟΥ** 56](#_Toc92392588)

[**Α.Τ. 52 - ΤΣΕ 94: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΦΑΛΗΝΟΥ** 57](#_Toc92392589)

[**Α.Τ. 53 - ΤΣΕ 96: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΑΛΩΝΩΝ** 58](#_Toc92392590)

[**Α.Τ. 54 - ΤΣΕ 97: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΡΧΑΙΑΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ** 59](#_Toc92392591)

[**Α.Τ. 55 - ΤΣΕ 98: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΧΑΙΑΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ** 60](#_Toc92392592)

[**Α.Τ. 56 - ΤΣΕ 99: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΣΙΝΟΗ** 61](#_Toc92392593)

[**Α.Τ. 57 - ΤΣΕ 101: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΙΣΤΟΔΗΜΕΙΟΥ & ΒΟΥΡΝΑΖΙΟΥ** 62](#_Toc92392594)

[**Α.Τ. 58- ΤΣΕ 105: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΒΟΛΗΡΑ (ΑΓ. ΦΛΩΡΟΣ)** 63](#_Toc92392595)

[**Α.Τ. 59 - ΤΣΕ 107: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΟΛΗΡΑΣ** 64](#_Toc92392596)

[**Α.Τ. 60 - ΤΣΕ 108: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΑΜΠΑΙΝΑΣ** 65](#_Toc92392597)

[**Α.Τ. 61 - ΤΣΕ 110: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ ΜΑΝΕΣΙ** 66](#_Toc92392598)

[**Α.Τ. 62 - ΤΣΕ 112: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΤΡΕΦΙΟΥ** 67](#_Toc92392599)

[**Α.Τ. 63 - ΤΣΕ 115: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΛΕΚΑΝΑΔΑΣ** 68](#_Toc92392600)

[**Α.Τ. 64 - ΤΣΕ 116: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΛΑΤΑΝΟΒΡΥΣΗΣ** 69](#_Toc92392601)

[**Α.Τ. 65 - ΤΣΕ 117: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΤΩ ΒΟΥΤΑΙΝΑΣ** 70](#_Toc92392602)

[**Α.Τ. 66 - ΤΣΕ 118: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΩ ΒΟΥΤΑΙΝΑΣ** 71](#_Toc92392603)

[**Α.Τ. 67- ΤΣΕ 119: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΚΡΑΙΝΑΣ** 72](#_Toc92392604)

[**Α.Τ. 68 - ΤΣΕ 120: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΛΚΑΔΑΣ** 73](#_Toc92392605)

[**Α.Τ. 69 - ΤΣΕ 121: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ** 74](#_Toc92392606)

[**Α.Τ. 70 - ΤΣΕ 123: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΟΥΛΙΤΣΙΟΥ** 75](#_Toc92392607)

[**Α.Τ. 71 - ΤΣΕ 124: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΤΙΦΑΡΙΟΥ** 76](#_Toc92392608)

[**Α.Τ. 72 - ΤΣΕ 125: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗ & BOOSTER ΧΟΡΕΥΤΡΑΣ** 77](#_Toc92392609)

[**Α.Τ. 73 - ΤΣΕ 126: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΟΡΕΥΤΡΑΣ** 78](#_Toc92392610)

[**Α.Τ. 74 - ΤΣΕ 127: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΟΔΙΩΝ (ΝΕΑ)** 79](#_Toc92392611)

[**Α.Τ. 75 - ΤΣΕ 129: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΛΗΜΑΤΟΣ (ΚΛΗΜΑ)** 80](#_Toc92392612)

[**Α.Τ. 76 - ΤΣΕ 130: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΤΡΙΚΟΡΦΟΥ** 81](#_Toc92392613)

[**Α.Τ. 77 - ΤΣΕ 134: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΡΑΪΝΑΣ Γ' (ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ)** 82](#_Toc92392614)

[**Α.Τ. 78 - ΤΣΕ 135: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΚΟΡΟΜΗΛΕΑ** 83](#_Toc92392615)

[**Α.Τ. 79 - ΤΣΕ 137: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΛΑΙΟΚΑΣΤΡΟ Β'** 84](#_Toc92392616)

[**Α.Τ. 80 - ΤΣΕ 138: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΗΝΗΓΟΥ Α'** 85](#_Toc92392617)

[**Α.Τ. 81 - ΤΣΕ 140: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΤΕΡΝΑΣ** 86](#_Toc92392618)

[**Α.Τ. 82 - ΤΣΕ 142: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΩΧΟΡΙΟΥ** 87](#_Toc92392619)

[**Α.Τ. 83 - ΤΣΕ 144: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΕΛΙΚΑΣ** 88](#_Toc92392620)

[**Α.Τ. 84 - ΤΣΕ 146: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΔΑΙΝΑΣ** 89](#_Toc92392621)

[**Α.Τ. 85 - ΤΣΕ 147: ΓΕΩΤΡΗΣΗ: ΜΕΣΣΗΝΗΣ** 90](#_Toc92392622)

[**Α.Τ. 86 - ΤΣΕ 148: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΣΣΗΝΗΣ (ΥΔΡΑΓΩΓΕΙΟ)** 91](#_Toc92392623)

[**Α.Τ. 87 - ΤΣΕ 150: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΡΤΕΡΟΛΙΟΥ** 92](#_Toc92392624)

[**Α.Τ. 88 - ΤΣΕ 151: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΙΛΑΛΙΣΤΡΑΣ** 93](#_Toc92392625)

[**Α.Τ. 89 - ΤΣΕ 152: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΚΟΤΡΑΦΟΥ** 94](#_Toc92392626)

[**Α.Τ. 90 - ΤΣΕ 153: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΣΑΙΚΩΝ** 95](#_Toc92392627)

[**Α.Τ. 91 - ΤΣΕ 154: ΓΕΩΤΡΗΣΗ (ΝΕΑ) ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ** 96](#_Toc92392628)

[**Α.Τ. 92 - ΤΣΕ 155: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΟΛΥΛΟΦΟΥ** 97](#_Toc92392629)

[**Α.Τ. 93 - ΤΣΕ 156: ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΝΕΑ) ΜΑΝΕΣΗ** 98](#_Toc92392630)

[**Α.Τ. 94 - ΤΣΕ 157: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΥΡΤΟΠΟΤΑΜΟΣ** 99](#_Toc92392631)

[**Α.Τ. 95 - ΤΣΕ 158: ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΝΕΑ) ΛΕΥΚΟΧΩΡΑΣ** 100](#_Toc92392632)

[**Α.Τ. 96 - ΤΣΕ 160: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ** 101](#_Toc92392633)

[**Α.Τ. 97 - ΤΣΕ 161: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΒΡΑΜΙΟΥ** 102](#_Toc92392634)

[**Α.Τ. 98- ΤΣΕ 162: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΗΣ** 103](#_Toc92392635)

[**Α.Τ. 99 – ΑΝΑ 1: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ** 104](#_Toc92392636)

[**Α.Τ. 100 – ΑΝΑ 2: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ** 105](#_Toc92392637)

[**Α.Τ. 101 – ΑΝΑ 3: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ** 106](#_Toc92392638)

[**Α.Τ. 102 – ΑΝΑ 4: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ** 107](#_Toc92392639)

[**Α.Τ. 103 – ΑΝΑ 5: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ** 108](#_Toc92392640)

[**Α.Τ. 104 – ΑΝΑ 6: ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ** 109](#_Toc92392641)

[**Α.Τ.105 - ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (ΚΣΕ), (ΦΣΕ)** 110](#_Toc92392642)

[**Α.Τ.106 - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ** 111](#_Toc92392643)

[**Α.Τ. 107 - ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ** 112](#_Toc92392644)

[**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** 112](#_Toc92392645)

# **Α.Τ. 1 – ΤΣΕ1: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΙΤΣΙΟΥ**

|  |
| --- |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 2 - ΤΣΕ 3: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΡΑΥΓΗΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 3 - ΤΣΕ 6: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΧΑΤΖΗ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 6 - ΤΣΕ 9: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΗΛΙΤΙΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 8 - ΤΣΕ 12: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΡΤΑΚΗ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 9 - ΤΣΕ 14: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΚΟΚΚΙΝΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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. 12- ΤΣΕ 17: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΚΙΣΣΑ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 13 - ΤΣΕ 18: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΓΝΑΝΤΙΟ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 14 - ΤΣΕ 19: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΛΥΚΙΣΣΑ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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. 17- ΤΣΕ 25: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (ΔΙΠΛΗ) ΚΑΛΑΜΑΚΙΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 18 - ΤΣΕ 27: ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΑΛΙΔΙΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU |  | 1 |  |
| **2** | Μετρητής Στάθμης |  | 1 |  |
| **3** | HM 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** |
| **A/A** | **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. 20- ΤΣΕ 33: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΓΙΑΣ ΣΩΤΗΡΑ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 21 - ΤΣΕ 36: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΝΙΠΕΡΙΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 22 - ΤΣΕ 37: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 23 - ΤΣΕ 38: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ ΝΕΡΟΜΥΛΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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.24 - ΤΣΕ 40: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΡΟΣΙΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 25 - ΤΣΕ 41: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ ΔΑΡΑ & BOOSTER ΔΑΡΑ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 27 - ΤΣΕ 43: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΙΖΟΜΥΛΟ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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. 29- ΤΣΕ 46: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΦΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 30 - ΤΣΕ 47: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΚΟΡΡΕΥΜΑΤΟΣ (ΧΑΜΗΛΗ ΖΩΝΗ)** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 32- ΤΣΕ 54: ΔΕΞΑΜΕΝΗ NΕΑ ΚΟΡΩΝΗ (ΥΨΗΛΗ ΖΩΝΗ)** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 33 – ΤΣΕ56: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΟΓΓΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή & Αντλιοστάσιο** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 35- ΤΣΕ 58: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΛΟΓΓΑ ΘΕΣΗ ΤΣΙΚΟΥΝΙΔΑ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Αντλιοστάσιο** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 38 - ΤΣΕ 63: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 39 - ΤΣΕ 64: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΗΛΙΤΣΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 40 - ΤΣΕ 66: ΔΕΞΑΜΕΝΗ & BOOSTER ΒΛΑΣΕΪΚΑ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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. 44 - ΤΣΕ 74: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΛΛΗΝΟΕΚΚΛΗΣΙΑΣ (ΘΕΣΗ ΨΩΡΙΑΡΗ)** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 46 - ΤΣΕ 79: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΥΑΣ (ΓΑΔΙΣΤΡΑ)** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 47 - ΤΣΕ 81: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΜΦΙΘΕΑΣ (ΘΕΣΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑΧΙ)** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή & Αντλιοστάσιο** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 49 - ΤΣΕ 86: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΖΕΡΜΠΙΣΙΩΝ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 50 - ΤΣΕ 88: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΡΕΜΑΤΙΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 51 - ΤΣΕ 89: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΧΡΥΣΟΤΟΠΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 53 - ΤΣΕ 96: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΑΛΩΝΩΝ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 54 - ΤΣΕ 97: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΡΧΑΙΑΣ ΜΕΣΣΗΝΗΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Αντλιοστάσιο** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 57 - ΤΣΕ 101: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΙΣΤΟΔΗΜΕΙΟΥ & ΒΟΥΡΝΑΖΙΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 58- ΤΣΕ 105: ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΒΟΛΗΡΑ (ΑΓ. ΦΛΩΡΟΣ)** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Αντλιοστάσιο** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 60 - ΤΣΕ 108: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΑΜΠΑΙΝΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 61 - ΤΣΕ 110: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΥΔΑΤΟΠΥΡΓΟΣ ΜΑΝΕΣΙ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 64 - ΤΣΕ 116: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΛΑΤΑΝΟΒΡΥΣΗΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 65 - ΤΣΕ 117: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΤΩ ΒΟΥΤΑΙΝΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 66 - ΤΣΕ 118: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΩ ΒΟΥΤΑΙΝΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 67- ΤΣΕ 119: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΚΡΑΙΝΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 68 - ΤΣΕ 120: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΛΚΑΔΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 69 - ΤΣΕ 121: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 70 - ΤΣΕ 123: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΟΥΛΙΤΣΙΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 71 - ΤΣΕ 124: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΟΥΤΙΦΑΡΙΟΥ**  |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 72 - ΤΣΕ 125: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΗ & BOOSTER ΧΟΡΕΥΤΡΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 81 - ΤΣΕ 140: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΣΤΕΡΝΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 83 - ΤΣΕ 144: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΒΕΛΙΚΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 84 - ΤΣΕ 146: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΔΑΙΝΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 85 - ΤΣΕ 147: ΓΕΩΤΡΗΣΗ: ΜΕΣΣΗΝΗΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση** |
| **A/A** | **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**  |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 88 - ΤΣΕ 151: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΙΛΑΛΙΣΤΡΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 89 - ΤΣΕ 152: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΚΟΤΡΑΦΟΥ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 90 - ΤΣΕ 153: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΣΑΙΚΩΝ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 91 - ΤΣΕ 154: ΓΕΩΤΡΗΣΗ (ΝΕΑ) ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση** |
| **A/A** | **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** |
| **A/A** | **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. 93 - ΤΣΕ 156: ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΝΕΑ) ΜΑΝΕΣΗ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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. 95 - ΤΣΕ 158: ΔΕΞΑΜΕΝΗ (ΝΕΑ) ΛΕΥΚΟΧΩΡΑΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **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. 96 - ΤΣΕ 160: ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Δεξαμενή** |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝ.** | **ΤΕΜ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| **1** | PLC/RTU τύπου Β |  | 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** |
| **A/A** | **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. 98- ΤΣΕ 162: ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΗΣ** |
| **Τύπος εγκατάστασης: Γεώτρηση** |
| **A/A** | **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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **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 δυκτυακο 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 τηλελέγχου-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**