



## ΣΧΕΔΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

### ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

#### ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ



Καλαμάτα, Φεβρουάριος 2025

## Περιεχόμενα Πινάκων

|  |    |
|--|----|
| Πίνακας 1: 1ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας.....         | 6  |
| Πίνακας 2: 2ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας.....         | 8  |
| Πίνακας 3: 3ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας.....         | 10 |
| Πίνακας 4: 4ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας.....         | 12 |
| Πίνακας 5: 5ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας.....         | 14 |
| Πίνακας 6: 7ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας.....         | 16 |
| Πίνακας 7: 8ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας.....         | 17 |
| Πίνακας 8: 1ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....               | 19 |
| Πίνακας 9: 2ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....               | 21 |
| Πίνακας 10: 3ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....              | 23 |
| Πίνακας 11: 4ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....              | 25 |
| Πίνακας 12: 5ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....              | 27 |
| Πίνακας 13: 6ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....              | 29 |
| Πίνακας 14: 7ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....              | 31 |
| Πίνακας 15: 8ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....              | 33 |
| Πίνακας 16: 9ο & 21ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....        | 35 |
| Πίνακας 17: 10ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 37 |
| Πίνακας 18: 11ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 39 |
| Πίνακας 19: 12ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 41 |
| Πίνακας 20: 14ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 43 |
| Πίνακας 21: 15ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 45 |
| Πίνακας 22: 16ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 47 |
| Πίνακας 23: 17ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 49 |
| Πίνακας 24: 18ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 51 |
| Πίνακας 25: 19ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 53 |
| Πίνακας 26: 20ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 55 |
| Πίνακας 27: 23ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 57 |
| Πίνακας 28: 24ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 59 |
| Πίνακας 29: 26ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας.....             | 61 |
| Πίνακας 30: Νηπιαγωγείο Ανθείας.....                   | 63 |
| Πίνακας 31: Νηπιαγωγείο Αρφαρών.....                   | 65 |
| Πίνακας 32: Νηπιαγωγείο Ασπροχώματος.....              | 66 |
| Πίνακας 33: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Βέργας..... | 68 |
| Πίνακας 34: Νηπιαγωγείο Διασποράς.....                 | 70 |
| Πίνακας 35: Νηπιαγωγείο Θουρίας.....                   | 72 |
| Πίνακας 36: Νηπιαγωγείο Λεικών.....                    | 74 |
| Πίνακας 37: 1ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....         | 76 |

---

|  |     |
|--|-----|
| Πίνακας 38: 2ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                       | 78  |
| Πίνακας 39: 3ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                       | 80  |
| Πίνακας 40: 4ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                       | 82  |
| Πίνακας 41: 5ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας (Μπενάκειο) .....          | 84  |
| Πίνακας 42: 6ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                       | 85  |
| Πίνακας 43: 7ο & 26ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας .....                | 87  |
| Πίνακας 44: 8ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                       | 89  |
| Πίνακας 45: 9ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                       | 91  |
| Πίνακας 46: 10ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 93  |
| Πίνακας 47: 11ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 95  |
| Πίνακας 48: 12ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 97  |
| Πίνακας 49: 13ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 99  |
| Πίνακας 50: 14ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 101 |
| Πίνακας 51: 16ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 102 |
| Πίνακας 52: 17ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 104 |
| Πίνακας 53: 18ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 106 |
| Πίνακας 54: 19ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 108 |
| Πίνακας 55: 21ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 110 |
| Πίνακας 56: 22ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 112 |
| Πίνακας 57: 24ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας.....                      | 114 |
| Πίνακας 58: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Άριος.....                | 116 |
| Πίνακας 59: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Πλατέος .....             | 118 |
| Πίνακας 60: Δημοτικό Σχολείο Αρφαρών .....                           | 119 |
| Πίνακας 61: Δημοτικό Σχολείο Ασπροχώματος .....                      | 121 |
| Πίνακας 62: Δημοτικό Σχολείο Θουρίας .....                           | 123 |
| Πίνακας 63: Δημοτικό Σχολείο Λεικών.....                             | 125 |
| Πίνακας 64: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Σπερχογείας.....          | 127 |
| Πίνακας 65: Νηπιαγωγείο & Ειδικό Σχολείο Καλαμάτας.....              | 129 |
| Πίνακας 66: 1ο Γυμνάσιο Καλαμάτας & Εσπερινό Λύκειο .....            | 131 |
| Πίνακας 67: 1ο ΕΠΑΛ & 2ο ΕΠΑΛ & Εσπερινό ΕΠΑΛ & 1ο ΕΚ Καλαμάτας..... | 133 |
| Πίνακας 68: 1ο Λύκειο Καλαμάτας .....                                | 135 |
| Πίνακας 69: 2ο Γυμνάσιο & 2ο Λύκειο Καλαμάτας .....                  | 137 |
| Πίνακας 70: 3ο Λύκειο Καλαμάτας .....                                | 139 |
| Πίνακας 71: 4ο & 6ο Γυμνάσιο Καλαμάτας .....                         | 140 |
| Πίνακας 72: 4ο ΕΠΑΛ & 6ο Λύκειο & ΣΔΕ Καλαμάτας & ΙΕΚ .....          | 142 |
| Πίνακας 73: 4ο Λύκειο Καλαμάτας .....                                | 144 |
| Πίνακας 74: 5ο Γυμνάσιο & Εσπερινό Γυμνάσιο Καλαμάτας .....          | 146 |
| Πίνακας 75: 3ο Γυμνάσιο & 5ο Λύκειο Καλαμάτας .....                  | 147 |
| Πίνακας 76: 7ο Γυμνάσιο Καλαμάτας.....                               | 149 |
| Πίνακας 77: Γυμνάσιο Θουρίας .....                                   | 151 |
| Πίνακας 78: Γυμνάσιο και Λύκειο Αρφαρών .....                        | 153 |
| Πίνακας 79: Γυμνάσιο Παραλίας Καλαμάτας .....                        | 154 |

|  |     |
|--|-----|
| Πίνακας 80: ΕΕΕΕΚ Καλαμάτας & Ειδικό Επαγγελματικό Γυμνάσιο & Λύκειο ..... | 156 |
| Πίνακας 81: Λύκειο Θουρίας.....  | 158 |
| Πίνακας 82: Μουσικό Λύκειο Καλαμάτας .....                                 | 160 |
| Πίνακας 83: ΔΕΥΑ Καλαμάτας .....   | 161 |
| Πίνακας 84: Δημοτική Σχολή Χορού - Ζουμπούλειο .....                       | 163 |
| Πίνακας 85: Δημοτική Φιλαρμονική Καλαμάτας.....                            | 165 |
| Πίνακας 86: Δημοτικό Λιμενικό Ταμείο Καλαμάτας.....                        | 167 |
| Πίνακας 87: Δημοτικό Ωδείο Καλαμάτας.....                                  | 169 |
| Πίνακας 88: Εικαστικό Εργαστήριο - Κέντρο Τέχνης Καλαμάτας .....           | 171 |
| Πίνακας 89: ΚΕΠ Καλαμάτας- Παλαιό Δημαρχείο .....                          | 173 |
| Πίνακας 90: Κλειστό Γυμναστήριο - Εθνικό Στάδιο Καλαμάτας .....            | 175 |
| Πίνακας 91: Κλειστό Γυμναστήριο Πολυκλαδικού .....                         | 177 |
| Πίνακας 92: Παλιό Σχολείο & Κοινοτικό Κατάστημα .....                      | 179 |
| Πίνακας 93: Κοινοτικό Κατάστημα Αλαγονίας.....                             | 181 |
| Πίνακας 94: Σχολείο Αλωνίων & Κοινοτικό κατάστημα.....                     | 183 |
| Πίνακας 95: Κοινοτικό Κατάστημα Άνω Άμφειας .....                          | 185 |
| Πίνακας 96: Δημοτικό Σχολείο Άνω Άμφειας .....                             | 187 |
| Πίνακας 97: Δημοτικό Σχολείο Κάτω Άμφειας.....                             | 189 |
| Πίνακας 98: Παλιό Σχολείο Ανεμόμυλου .....                                 | 191 |
| Πίνακας 99: Σχολείο Αριοχωρίου .....                                       | 193 |
| Πίνακας 100: Ιατρείο Αρτεμισίας.....                                       | 195 |
| Πίνακας 101: Σχολείο Αρτεμισίας .....                                      | 197 |
| Πίνακας 102: Παλιό Σχολείο Ασπροχώματος-Καλαμίου .....                     | 199 |
| Πίνακας 103: Κοινοτικό Κατάστημα Βελανιδιάς.....                           | 201 |
| Πίνακας 104: Δημοτικό Κατάστημα Βέργας (ΚΕΠ-Ιατρείο).....                  | 203 |
| Πίνακας 105: Παλιό Σχολείο Μ. Μαντίνειας.....                              | 205 |
| Πίνακας 106: Παλιό Σχολείο Βρωμοβρύσης .....                               | 207 |
| Πίνακας 107: Παλαιό Σχολείο Ελαιοχωρίου-Περιβολακίων.....                  | 209 |
| Πίνακας 108: Παλαιό Δημαρχείο Θουρίας .....                                | 211 |
| Πίνακας 109: Κοινοτικό Κατάστημα Καρβελίου .....                           | 213 |
| Πίνακας 110: Παλιό Σχολείο Καρβελίου .....                                 | 215 |
| Πίνακας 111: Παλιό Σχολείο Λαδάς .....                                     | 217 |
| Πίνακας 112: Παλιό Σχολείο Νέδουσας.....                                   | 219 |
| Πίνακας 113: Δημοτικό Κατάστημα Νέδουσας .....                             | 221 |
| Πίνακας 114: Κοινοτικό Κατάστημα Πηγών .....                               | 223 |
| Πίνακας 115: Παλιό Σχολείο Πηγών.....                                      | 225 |
| Πίνακας 116: Δημοτικό Κατάστημα Πηδήματος.....                             | 227 |
| Πίνακας 117: Κοινοτικό Γραφείο-Ιατρείο Πολιανής .....                      | 229 |
| Πίνακας 118: Παλιό Σχολείο Πολιανής .....                                  | 231 |
| Πίνακας 119: Δημοτικό Κατάστημα Σπερχόγειας .....                          | 233 |
| Πίνακας 120: Παλιό Σχολείο Αιθαίας.....                                    | 235 |
| Πίνακας 121: Κοινοτικό Κατάστημα Άνθειας.....                              | 237 |

---

|   |     |
|---|-----|
| Πίνακας 122: Κοινοτικό Κατάστημα Αντικαλάμου .....                    | 239 |
| Πίνακας 123: Παλιό Δημαρχείο - ΚΕΠ Αρφαρών .....                      | 241 |
| Πίνακας 124: Πρώην Δημοτικό Σχολείο Μικρομάνης.....                   | 243 |
| Πίνακας 125: Κοινοτικό Κατάστημα Μάντζειο Πλατύ .....                 | 245 |
| Πίνακας 126: Κοινοτικό Κατάστημα Άμμου .....                          | 247 |
| Πίνακας 127: Παλιό Σχολείο Ασπροπουλιών.....                          | 249 |
| Πίνακας 128: Κοινοτικό Κατάστημα Σταματινού .....                     | 251 |
| Πίνακας 129: Πρώην Κτίριο ΑΣΟ Θουρίας .....                           | 253 |
| Πίνακας 130: Κτίριο Πρώην Αγροτικού Συνεταιρισμού Άριος.....          | 255 |
| Πίνακας 131: Πρώην Δημοτικό Μέγαρο, Κληροδότημα Τσίτουρα- Άρι.....    | 257 |
| Πίνακας 132: Νέο Δημαρχείο.....                                       | 259 |
| Πίνακας 133: Α' ΚΑΠΗ .....  | 261 |
| Πίνακας 134: Β' ΚΑΠΗ .....  | 263 |
| Πίνακας 135: Πνευματικό Κέντρο .....                                  | 265 |
| Πίνακας 136: Μέγαρο Χορού .....                                       | 267 |
| Πίνακας 137: Δημοτικό Κολυμβητήριο.....                               | 269 |
| Πίνακας 138: Κτίριο Τσίγκου (Πρώην Δ.Τ.Υ.) .....                      | 271 |
| Πίνακας 139: Κτίριο Μαντίκλου .....                                   | 273 |
| Πίνακας 140: Κτίριο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης.....                  | 275 |
| Πίνακας 141: Κτίριο Δημακόπουλου (Πρώην Δ/νσης Πρασίνου).....         | 277 |
| Πίνακας 142: Κτίριο Τερζάκη .....                                     | 279 |
| Πίνακας 143: Δημοτική Πινακοθήκη (Φιτσάλου-Κλείδωνα) .....            | 281 |
| Πίνακας 144: ΔΗΠΕΘΕΚ.....   | 283 |
| Πίνακας 145: Συλλογή Ελληνικών Ενδυμασιών "Βικτωρία Γ. Καρέλια" ..... | 285 |
| Πίνακας 146: Φιλαρμονική Δήμου Καλαμάτας .....                        | 287 |
| Πίνακας 147: Δημοτική Φιλαρμονική.....                                | 289 |

Πίνακας 1: 1ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 1ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 1960                                   |
| Χρήση   | Πρόνοια                                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση   | Βασιλίσσης Σοφίας 15                   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 559.84                                 |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                            |
| Έτος Κατασκευής   | 1960                                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Λέβητας Πετρελαίου                     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |  |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                            |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 3             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 16638.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |

|        |  |
|--------|--|
| Σχόλια |  |
|--------|--|

**Πίνακας 2: 2ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 2ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1980  |
| Χρήση   | Πρόνοια                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Τέρμα Οδού Πολυδούρη                          |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 495.50  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                   |
| Έτος Κατασκευής   | 1980  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Λέβητας Πετρελαίου                            |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                                   |



|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 3             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 14348.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

**Πίνακας 3: 3ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 3ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970  |
| Χρήση   | Πρόνοια                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Παλαιό Στρατόπεδο                             |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 279.60  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                   |
| Έτος Κατασκευής   | 1970  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Λέβητας Πετρελαίου                            |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                                     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  | Κλιματισμός                                   |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 3             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 5938.50       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 12341.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 4: 4ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 4ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 1995                                   |
| Χρήση   | Πρόνοια                                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση   | Φιλοποιμένος                           |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 256.98                                 |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                            |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Λέβητας Πετρελαίου                     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Ηλεκτρική Ενέργεια                     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                            |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 3             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 9296.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro) |  |
| Σχόλια                                  |  |

**Πίνακας 5: 5ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 5ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2010  |
| Χρήση   | Πρόνοια                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Ευαγγελιστρίας 9                              |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 479.81  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                   |
| Έτος Κατασκευής   | 2010  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Λέβητας Πετρελαίου                            |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Ηλεκτρική Ενέργεια                            |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 3             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 27324.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 6: 7ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 7ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 1990                                   |
| Χρήση   | Πρόνοια                                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση   | Εθνικού Σταδίου, Παραλία Καλαμάτας     |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 600.00                                 |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                                      |
| Έτος Κατασκευής   | 1990                                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Λέβητας Πετρελαίου                     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                              |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                            |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |  |



|  |               |
|--|---------------|
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 3             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 12866.75      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 4160.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

**Πίνακας 7: 8ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας**

**ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ**

| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 8ος Παιδικός Σταθμός Καλαμάτας |
|---|--|
| Έτος κατασκευής   | 1995                                   |
| Χρήση   | Πρόνοια                                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση   | Ευαγγελιστρίας (Παραλία Βέργας)        |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 557.40                                 |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                            |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Λέβητας Πετρελαίου                     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                              |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                            |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο                                |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 3             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 11877.00      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 4820.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

**Πίνακας 8: 1ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b> |   |
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>          | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 1ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                | 1995                                    |

|   |                     |
|---|---------------------|
| Χρήση   | Σχολείο             |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας     |
| Διεύθυνση   | Νικολάου Μεθώνης 28 |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 139.59              |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                     |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                     |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                     |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)         |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                     |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                     |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ           |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο           |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                     |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                     |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                     |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                     |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο             |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |                     |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ                 |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία       |

|  |         |
|--|---------|
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4       |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 1979.50 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 5455.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 9: 2ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ          | ΚΤΙΡΙΟ: 2ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής         | 1990                             |
| Χρήση                   | Σχολείο                          |
| Φορέας                  | Δήμος Καλαμάτας                  |
| Διεύθυνση               | Παλαιολόγου                      |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 185.91        |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής   | 1990          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |

|  |         |
|--|---------|
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4       |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 3959.00 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 529.00  |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

Πίνακας 10: 3ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ                      |                                  |
|--|----------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ                               | ΚΤΙΡΙΟ: 3ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής                              | 2003                             |
| Χρήση  | Σχολείο                          |
| Φορέας                                       | Δήμος Καλαμάτας                  |
| Διεύθυνση                                    | Ομήρου & Μαΐζωνος                |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) | 384.00                           |

|  |               |
|--|---------------|
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m3)   |               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m2)  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m3)  |               |
| Αριθμός Ορόφων   | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής  | 2003          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4             |



|  |         |
|--|---------|
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 7918.00 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 5085.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 11: 4ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>               |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                        | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 4ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                              | 2010                                    |
| Χρήση  | Σχολείο                                 |
| Φορέας                                       | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση                                    | Ελεαβούλκου 24                          |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) | 80.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )    |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής   | 2010          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 4             |

|  |         |
|--|---------|
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 1979.50 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1590.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |

**Πίνακας 12: 5ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 5ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2000                                    |
| Χρήση  | Σχολείο                                 |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση  | Θουκυδίδου 13                           |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 164.50                                  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής   | 2000          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |

|   |          |
|---|----------|
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                         |          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  | 10392.38 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)  |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)   | 1428.00  |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται                               |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m2) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m3) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |          |
| Σχόλια  |          |

**Πίνακας 13: 6ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>          |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 6ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                         | 2002                                    |
| Χρήση                                   | Σχολείο                                 |
| Φορέας                                  | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση                               | 9ου Συντάγματος Πεζικού 24-26           |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m2)         | 210.00                                  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m3)            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m2) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m3)   |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Αριθμός Ορόφων   | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής  | 2002          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |

|  |         |
|--|---------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 2375.40 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1680.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 14: 7ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 7ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2002                                    |
| Χρήση  | Σχολείο                                 |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση  | Τροίας 44                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 210.00                                  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                             |

|   |               |
|---|---------------|
| Έτος Κατασκευής   | 2002          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |



|  |         |
|--|---------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 3959.00 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1978.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 15: 8ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 8ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2008                                    |
| Χρήση  | Σχολείο                                 |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση  | Κρήτης 48                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 347.67                                  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                             |

|   |               |
|---|---------------|
| Έτος Κατασκευής   | 2008          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |

|  |         |
|--|---------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 6928.25 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1387.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 16: 9ο & 21ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 9ο &amp; 21ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2000  |
| Χρήση  | Σχολείο   |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                                   |
| Διεύθυνση  | Σωκράτους και Μ. Αλεξάνδρου                       |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 480.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                                       |

|   |               |
|---|---------------|
| Έτος Κατασκευής   | 2000          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 6             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |

|  |                |
|--|----------------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |                |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 1979.50        |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |                |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 2369.00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |                |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |                |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |                |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |                |
| Σχόλια   | Συστεγάζονται. |

**Πίνακας 17: 10ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 10ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2010                                     |
| Χρήση  | Σχολείο                                  |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση  | Χρυσοστόμου Σμύρνης 4                    |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 365.34                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                              |

|   |               |
|---|---------------|
| Έτος Κατασκευής   | 2010          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |

|  |         |
|--|---------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 9402.63 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 4284.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 18: 11ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 11ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2010                                     |
| Χρήση  | Σχολείο                                  |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση  | Λεικών 25                                |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 210.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                              |

|  |               |
|--|---------------|
| Έτος Κατασκευής  | 2010          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |



|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 2969.25 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 5843.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh)<br>- προσδιορίζεται   |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 19: 12ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 12ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2005                                     |
| Χρήση  | Σχολείο                                  |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση  | Δημόκριτου 30                            |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 210.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής                                      | 2005                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |  |
| Αριθμός ΠΕΑ  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  | 4948.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)  |               |

|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1316.61 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 20: 14ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 14ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2002                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Ηρώων και Κρήτης 41                      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 258.20                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2002                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    | 6928.25       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             | 6105.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται         |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 21: 15ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 15ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2010                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Λεϊκών 24                                |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 211.28                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2010                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        | 2969.25       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 5843.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 22: 16ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 16ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2002                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Παπανούτσου 7                            |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 210.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2002                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  | 5938.50       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           | 1942.91       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |               |



|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 23: 17ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 17ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2005                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Σαλαμινομάχων 30                         |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 210.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2005                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        | 5938.50       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 1575.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 24: 18ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 18ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2000                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Γ. Ταβουλαρέα 9                          |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 210.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2000                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  | 5938.50       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           | 1806.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 25: 19ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 19ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2005                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Λακωνικής 245                            |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 210.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2005                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        | 3959.00       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 1988.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 26: 20ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 20ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2005                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Σοφοκλέους και Φιλελλήνων                |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 114.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2005                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        | 3959.00       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 2228.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |



|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 27: 23ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 23ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2010                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Ομήρου και Μαιζώνος                      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 145.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2010                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        | 1979.50       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 3202.32       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 28: 24ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 24ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2005                                     |
| Χρήση   | Σχολείο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Λίλης Ζωγράφου 8                         |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 270.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 2005                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 4948.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1589.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

Πίνακας 29: 26ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 26ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 1985                              |
| Χρήση   | Σχολείο                           |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                   |
| Διεύθυνση   | Πάροδος Αύρας - Τάσου Λειβαδίτη   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 270.00                            |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                       |
| Έτος Κατασκευής   | 1985                              |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                         |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 1979.50       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1061.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |

|        |  |
|--------|--|
| Σχόλια |  |
|--------|--|

**Πίνακας 30: Νηπιαγωγείο Ανθείας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο Ανθείας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2005                               |
| Χρήση   | Σχολείο                            |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση   | Άνθεια                             |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 500.00                             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                    |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                    |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                    |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                        |
| Έτος Κατασκευής   | 2005                               |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                    |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                    |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                          |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                          |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                                    |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                                    |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                        |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 2             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 1484.63       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1184.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |



**Πίνακας 31: Νηπιαγωγείο Αρφαρών**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο Αρφαρών</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1965                               |
| Χρήση   | Σχολείο                            |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση   | Αρφαρά                             |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 360.00                             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                    |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                    |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                    |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                        |
| Έτος Κατασκευής   | 1965                               |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                    |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                    |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Κλιματισμός                        |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                          |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                                    |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                                    |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                        |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                                    |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                                    |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο                            |

|  |               |
|--|---------------|
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 4948.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 3576.97       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

**Πίνακας 32: Νηπιαγωγείο Ασπροχώματος**

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ |   |
|-------------------------|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο Ασπροχώματος</b> |
| Έτος κατασκευής         | 1990                                    |
| Χρήση                   | Σχολείο                                 |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας |
| Διεύθυνση   | Ασπρόχωμα       |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 274.75          |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                 |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                 |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                 |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)     |
| Έτος Κατασκευής   | 1990            |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                 |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                 |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                 |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                 |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                 |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                 |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |                 |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                 |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                 |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο         |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |                 |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ             |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία   |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |                 |

|  |         |
|--|---------|
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1       |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 2535.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 33: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Βέργας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b> |  |
|--------------------------------|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>          | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο &amp; Δημοτικό Σχολείο Βέργας</b> |
| Έτος κατασκευής                | 2000   |
| Χρήση                          | Σχολείο  |
| Φορέας                         | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση                      | Παραλία Βέργας   |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 290.00        |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής   | 2000          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 4             |

|  |                |
|--|----------------|
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |                |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |                |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |                |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 10887.25       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |                |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 9415.00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |                |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |                |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |                |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |                |
| Σχόλια   | Συστεγάζονται. |

**Πίνακας 34: Νηπιαγωγείο Διασποράς**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο Διασποράς</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2000                                 |
| Χρήση  | Σχολείο                              |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                      |
| Διεύθυνση  | Διασπορά                             |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 300.00                               |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |                                      |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |                                      |

|  |               |
|--|---------------|
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m3)  |               |
| Αριθμός Ορόφων   | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής  | 2000          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  | 120           |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 2             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |

|  |         |
|--|---------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 2771.98 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 35: Νηπιαγωγείο Θουρίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο Θουρίας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1975                               |
| Χρήση  | Σχολείο                            |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση  | Θουρία                             |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 145.60                             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |                                    |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |                                    |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                    |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                        |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1975                               |



|  |               |
|--|---------------|
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 2             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    | 3959.00       |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |

|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 3959.00 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 3307.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 36: Νηπιαγωγείο Λεικών**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο Λεικών</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1990                              |
| Χρήση  | Σχολείο                           |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                   |
| Διεύθυνση  | Λείκα                             |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 161.04                            |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |                                   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |                                   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                       |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1990                              |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |                                   |
| Αριθμός ΠΕΑ  |                                   |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     | 3959.00       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |

|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1488.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh)<br>- προσδιορίζεται   |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση<br>ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου<br>(KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση<br>ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> )<br>[3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 37: 1ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 1ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2005   |
| Χρήση   | Σχολείο                                      |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση   | Παλαιολόγου- Καλλιπάτειρας                   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 2570.00                                      |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 3  |
| Έτος Κατασκευής   | 2005   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση<br>πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς<br>[kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    | 19795.00      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             | 15968.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται         |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 38: 2ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 2ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2000   |
| Χρήση   | Σχολείο                                      |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση   | Βύρωνος 2                                    |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1300.00                                      |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   | 2000   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 3  |
| Έτος Κατασκευής   |  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 10887.25      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 9418.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

Πίνακας 39: 3ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 3ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 1995                                  |
| Χρήση   | Σχολείο                               |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                       |
| Διεύθυνση   | Ακρίτα 4                              |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1347.57                               |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                       |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                       |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                       |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                                     |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                                  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                       |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                       |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                       |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                       |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                       |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                             |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                             |



|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 1484.63       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 3224.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |

|        |  |
|--------|--|
| Σχόλια |  |
|--------|--|

**Πίνακας 40: 4ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 4ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1985   |
| Χρήση   | Σχολείο                                      |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση   | Κανάρη 53                                    |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1417.38                                      |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 3 (Μαζί με υπόγειο)                          |
| Έτος Κατασκευής   | 1985   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                                    |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                                    |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                                  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 10887.25      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 15811.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 41: 5ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας (Μπενάκειο)

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |   |
|---|---|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 5ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας (Μπενάκειο) |
| Έτος κατασκευής   | 1950  |
| Χρήση   | Σχολείο   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                   |
| Διεύθυνση   | Αρτέμιδος 84                                      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 750.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                       |
| Έτος Κατασκευής   | 1950  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο   |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο   |

|  |               |
|--|---------------|
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 20            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  | 4948.75       |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 4948.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 7323.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   | Διατηρητέο.   |

Πίνακας 42: 6ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ          | ΚΤΙΡΙΟ: 6ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής         | 1983                                  |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Χρήση   | Σχολείο         |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας |
| Διεύθυνση   | Ελεαβούλκου 24  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 2000.00         |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                 |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                 |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                 |
| Αριθμός Ορόφων  | 2               |
| Έτος Κατασκευής   | 1983            |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                 |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                 |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ       |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο       |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                 |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                 |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός     |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                 |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                 |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο         |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |                 |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ             |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία   |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |                 |

|  |          |
|--|----------|
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |          |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30       |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |          |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 24743.75 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 9303.00  |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

Πίνακας 43: 7ο & 26ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ |   |
|-------------------------|---|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ          | ΚΤΙΡΙΟ: 7ο & 26ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής         | 1990  |
| Χρήση                   | Σχολείο                                     |
| Φορέας                  | Δήμος Καλαμάτας                             |
| Διεύθυνση               | Ακρίτα 118                                  |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1850.00       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 3             |
| Έτος Κατασκευής   | 1990          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 45            |



|  |                |
|--|----------------|
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |                |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |                |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |                |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 16825.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |                |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 7981.00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |                |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |                |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |                |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |                |
| Σχόλια   | Συστεγάζονται. |

**Πίνακας 44: 8ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 8ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1990   |
| Χρήση  | Σχολείο                                      |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση  | Χίου και Ιερολοχιτών                         |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 2840.00                                      |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m3)  |               |
| Αριθμός Ορόφων   | 3             |
| Έτος Κατασκευής  | 1990          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |

|  |          |
|--|----------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 11877.00 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 23000.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

Πίνακας 45: 9ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ                              |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 9ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1997   |
| Χρήση  | Σχολείο                                      |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση  | Λιλής Ζωγράφου 3                             |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 2800.00                                      |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 3  |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1997   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     | 5938.50       |

|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 9057.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh)<br>- προσδιορίζεται   |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

Πίνακας 46: 10ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 10ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2005  |
| Χρήση   | Σχολείο                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Κρήτης 38-42                                  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 3000.00                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 3   |
| Έτος Κατασκευής   | 2005  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    | 19795.00      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             | 18240.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται         |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 47: 11ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Ιατρείο Στρεφίου</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1984                                      |
| Χρήση   | Σχολείο                                   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                           |
| Διεύθυνση   | Ηπείρου 16                                |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1348.74                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 2   |
| Έτος Κατασκευής   | 1984                                      |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                         |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  | 7918.00       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)   | 10168.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται                               |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m2) [3] |               |



|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 48: 12ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 12ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995  |
| Χρήση   | Σχολείο                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Αλαμάνας 10                                   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1400.00                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 2   |
| Έτος Κατασκευής   | 1995  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                                     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                                     |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 3959.00       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 7425.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |

|        |  |
|--------|--|
| Σχόλια |  |
|--------|--|

**Πίνακας 49: 13ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 13ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1994  |
| Χρήση   | Σχολείο                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Λαιίκων                                       |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1591.28                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 2   |
| Έτος Κατασκευής   | 1994  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                                     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                                     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                                   |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 4948.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 3400.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 50: 14ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 14ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 1999                                   |
| Χρήση   | Σχολείο                                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση   | Δήμητρας 53                            |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 2250.00                                |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 3                                      |
| Έτος Κατασκευής   | 1999                                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                              |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                              |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                            |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο                                |

|  |               |
|--|---------------|
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 14846.25      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 18414.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 51: 16ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b> |   |
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>          | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 16ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                | 1995  |

|   |                        |
|---|------------------------|
| Χρήση   | Σχολείο                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας        |
| Διεύθυνση   | Δελμούζου, Αγία Τριάδα |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1500.00                |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                        |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                        |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                        |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                      |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                        |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                        |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ              |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο              |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                        |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                        |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός            |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                        |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                        |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο                |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |                        |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ                    |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία          |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |                        |

|  |          |
|--|----------|
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |          |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30       |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |          |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 8907.75  |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 18148.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 52: 17ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>               |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                        | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 17ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                              | 1990  |
| Χρήση  | Σχολείο                                       |
| Φορέας                                       | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση                                    | Σπάρτης                                       |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) | 580.00  |



|  |               |
|--|---------------|
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m3)   |               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m2)  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m3)  |               |
| Αριθμός Ορόφων   | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής  | 1990          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |

|  |         |
|--|---------|
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 9897.50 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 3384.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 53: 18ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 18ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1985  |
| Χρήση  | Σχολείο                                       |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση  | Λακωνικής Φαραί                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 2900.00                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                                   |

|  |               |
|--|---------------|
| Έτος Κατασκευής  | 1985          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |

|  |          |
|--|----------|
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 10887.25 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 7510.00  |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh)<br>- προσδιορίζεται   |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

Πίνακας 54: 19ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ                              |  |
|--|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ                                       | ΚΤΙΡΙΟ: 19ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής                                      | 2000                                   |
| Χρήση  | Σχολείο                                |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση  | Ηροδότου και Αριστομένους              |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 1647.84                                |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 3                                      |
| Έτος Κατασκευής                                      | 2000                                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |  |
| Αριθμός ΠΕΑ  |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     | 3959.00       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |

|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 9015.00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh)<br>- προσδιορίζεται   |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 55: 21ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 21ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995  |
| Χρήση   | Σχολείο                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Πλατεία Ταξιαρχών                             |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1635.42                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 3   |
| Έτος Κατασκευής   | 1995  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    | 34641.25      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             | 14105.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται         |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 56: 22ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 22ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2000  |
| Χρήση   | Σχολείο                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Πανεπιστήμιο Πελ/σου- Φάροι                   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1626.24                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 3   |
| Έτος Κατασκευής   | 2000  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |



|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 7918.00       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 6134.00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

Πίνακας 57: 24ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 24ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 1994                                   |
| Χρήση   | Σχολείο                                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση   | Ψαρών-Μακεδονίας                       |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1616.34                                |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 3                                      |
| Έτος Κατασκευής   | 1994                                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                              |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                              |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 10887.25      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 10644.00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |

|        |  |
|--------|--|
| Σχόλια |  |
|--------|--|

**Πίνακας 58: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Άριος**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο &amp; Δημοτικό Σχολείο Άριος</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1965  |
| Χρήση   | Σχολείο   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας   |
| Διεύθυνση   | Άριος   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 648.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 2   |
| Έτος Κατασκευής   | 1965  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο   |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 8907.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 3420,00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 59: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Πλατέος

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Πλατέος |
| Έτος κατασκευής   | 1950   |
| Χρήση   | Σχολείο  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                |
| Διεύθυνση   | Πλατύ  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 400.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2 (Μαζί με υπόγειο)                            |
| Έτος Κατασκευής   | 1950   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                                      |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                                      |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                                    |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |  |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |  |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο  |

|  |               |
|--|---------------|
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 4948.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

**Πίνακας 60: Δημοτικό Σχολείο Αρφαρών**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b> |   |
|--------------------------------|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>          | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Σχολείο Αρφαρών</b> |
| Έτος κατασκευής                | 1960                                    |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Χρήση   | Σχολείο         |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας |
| Διεύθυνση   | Αρφαρά          |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 768.00          |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                 |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                 |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                 |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)     |
| Έτος Κατασκευής   | 1960            |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                 |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                 |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ       |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο       |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                 |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                 |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός     |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                 |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                 |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο         |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |                 |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | NAI             |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία   |



|  |          |
|--|----------|
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |          |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |          |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 10       |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |          |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 7918.00  |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 11869,03 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 61: Δημοτικό Σχολείο Ασπροχώματος**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b> |  |
|--------------------------------|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>          | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Σχολείο Ασπροχώματος</b> |
| Έτος κατασκευής                | 1990   |
| Χρήση                          | Σχολείο                                      |
| Φορέας                         | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση                      | Αθηνών 55                                    |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 340.00        |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής   | 1990          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |               |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 10            |

|  |          |
|--|----------|
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |          |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 9897.50  |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 11869.03 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 62: Δημοτικό Σχολείο Θουρίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Σχολείο Θουρίας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1990                                    |
| Χρήση  | Σχολείο                                 |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση  | Θουρία                                  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 616.15                                  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m3)  |               |
| Αριθμός Ορόφων   | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής  | 1990          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  |               |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 10            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |

|  |          |
|--|----------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 13460.60 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 5203,00  |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 63: Δημοτικό Σχολείο Λεικών**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Σχολείο Λεικών</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1995                                   |
| Χρήση  | Σχολείο                                |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση  | Λείκα                                  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 1074.00                                |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 2                                      |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1995                                   |

|   |               |
|---|---------------|
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 10            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |

|  |          |
|--|----------|
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 14846.25 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 17347,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 64: Νηπιαγωγείο & Δημοτικό Σχολείο Σπερχογείας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο &amp; Δημοτικό Σχολείο Σπερχογείας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1990  |
| Χρήση  | Σχολείο   |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας   |
| Διεύθυνση  | Σπερχογεία  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 520.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 2 (Μαζί με υπόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1990  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 15            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  | 7918.00       |



|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 6666,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

Πίνακας 65: Νηπιαγωγείο & Ειδικό Σχολείο Καλαμάτας

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νηπιαγωγείο &amp; Ειδικό Σχολείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2003  |
| Χρήση  | Σχολείο   |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας   |
| Διεύθυνση  | Α' Σχολικό Συγκρότημα Φάρες                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 1100.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής                                      | 2003  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |   |
| Αριθμός ΠΕΑ  |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 15            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  | 4948.75       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)  |               |

|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 3257,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 66: 1ο Γυμνάσιο Καλαμάτας & Εσπερινό Λύκειο**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 1ο Γυμνάσιο Καλαμάτας &amp; Εσπερινό Λύκειο</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2006   |
| Χρήση  | Σχολείο  |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση  | Φαρών- Β. Κωνσταντίνου                                     |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 2727.87  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 4  |
| Έτος Κατασκευής                                      | 2006   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |  |
| Αριθμός ΠΕΑ  |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 60            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     | 24743.75      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |

|  |          |
|--|----------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 18000,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |

**Πίνακας 67: 1ο ΕΠΑΛ & 2ο ΕΠΑΛ & Εσπερινό ΕΠΑΛ & 1ο ΕΚ Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 1ο ΕΠΑΛ &amp; 2ο ΕΠΑΛ &amp; Εσπερινό ΕΠΑΛ &amp; 1ο ΕΚ Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2000   |
| Χρήση   | Σχολείο  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση   | Κρήτης-Ρήγα Φεραίου  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 7000.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 4  |
| Έτος Κατασκευής   | 2000   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 60            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    | 15836.00      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             | 40837,00      |

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |                                 |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |                                 |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |                                 |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |                                 |
| Σχόλια   | Αποτελείται από τέσσερα κτίρια. |

**Πίνακας 68: 1ο Λύκειο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 1ο Λύκειο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2002                               |
| Χρήση   | Σχολείο                            |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση   | Λυκούργου και Σπετσών              |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 2500.00                            |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                    |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                    |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                    |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                                  |
| Έτος Κατασκευής   | 2002                               |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                    |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                    |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ]                                |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   |               |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  | 45            |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 19795.00      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 28267,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |



|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (kWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

Πίνακας 69: 2ο Γυμνάσιο & 2ο Λύκειο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 2ο Γυμνάσιο &amp; 2ο Λύκειο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995   |
| Χρήση   | Σχολείο  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                      |
| Διεύθυνση   | Λακωνικής Φαραι                                      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 4500.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 4 (Μαζί με υπόγειο)                                  |
| Έτος Κατασκευής   | 1995   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ  |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 60            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 34641.25      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 36397,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

**Πίνακας 70: 3ο Λύκειο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 3ο Λύκειο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995                               |
| Χρήση   | Σχολείο                            |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση   | Τέρμα Πραξιτέλους                  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 6816.68                            |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                    |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                    |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                    |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                                  |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                               |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                    |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                    |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                          |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                          |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                                    |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                                    |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                        |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                                    |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                                    |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο                            |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |                                    |

|  |               |
|--|---------------|
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 45            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 29692.50      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 23560,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 71: 4ο & 6ο Γυμνάσιο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ                      |                                    |
|--|------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ                               | ΚΤΙΡΙΟ: 4ο & 6ο Γυμνάσιο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής                              | 1990                               |
| Χρήση  | Σχολείο                            |
| Φορέας                                       | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση                                    | Αρτέμιδος 82                       |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) | 4289.36                            |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 2             |
| Έτος Κατασκευής   | 1990          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 60            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |

|  |          |
|--|----------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 23556.05 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 30604,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

Πίνακας 72: 4ο ΕΠΑΛ & 6ο Λύκειο & ΣΔΕ Καλαμάτας & ΙΕΚ

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ                              |   |
|--|---|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ                                       | ΚΤΙΡΙΟ: 4ο ΕΠΑΛ & 6ο Λύκειο & ΣΔΕ Καλαμάτας & ΙΕΚ |
| Έτος κατασκευής                                      | 1981  |
| Χρήση  | Σχολείο   |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                                   |
| Διεύθυνση  | Λ. Αθηνών 170- Αγία Τριάδα                        |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 7600.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 2   |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1981  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |   |
| Αριθμός ΠΕΑ  |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 60            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     | 29692.50      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 67987,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται                          |               |

|  |       |
|--|-------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |       |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |       |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |       |
| Σχόλια   | Μαζί. |

Πίνακας 73: 4ο Λύκειο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                             |
|---|-----------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 4ο Λύκειο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 2007                        |
| Χρήση   | Σχολείο                     |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας             |
| Διεύθυνση   | Αρτέμιδος                   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 2100.00                     |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                             |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                             |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                             |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                           |
| Έτος Κατασκευής   | 2007                        |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                             |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                             |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                             |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                             |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                             |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                   |



|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 45            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 34641.25      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 13856,97      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |

Πίνακας 74: 5ο Γυμνάσιο & Εσπερινό Γυμνάσιο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |   |
|---|---|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: 5ο Γυμνάσιο & Εσπερινό Γυμνάσιο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής   | 2000  |
| Χρήση   | Σχολείο   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                   |
| Διεύθυνση   | Λ. Αθηνών - Αγία Τριάδα                           |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 2000.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 3   |
| Έτος Κατασκευής   | 2000  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο   |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                                       |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο   |

|  |               |
|--|---------------|
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 60            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 39590.00      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 21918,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 75: 3ο Γυμνάσιο & 5ο Λύκειο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ |   |
|-------------------------|---|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ          | ΚΤΙΡΙΟ: 3ο Γυμνάσιο & 5ο Λύκειο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής         | 1995                                      |
| Χρήση                   | Σχολείο                                   |
| Φορέας                  | Δήμος Καλαμάτας                           |

|  |                     |
|--|---------------------|
| Διεύθυνση  | Λακωνικής Φάροι     |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m2)  | 5840.00             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m3)   |                     |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m2)  |                     |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m3)  |                     |
| Αριθμός Ορόφων   | 4 (Μαζί με υπόγειο) |
| Έτος Κατασκευής  | 1995                |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |                     |
| Αριθμός ΠΕΑ  |                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |                     |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ           |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο           |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |                     |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |                     |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |                     |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |                     |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο             |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |                     |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ                 |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία       |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |                     |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |                     |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 60                  |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |                     |

|  |          |
|--|----------|
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 14846.25 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 33485,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 76: 7ο Γυμνάσιο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: 7ο Γυμνάσιο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1990                                 |
| Χρήση  | Σχολείο                              |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                      |
| Διεύθυνση  | Πάροδος Αγ.Αναργύρων                 |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 2310.00                              |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |                                      |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |                                      |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                      |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 2                                    |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1990                                 |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |                                      |

|   |               |
|---|---------------|
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 45            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  | 24743.75      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)   | 20680,00      |

|  |  |
|--|--|
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 77: Γυμνάσιο Θουρίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Γυμνάσιο Θουρίας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995                            |
| Χρήση   | Σχολείο                         |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                 |
| Διεύθυνση   | Θουρία                          |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 2857.56                         |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                 |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                 |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                 |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                               |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                            |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                 |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                 |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                       |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 25            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 21774.50      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 19661,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |



Πίνακας 78: Γυμνάσιο και Λύκειο Αρφαρών

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Γυμνάσιο και Λύκειο Αρφαρών |
| Έτος κατασκευής   | 1985                                |
| Χρήση   | Σχολείο                             |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                     |
| Διεύθυνση   | Αρφαρά                              |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1200.00                             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                     |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                     |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                     |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                         |
| Έτος Κατασκευής   | 1985                                |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                     |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                     |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                           |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                           |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                                     |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                                     |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                                     |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                                     |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο                             |

|  |               |
|--|---------------|
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 15            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 36620.75      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 2449,00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

Πίνακας 79: Γυμνάσιο Παραλίας Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ          | ΚΤΙΡΙΟ: Γυμνάσιο Παραλίας Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής         | 1990                                |
| Χρήση                   | Σχολείο                             |
| Φορέας                  | Δήμος Καλαμάτας                     |
| Διεύθυνση               | Πραξιτέλους και Βουλγαροκτόνου      |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 2327.40       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 3             |
| Έτος Κατασκευής   | 1990          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 25            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |

|  |          |
|--|----------|
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 19795.00 |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 16261,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 80: ΕΕΕΕΚ Καλαμάτας & Ειδικό Επαγγελματικό Γυμνάσιο & Λύκειο**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: ΕΕΕΕΚ Καλαμάτας &amp; Ειδικό Επαγγελματικό Γυμνάσιο &amp; Λύκειο</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2010  |
| Χρήση  | Σχολείο   |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας   |
| Διεύθυνση  | Ακοβίτικα   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 870.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 2   |
| Έτος Κατασκευής                                      | 2010  |

|  |               |
|--|---------------|
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου   |               |
| Αριθμός ΠΕΑ  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 45            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     | 11877.00      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |

|  |                |
|--|----------------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 11240,00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |                |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |                |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |                |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |                |
| Σχόλια   | Συστεγάζονται. |

**Πίνακας 81: Λύκειο Θουρίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Λύκειο Θουρίας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1992                          |
| Χρήση   | Σχολείο                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας               |
| Διεύθυνση   | Θουρία                        |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 980.00                        |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                               |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                             |
| Έτος Κατασκευής   | 1992                          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                               |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 15            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 21774.50      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 19661,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |

|        |  |
|--------|--|
| Σχόλια |  |
|--------|--|

**Πίνακας 82: Μουσικό Λύκειο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Μουσικό Λύκειο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995                                    |
| Χρήση   | Σχολείο                                 |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση   | Γεωργίου Καρέλια-Ανατολική Παραλία      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 9000.00                                 |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 3                                       |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                                    |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Καλοριφέρ                               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο                               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |   |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |   |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός                             |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |   |



|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 45            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 52456.75      |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 33200,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |               |
| Σχόλια   |               |

**Πίνακας 83: ΔΕΥΑ Καλαμάτας**

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ |                        |
|-------------------------|------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ          | ΚΤΙΡΙΟ: ΔΕΥΑ Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής         | 1980                   |
| Χρήση                   | Διοικητικό Κτίριο      |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας |
| Διεύθυνση   | Σπάρτης         |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1000.00         |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                 |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                 |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                 |
| Αριθμός Ορόφων  | 3               |
| Έτος Κατασκευής   | 1980            |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                 |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                 |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Κλιματισμός     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                 |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |                 |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |                 |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός     |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |                 |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |                 |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο         |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |                 |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ             |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία   |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |                 |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |                 |

|  |          |
|--|----------|
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 20       |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |          |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 49120,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 84: Δημοτική Σχολή Χορού - Ζουμπούλειο**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>               |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                        | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτική Σχολή Χορού - Ζουμπούλειο</b> |
| Έτος κατασκευής                              | 1950  |
| Χρήση  | Πολιτιστικό Κτίριο                                |
| Φορέας                                       | Δήμος Καλαμάτας                                   |
| Διεύθυνση                                    | Καίσαρη 6-10                                      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) | 490.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )    |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |               |
| Αριθμός Ορόφων  | 2             |
| Έτος Κατασκευής   | 1950          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 15            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |

|  |             |
|--|-------------|
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |             |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |             |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |             |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 5888,32     |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |             |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |             |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |             |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |             |
| Σχόλια   | Διατηρητέο. |

Πίνακας 85: Δημοτική Φιλαρμονική Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ                              |  |
|--|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ                                       | ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτική Φιλαρμονική Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής                                      | 1990                                   |
| Χρήση  | Πολιτιστικό Κτίριο                     |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                        |
| Διεύθυνση  | Υπαπαντής 25                           |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 1473.88                                |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 4                                      |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1990                                   |

|   |               |
|---|---------------|
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 30            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (kWh)  |               |

|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 3826,16 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

Πίνακας 86: Δημοτικό Λιμενικό Ταμείο Καλαμάτας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ                              |  |
|--|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ                                       | ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Λιμενικό Ταμείο Καλαμάτας |
| Έτος κατασκευής                                      | 1980                                       |
| Χρήση  | Διοικητικό Κτίριο                          |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                            |
| Διεύθυνση  | Μιαούλη 24                                 |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 450.00                                     |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 3  |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1980                                       |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |  |
| Αριθμός ΠΕΑ  |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 20            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     |               |



|  |          |
|--|----------|
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |          |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 14994,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 87: Δημοτικό Ωδείο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Ωδείο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1955                                    |
| Χρήση  | Πολιτιστικό Κτίριο                      |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση  | Βιλλεαρδουίνου                          |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 1740.00                                 |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 2                                       |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1955                                    |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |   |
| Αριθμός ΠΕΑ  |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 20            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     | 12866.75      |

|  |         |
|--|---------|
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 4517,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |         |
| Σχόλια   |         |

**Πίνακας 88: Εικαστικό Εργαστήριο - Κέντρο Τέχνης Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Εικαστικό Εργαστήριο - Κέντρο Τέχνης Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1955  |
| Χρήση  | Πολιτιστικό Κτίριο  |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας   |
| Διεύθυνση  | Ναυαρίνου 8   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 600.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 2   |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1955  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |   |
| Αριθμός ΠΕΑ  |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 8             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                 |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  |               |

|  |             |
|--|-------------|
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |             |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 1946,00     |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |             |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |             |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |             |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |             |
| Σχόλια   | Διατηρητέο. |

Πίνακας 89: ΚΕΠ Καλαμάτας- Παλαιό Δημαρχείο

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ                              |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: ΚΕΠ Καλαμάτας- Παλαιό Δημαρχείο</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1940   |
| Χρήση  | Διοικητικό Κτίριο                              |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                                |
| Διεύθυνση  | Αριστομένους 28                                |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 1440.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 2  |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1940   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |  |
| Αριθμός ΠΕΑ  |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 15            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |

|  |             |
|--|-------------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 76200,00    |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |             |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |             |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |             |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |             |
| Σχόλια   | Διατηρητέο. |

**Πίνακας 90: Κλειστό Γυμναστήριο - Εθνικό Στάδιο Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κλειστό Γυμναστήριο - Εθνικό Στάδιο Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 1999   |
| Χρήση  | Αθλητικό Κτίριο  |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση  | Σφακιανάκη 9   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 1450.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)  |
| Έτος Κατασκευής                                      | 1999   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |  |
| Αριθμός ΠΕΑ  |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |



|  |          |
|--|----------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 41019,05 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 91: Κλειστό Γυμναστήριο Πολυκλαδικού**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |   |
|--|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κλειστό Γυμναστήριο Πολυκλαδικού</b> |
| Έτος κατασκευής                                      | 2000  |
| Χρήση  | Αθλητικό Κτίριο                                 |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας                                 |
| Διεύθυνση  | Αθηνών 170                                      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 750.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)                                     |
| Έτος Κατασκευής                                      | 2000  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |   |
| Αριθμός ΠΕΑ  |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |

|  |          |
|--|----------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 21216,75 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |          |
| Σχόλια   |          |

**Πίνακας 92: Παλιό Σχολείο & Κοινοτικό Κατάστημα**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>                       |  |
|--|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>                                | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο &amp; Κοινοτικό Κατάστημα</b> |
| Έτος κατασκευής                                      |  |
| Χρήση  | Κοινοτικό Κτίριο                                       |
| Φορέας   | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση  | Άγιος Φλώρος   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )         | 200.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )            |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> ) |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Αριθμός Ορόφων                                       | 1 (Ισόγειο)  |
| Έτος Κατασκευής                                      |  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου               |  |
| Αριθμός ΠΕΑ  |  |

|  |         |
|--|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m2] |         |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2]                  |         |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                                      |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                                     |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | Δημόσιο |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | Κλειστό |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                    |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                                   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                                     |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |

|  |  |
|--|--|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |  |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 93: Κοινοτικό Κατάστημα Αλαγονίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Αλαγονίας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1975   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                             |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση   | Αλαγονία                                     |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 280.00                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2  |
| Έτος Κατασκευής   | 1975   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             | 688,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται         |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 94: Σχολείο Αλωνίων & Κοινοτικό κατάστημα**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Σχολείο Αλωνίων &amp; Κοινοτικό κατάστημα</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1955   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση   | Αλώνια   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 190.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)  |
| Έτος Κατασκευής   | 1955   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       | Κλιματισμός   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | Κλιματισμός   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 614,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |



|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 95: Κοινοτικό Κατάστημα Άνω Άμφειας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Άνω Άμφειας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1960   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                               |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                |
| Διεύθυνση   | Άμφεια   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 75.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                    |
| Έτος Κατασκευής   | 1960   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |               |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 687,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

Πίνακας 96: Δημοτικό Σχολείο Άνω Άμφειας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Σχολείο Άνω Άμφειας |
| Έτος κατασκευής   |                                      |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                     |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                      |
| Διεύθυνση   | Άνω Άμφεια                           |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 170.00                               |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                      |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                      |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                      |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                          |
| Έτος Κατασκευής   |                                      |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                      |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                      |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                      |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                      |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Κλειστό |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |         |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

Πίνακας 97: Δημοτικό Σχολείο Κάτω Άμφειας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Σχολείο Κάτω Άμφειας |
| Έτος κατασκευής   |                                       |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                      |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                       |
| Διεύθυνση   | Κάτω Άμφεια                           |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 110.00                                |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                       |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                       |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                       |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                           |
| Έτος Κατασκευής   |                                       |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                       |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                       |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                       |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                       |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | Κλειστό |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |         |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 98: Παλιό Σχολείο Ανεμόμυλου**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Ανεμόμυλου</b> |
| Έτος κατασκευής   |   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                        |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση   | Ανεμόμυλος                              |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 100.00                                  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                             |
| Έτος Κατασκευής   |   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Κλειστό |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |         |



|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

Πίνακας 99: Σχολείο Αριοχωρίου

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                            |
|---|----------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Σχολείο Αριοχωρίου |
| Έτος κατασκευής   |                            |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο           |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας            |
| Διεύθυνση   | Αριοχώρι                   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 260.00                     |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                            |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                            |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                            |
| Αριθμός Ορόφων  | 2 (μαζί με υπόγειο)        |
| Έτος Κατασκευής   |                            |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                            |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                            |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                            |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                            |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | Κλειστό |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |         |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 100: Ιατρείο Αρτεμισίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Ιατρείο Αρτεμισίας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970                              |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                   |
| Διεύθυνση   | Αρτεμισία                         |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 100.00                            |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                       |
| Έτος Κατασκευής   | 1970                              |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     |               |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | Δημόσιο       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | Εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           | 731,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 101: Σχολείο Αρτεμισίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Σχολείο Αρτεμισίας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1950                              |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                   |
| Διεύθυνση   | Αρτεμισία                         |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 600.00                            |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                   |
| Αριθμός Ορόφων  | 3 (μαζί με υπόγειο)               |
| Έτος Κατασκευής   | 1950                              |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                   |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |         |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 102: Παλιό Σχολείο Ασπροχώματος-Καλαμίου**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Ασπροχώματος-Καλαμίου</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                                   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                    |
| Διεύθυνση   | Ασπρόχωμα  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 185.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)  |
| Έτος Κατασκευής   | 1995   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |         |



|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 103: Κοινοτικό Κατάστημα Βελανιδιάς**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Βελανιδιάς</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1950  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                              |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Βελανιδιά                                     |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 25.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                   |
| Έτος Κατασκευής   | 1950  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |               |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 637,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 104: Δημοτικό Κατάστημα Βέργας (ΚΕΠ-Ιατρείο)**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Κατάστημα Βέργας (ΚΕΠ-Ιατρείο)</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2004   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση   | Βέργα  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 230.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2  |
| Έτος Κατασκευής   | 2004   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       | Καλοριφέρ     |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   | Πετρέλαιο     |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 3             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        | 5938.50       |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 769,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

Πίνακας 105: Παλιό Σχολείο Μ. Μαντίνειας

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Μ. Μαντίνειας |
| Έτος κατασκευής   | 1935                                |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                    |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                     |
| Διεύθυνση   | Μ. Μαντίνεια                        |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 123.00                              |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                     |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                     |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                     |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                         |
| Έτος Κατασκευής   | 1935                                |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                     |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                     |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                     |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |         |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 106: Παλιό Σχολείο Βρωμοβρύσης**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Βρωμοβρύσης</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1940                                     |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                         |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Βρωμοβρύση                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 100.00                                   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 1940                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |         |



|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 107: Παλιό Σχολείο Ελαιοχωρίου-Περιβολακίων**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Ελαιοχωρίου-Περιβολακίων</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                                      |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                       |
| Διεύθυνση   | Ελαιοχώρι   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 180.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής   | 1970  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |         |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 108: Παλαιό Δημαρχείο Θουρίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλαιό Δημαρχείο Θουρίας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970                                    |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                        |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση   | Θουρία                                  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 340.00                                  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                                       |
| Έτος Κατασκευής   | 1970                                    |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 5185,00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |                          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |                          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |                          |
| Σχόλια   | Το ισόγειο είναι πέτρινο |

**Πίνακας 109: Κοινοτικό Κατάστημα Καρβελίου**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Καρβελίου</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                             |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση   | Καρβέλι                                      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 60.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                  |
| Έτος Κατασκευής   | 1970   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 543,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 110: Παλιό Σχολείο Καρβελίου**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Κοινοτικό Κατάστημα Καρβελίου</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση   | Καρβέλι  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 60.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)  |
| Έτος Κατασκευής   | 1970   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |                          |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |                          |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   |                          |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     |                          |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |                          |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |                          |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ              |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |                          |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |                          |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ                  |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |                          |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ                      |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΚΛΕΙΣΤΟ<br>ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |                          |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |                          |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 1                        |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |                          |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |                          |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |                          |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    |                          |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |                          |



|  |        |
|--|--------|
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 399,00 |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |        |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |        |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |        |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |        |
| Σχόλια   |        |

**Πίνακας 111: Παλιό Σχολείο Λαδάς**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Λαδάς</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1936                               |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση   | Λαδά                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 360.00                             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                    |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                    |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                    |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                        |
| Έτος Κατασκευής   | 1936                               |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                    |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                    |

|   |             |
|---|-------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |             |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |             |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   |             |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     |             |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |             |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |             |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |             |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |             |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ     |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |             |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ         |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΚΛΕΙΣΤΟ     |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |             |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |             |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 1           |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |             |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |             |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |             |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    |             |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |             |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             |             |

|  |  |
|--|--|
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 112: Παλιό Σχολείο Νέδουσας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Νέδουσας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970                                  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                      |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                       |
| Διεύθυνση   | Νέδουσα                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 90.00                                 |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                       |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                       |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                       |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                           |
| Έτος Κατασκευής   | 1970                                  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                       |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                       |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                       |

|   |             |
|---|-------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |             |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |             |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   |             |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     |             |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |             |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |             |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |             |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |             |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ     |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |             |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ         |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΚΛΕΙΣΤΟ     |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |             |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |             |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        | 1           |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |             |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |             |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |             |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    |             |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |             |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             |             |

|  |  |
|--|--|
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 113: Δημοτικό Κατάστημα Νέδουσας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Κατάστημα Νέδουσας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1950                                       |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                           |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                            |
| Διεύθυνση   | Νέδουσα                                    |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 174.00                                     |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 3 (μαζί με υπόγειο)                        |
| Έτος Κατασκευής   | 1950                                       |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 909,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 114: Κοινοτικό Κατάστημα Πηγών**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Πηγών</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1990                                     |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                         |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Πηγές                                    |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 40.00                                    |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 1990                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 240,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |



|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 115: Παλιό Σχολείο Πηγών**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Πηγών</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1950                               |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση   | Πηγές                              |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 90.00                              |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                    |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                    |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                    |
| Αριθμός Ορόφων  | 2 (μαζί με υπόγειο)                |
| Έτος Κατασκευής   | 1950                               |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                    |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                    |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           | 969,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 116: Δημοτικό Κατάστημα Πηδήματος**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Κατάστημα Πηδήματος</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1950  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                            |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                             |
| Διεύθυνση   | Πήδημα                                      |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 60.00                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                 |
| Έτος Κατασκευής   | 1950  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           | 242,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 117: Κοινοτικό Γραφείο-Ιατρείο Πολιανής**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Γραφείο-Ιατρείο Πολιανής</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1950  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                   |
| Διεύθυνση   | Πολιανή   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 80.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 2   |
| Έτος Κατασκευής   | 1950  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           | 921,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |               |

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |                          |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |                          |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |                          |
| Σχόλια   | Το ισόγειο είναι πέτρινο |

Πίνακας 118: Παλιό Σχολείο Πολιανής

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                |
|---|--------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Πολιανής |
| Έτος κατασκευής   | 1960                           |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο               |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                |
| Διεύθυνση   | Πολιανή                        |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 80.00                          |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                |
| Αριθμός Ορόφων  |                                |
| Έτος Κατασκευής   | 1960                           |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 440,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |



|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

Πίνακας 119: Δημοτικό Κατάστημα Σπερχόγεια

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Κατάστημα Σπερχόγεια |
| Έτος κατασκευής   | 1955                                  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                      |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                       |
| Διεύθυνση   | Σπερχογεία                            |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 40.00                                 |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                       |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                       |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                       |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                           |
| Έτος Κατασκευής   | 1955                                  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                       |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                       |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                       |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                       |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/m <sup>2</sup> ] |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                       |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                        |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                                 |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                            |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                     |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                                 |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                               | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                      |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                            | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                           |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]       |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                      |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                              |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                                 | 442,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται             |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 120: Παλιό Σχολείο Αιθαίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Αιθαίας</b> |
| Έτος κατασκευής   |                                      |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                     |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                      |
| Διεύθυνση   | Αιθαία                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 131.00                               |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                      |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                      |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                      |
| Αριθμός Ορόφων  |                                      |
| Έτος Κατασκευής   |                                      |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                      |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                      |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                      |

|   |         |
|---|---------|
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m2] |         |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/ m2]                     |         |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                   |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                     |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                    |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                             |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                       |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                        |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                                 |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                             |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                           | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                  |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                        |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                       |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]   |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                  |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                    |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                          |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                             |         |

|  |  |
|--|--|
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 121: Κοινοτικό Κατάστημα Άνθειας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Άνθειας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1965                                       |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                           |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                            |
| Διεύθυνση   | Αντικάλαμος                                |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 100.00                                     |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                |
| Έτος Κατασκευής   | 1965                                       |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO2 [kg/m <sup>2</sup> ]       |               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)                                 |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο                                   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)                  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης                           |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)                                     | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)                      |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης                               |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]                           |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]                         | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό                                       | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]                                |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]                                       |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση                      | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση                     |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1] |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο                |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)                  |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)                        |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)                           | 2721,00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται       |               |

|  |  |
|--|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |  |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3]      |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)  |  |
| Σχόλια   |  |

**Πίνακας 122: Κοινοτικό Κατάστημα Αντικαλάμου**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Αντικαλάμου</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1950   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                               |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                |
| Διεύθυνση   | Άνθεια   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 200.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2  |
| Έτος Κατασκευής   | 1950   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 405,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |



|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 123: Παλιό Δημαρχείο - ΚΕΠ Αρφαρών**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Δημαρχείο - ΚΕΠ Αρφαρών</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1965   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                             |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση   | Αρφαρά                                       |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 50.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                  |
| Έτος Κατασκευής   | 1965   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 403,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 124: Πρώην Δημοτικό Σχολείο Μικρομάνης**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Πρώην Δημοτικό Σχολείο Μικρομάνης</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1960   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                                 |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                  |
| Διεύθυνση   | Μικρομάνη  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 400.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                      |
| Έτος Κατασκευής   | 1960   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |

|  |             |
|--|-------------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |             |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |             |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |             |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |             |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |             |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ     |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |             |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ         |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΚΛΕΙΣΤΟ     |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |             |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |             |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1           |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |             |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |             |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |             |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |             |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |             |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |             |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |             |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |             |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 125: Κοινοτικό Κατάστημα Μάντζειο Πλατύ**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Μάντζειο Πλατύ</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                   |
| Διεύθυνση   | Πλατύ   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 360.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 2   |
| Έτος Κατασκευής   | 1970  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 126: Κοινοτικό Κατάστημα Άμμου**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Άμμου</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970                                     |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                         |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                          |
| Διεύθυνση   | Άμμος                                    |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 54.00                                    |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                              |
| Έτος Κατασκευής   | 1970                                     |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 634,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |



|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |                                      |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |                                      |
| Σχόλια  | Ανακαινισμένο (Καινούργια κουφώματα) |

Πίνακας 127: Παλιό Σχολείο Ασπροπουλιών

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                                    |
|---|------------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Παλιό Σχολείο Ασπροπουλιών |
| Έτος κατασκευής   |                                    |
| Χρήση   |                                    |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                    |
| Διεύθυνση   | Ασπροπουλιά                        |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                    |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                    |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                    |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                    |
| Αριθμός Ορόφων  |                                    |
| Έτος Κατασκευής   |                                    |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                    |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                    |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                    |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                                    |

|  |         |
|--|---------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 128: Κοινοτικό Κατάστημα Σταματινού**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κοινοτικό Κατάστημα Σταματινού</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1955  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                              |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                               |
| Διεύθυνση   | Σταματινό                                     |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 45.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)                                   |
| Έτος Κατασκευής   | 1955  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 402,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |               |
| Σχόλια  | Ανακαινισμένο |

**Πίνακας 129: Πρώην Κτίριο ΑΣΟ Θουρίας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Πρώην Κτίριο ΑΣΟ Θουρίας</b> |
| Έτος κατασκευής   |   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                        |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                         |
| Διεύθυνση   | Θουρία                                  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  |   |
| Έτος Κατασκευής   |   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |   |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |   |

|  |         |
|--|---------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |               |
| Σχόλια  | ΟΧΙ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ |

**Πίνακας 130: Κτίριο Πρώην Αγροτικού Συνεταιρισμού Άριος**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κτίριο Πρώην Αγροτικού Συνεταιρισμού Άριος</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2006  |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας   |
| Διεύθυνση   | Άρις  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 250.00  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 1 (Ισόγειο)   |
| Έτος Κατασκευής   | 2006  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |

|  |         |
|--|---------|
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)  |         |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 1       |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |



|   |         |
|---|---------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |         |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |         |
| Σχόλια  | ΚΛΕΙΣΤΟ |

**Πίνακας 131: Πρώην Δημοτικό Μέγαρο, Κληροδότση Τσίτουρα- Άρι**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Πρώην Δημοτικό Μέγαρο, Κληροδότση Τσίτουρα- Άρι</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1955   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση   | Άρις   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 160.00   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2  |
| Έτος Κατασκευής   | 1955   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 531,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 132: Νέο Δημαρχείο**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                              |
|---|------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Νέο Δημαρχείο</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1990                         |
| Χρήση   | Διοικητικό Κτίριο            |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας              |
| Διεύθυνση   | Αθηνών 99                    |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 3877.85                      |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                              |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                              |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                              |
| Αριθμός Ορόφων  | 4 (μαζί με υπόγειο)          |
| Έτος Κατασκευής   | 1990                         |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                              |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                              |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                              |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                              |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                              |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                              |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                              |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 100           |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 256348,00     |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 133: Α' ΚΑΠΗ**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                        |
|---|------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Α' ΚΑΠΗ</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970                   |
| Χρήση   | Πρόνοια                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας        |
| Διεύθυνση   | Μπούτση 2              |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 500                    |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                        |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                        |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                        |
| Αριθμός Ορόφων  | 3                      |
| Έτος Κατασκευής   | 1970                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                        |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                        |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                        |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                        |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 11660,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 134: Β' ΚΑΠΗ**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                        |
|---|------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Β' ΚΑΠΗ</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1975                   |
| Χρήση   | Πρόνοια                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας        |
| Διεύθυνση   | Κουφού Ελιές           |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 720                    |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                        |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                        |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                        |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                      |
| Έτος Κατασκευής   | 1975                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                        |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                        |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                        |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                        |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 28400,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |



|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 135: Πνευματικό Κέντρο**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Πνευματικό Κέντρο</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970                             |
| Χρήση   | Πολιτιστικό Κτίριο               |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                  |
| Διεύθυνση   | Αριστομένους 33                  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1500                             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                                |
| Έτος Κατασκευής   | 1970                             |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                                  |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                                  |

|   |               |
|---|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                         |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)   | 88880,00      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται                               |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m2) [3] |               |

|   |            |
|---|------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |            |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |            |
| Σχόλια  | Διατηρητέο |

**Πίνακας 136: Μέγαρο Χορού**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Μέγαρο Χορού</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995                        |
| Χρήση   | Πολιτιστικό Κτίριο          |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας             |
| Διεύθυνση   | Αρτέμιδος 124               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                             |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                             |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                             |
| Αριθμός Ορόφων  | 3                           |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                        |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                             |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                             |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                             |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                             |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                             |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                             |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                             |

|   |               |
|---|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΤΙΣΜΟΣ    |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 10            |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                         |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)   | 128174,00     |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται                               |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m2) [3] |               |

|   |               |
|---|---------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |               |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |               |
| Σχόλια  | Ανακαινισμένο |

**Πίνακας 137: Δημοτικό Κολυμβητήριο**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτικό Κολυμβητήριο</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995                                 |
| Χρήση   | Αθλητικό Κτίριο                      |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                      |
| Διεύθυνση   | Φιλελλήνων 40                        |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 440                                  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                      |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                      |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                      |
| Αριθμός Ορόφων  | 1                                    |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                                 |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                      |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                      |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                      |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                      |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                      |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                                      |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                                      |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 2255,00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 138: Κτίριο Τσίγκου (Πρώην Δ.Τ.Υ.)**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κτίριο Τσίγκου (Πρώην Δ.Τ.Υ.)</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                             |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                              |
| Διεύθυνση   | Αριστοδήμου 22                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 780  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2  |
| Έτος Κατασκευής   | 1970   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |  |

|   |               |
|---|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)   | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)  |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης   |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς   | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]   |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]   | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό   | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]  |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]   |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση  | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση   |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                         |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο  |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)  |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)   | 9373,25       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται                               |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m2) [3] |               |



|   |            |
|---|------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |            |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |            |
| Σχόλια  | Διατηρητέο |

**Πίνακας 139: Κτίριο Μαντίκλου**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κτίριο Μαντίκλου</b> |
| Έτος κατασκευής   | 2000                            |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                 |
| Διεύθυνση   | Μαντίκλου και Περρώτου          |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 620                             |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                                 |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                                 |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                                 |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                               |
| Έτος Κατασκευής   | 2000                            |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                                 |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                                 |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                                 |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                                 |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                                 |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 7450,53       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |            |
|---|------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |            |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |            |
| Σχόλια  | Διατηρητέο |

**Πίνακας 140: Κτίριο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης**

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Κτίριο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης |
| Έτος κατασκευής   | 1980                                       |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                           |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                            |
| Διεύθυνση   | Θουκυδίδου 2                               |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 1500                                       |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 3  |
| Έτος Κατασκευής   | 1980                                       |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 2             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 4600,00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 141: Κτίριο Δημακόπουλου (Πρώην Δ/σης Πρασίνου)**

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |  |
|---|--|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Κτίριο Δημακόπουλου (Πρώην Δ/σης Πρασίνου) |
| Έτος κατασκευής   | 1985   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                                   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                                    |
| Διεύθυνση   | Δημακοπούλου 4                                     |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 330  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 2  |
| Έτος Κατασκευής   | 1985   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |

|  |         |
|--|---------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  |         |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |         |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |         |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |         |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ     |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΚΛΕΙΣΤΟ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |         |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |         |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   |         |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |         |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |         |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |         |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |         |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |         |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |         |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |         |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 142: Κτίριο Τερζάκη**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Κτίριο Τερζάκη</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1935                          |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο              |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας               |
| Διεύθυνση   | Στοά Λόντου                   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 250                           |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                               |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                               |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                               |
| Αριθμός Ορόφων  | 2                             |
| Έτος Κατασκευής   | 1935                          |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                               |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                               |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                               |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                               |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                               |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                               |

|  |             |
|--|-------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |             |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |             |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |             |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |             |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ     |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |             |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ         |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΚΛΕΙΣΤΟ     |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |             |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |             |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   |             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |             |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |             |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |             |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |             |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |             |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  |             |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |             |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |             |



|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 143: Δημοτική Πινακοθήκη (Φιτσάλου-Κλείδωνα)**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτική Πινακοθήκη (Φιτσάλου-Κλείδωνα)</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1950   |
| Χρήση   | Κοινοτικό Κτίριο                                       |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας  |
| Διεύθυνση   | Παπάζογλου 5   |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 750  |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 3  |
| Έτος Κατασκευής   | 1950   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 2             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 9012,74       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

**Πίνακας 144: ΔΗΠΕΘΕΚ**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |                        |
|---|------------------------|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: ΔΗΠΕΘΕΚ</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1995                   |
| Χρήση   | Πολιτιστικό Κτίριο     |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας        |
| Διεύθυνση   | Δημοσθένους 2          |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 950                    |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                        |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                        |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                        |
| Αριθμός Ορόφων  | 4                      |
| Έτος Κατασκευής   | 1995                   |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                        |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                        |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                        |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                        |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                        |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 4             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 56290,67      |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

Πίνακας 145: Συλλογή Ελληνικών Ενδυμασιών "Βικτωρία Γ. Καρέλια"

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |   |
|---|---|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Συλλογή Ελληνικών Ενδυμασιών "Βικτωρία Γ. Καρέλια"</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1940  |
| Χρήση   | Μουσείο   |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας   |
| Διεύθυνση   | Σταδίου 64  |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 530   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |   |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |   |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |   |
| Αριθμός Ορόφων  | 3   |
| Έτος Κατασκευής   | 1940  |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |   |
| Αριθμός ΠΕΑ   |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |   |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |   |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |   |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο  |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  | ΔΗΜΟΣΙΟ       |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | ΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 5             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 6369,00       |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

|   |            |
|---|------------|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |            |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |            |
| Σχόλια  | Διατηρητέο |

**Πίνακας 146: Φιλαρμονική Δήμου Καλαμάτας**

| <b>ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ</b>  |  |
|---|--|
| <b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>   | <b>ΚΤΙΡΙΟ: Φιλαρμονική Δήμου Καλαμάτας</b> |
| Έτος κατασκευής   | 1970                                       |
| Χρήση   | Φιλαρμονική                                |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας                            |
| Διεύθυνση   | Αρφαρά                                     |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 60   |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |  |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |  |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |  |
| Αριθμός Ορόφων  | 1  |
| Έτος Κατασκευής   | 1970                                       |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |  |
| Αριθμός ΠΕΑ   |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |  |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |  |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |  |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |  |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  |               |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 2             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Υπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 279,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |



|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

Πίνακας 147: Δημοτική Φιλαρμονική

| ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΤΙΡΙΩΝ   |                              |
|---|------------------------------|
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  | ΚΤΙΡΙΟ: Δημοτική Φιλαρμονική |
| Έτος κατασκευής   | 1965                         |
| Χρήση   | Φιλαρμονική                  |
| Φορέας  | Δήμος Καλαμάτας              |
| Διεύθυνση   | Υπαπαντής                    |
| Συνολική επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  | 60                           |
| Συνολικός όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )   |                              |
| Συνολική ωφέλιμη επιφάνεια δαπέδου (m <sup>2</sup> )  |                              |
| Συνολικός ωφέλιμος όγκος κτιρίου (m <sup>3</sup> )  |                              |
| Αριθμός Ορόφων  | 4                            |
| Έτος Κατασκευής   | 1965                         |
| Κατηγορία Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου  |                              |
| Αριθμός ΠΕΑ   |                              |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας κτιρίου αναφοράς [kWh/ m <sup>2</sup> ] |                              |
| Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας [kWh/ m <sup>2</sup> ]                  |                              |
| Υπολογιζόμενη ετήσιες εκπομπές CO <sub>2</sub> [kg/ m <sup>2</sup> ]                          |                              |
| Σύστημα θέρμανσης (Περιγραφή)   |                              |
| Σύστημα θέρμανσης - Καύσιμο   |                              |

|  |               |
|--|---------------|
| Σύστημα θέρμανσης – Εγκατεστημένη Ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα θέρμανσης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Σύστημα Ψύξης (περιγραφή)  | ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ   |
| Σύστημα Ψύξης - Εγκατεστημένη ισχύς (kW)   |               |
| Σύστημα Ψύξης – Βαθμός Απόδοσης  |               |
| Ιδιοκτησιακό καθεστώς  |               |
| Ορισμένος ενεργειακός υπεύθυνος [1]  |               |
| Νομίμως υφιστάμενο στο σύνολο του [1]  | ΝΑΙ           |
| Εν λειτουργία / Κλειστό  | εν λειτουργία |
| Ανακαίνιση μικρής κλίμακας [1]   |               |
| Ριζική ανακαίνιση [1,2]  |               |
| Αριθμός μόνιμων χρηστών σε ημερήσια βάση   | 2             |
| Μέσος αριθμός επισκεπτών σε ημερήσια βάση  |               |
| Ύπαρξη συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (πχ. ISO 50001) [1]                                      |               |
| Τύπος εγκατεστημένου συστήματος ΑΠΕ στο κτίριο   |               |
| Ετήσια κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης (KWh)   | 0.00          |
| Ετήσια κατανάλωση φυσικού αερίου (KWh)   |               |
| Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρισμού (KWh)  | 279,00        |
| Ετήσια κατανάλωση άλλου καυσίμου (KWh) - προσδιορίζεται  |               |
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολική επιφάνεια δαπέδου (KWh/m <sup>2</sup> ) [3] |               |

---

|   |  |
|---|--|
| Συνολική ετήσια τελική κατανάλωση ενέργειας / Συνολικό όγκο κτιρίου (KWh/m <sup>3</sup> ) [3] |  |
| Συνολικό ετήσιο κόστος ενέργειας (euro)   |  |
| Σχόλια  |  |

## Σύνταξη

### WEST Consulting

**W.E.S.T. CONSULTING Ο.Ε.**  
**ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ - ΣΥΜΒΟΥΛΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**  
**ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΔΑΔΩΝΗΣ 48 - ΙΩΑΝΝΙΝΑ - 45332**  
**ΑΦΜ: 801511242 ΔΟΥ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**  
**ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ.: 158245029000**  
**ΤΗΛ.: 6937018730**