

ENSSOL

ENVIRONMENTAL SMART
SOLUTIONS

BALCAN CENTER - ΠΤΕΡΥΓΑ Δ, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΤΚ. 57 001
ΑΦΜ. 801428540, ΔΟΥ ΦΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΤΗΛ: 2310 477087, EMAIL: kotaidou@enssol.gr

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΕΞΥΠΝΩΝ ΗΛΙΑΚΩΝ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΚΑΘΙΣΜΑΤΩΝ



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΗΛΙΑΚΟ ΠΑΓΚΑΚΙ URBAN ΜΕ ΠΛΑΤΗ

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Γαλβανισμένο ατσάλι και Ξύλο
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΝΕΛ	90W
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	44Ah
ΘΥΡΕΣ USB	2
ΘΥΡΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΝΑΙ -1
ΕΓΓΥΗΣΗ	12 ΜΗΝΕΣ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	ΝΑΙ
GPS	ΝΑΙ
WEB APP ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΗΧΕΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	ΝΑΙ
ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΗΜΟΥ	ΝΑΙ
ΦΩΤΙΣΜΟΣ	LED
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΒΑΝΔΑΛΙΣΜΟ	ΝΑΙ



2. ΗΛΙΑΚΟ ΠΑΓΚΑΚΙ URBAN ΜΕ ΠΛΑΤΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΠΟΔΗΛΑΤΩΝ

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Γαλβανισμένο ατσάλι και ξύλο
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΝΕΛ	90W
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	44Ah
ΘΥΡΕΣ USB	2
ΘΥΡΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΘΕΣΗ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΠΟΔΗΛΑΤΩΝ	ΝΑΙ
ΕΓΓΥΗΣΗ	12 ΜΗΝΕΣ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	ΝΑΙ
GPS	ΝΑΙ
WEB APP ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΗΧΕΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	ΝΑΙ
ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΗΜΟΥ	ΝΑΙ
ΦΩΤΙΣΜΟΣ	LED
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΒΑΝΔΑΛΙΣΜΟ	ΝΑΙ



3. ΗΛΙΑΚΟ ΠΑΓΚΑΚΙ CITY ΜΕ ΠΛΑΤΗ

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Γαλβανισμένο ατσάλι
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΝΕΛ	90W
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	32Ah
ΘΥΡΕΣ USB	2
ΘΥΡΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΕΓΓΥΗΣΗ	12 ΜΗΝΕΣ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	ΝΑΙ
GPS	ΝΑΙ
WEB APP ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΗΧΕΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	ΝΑΙ
ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΗΜΟΥ	ΝΑΙ
ΦΩΤΙΣΜΟΣ	LED
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΒΑΝΔΑΛΙΣΜΟ	ΝΑΙ





4. ΗΛΙΑΚΟ ΠΑΓΚΑΚΙ CITY ΜΕ ΠΛΑΤΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΠΟΔΗΛΑΤΩΝ

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Γαλβανισμένο ατσάλι
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΝΕΛ	90W
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	32Ah
ΘΥΡΕΣ USB	2
ΘΥΡΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΘΕΣΗ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΠΟΔΗΛΑΤΩΝ	ΝΑΙ
ΕΓΓΥΗΣΗ	12 ΜΗΝΕΣ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	ΝΑΙ
GPS	ΝΑΙ
WEB APP ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΗΧΕΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	ΝΑΙ
ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΗΜΟΥ	ΝΑΙ
ΦΩΤΙΜΟΣ	LED
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΒΑΝΔΑΛΙΣΜΟ	ΝΑΙ



5. ΗΛΙΑΚΟ ΠΑΓΚΑΚΙ FUTURE

ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Γαλβανισμένο ατσάλι
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟ ΠΑΝΕΛ	90W
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	44Ah
ΘΥΡΕΣ USB	4
ΘΥΡΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΕΓΓΥΗΣΗ	12 ΜΗΝΕΣ
ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ	ΝΑΙ
GPS	ΝΑΙ
WEB APP ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	ΝΑΙ
ΗΧΕΙΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	ΝΑΙ
ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΗΜΟΥ	ΝΑΙ
ΦΩΤΙΣΜΟΣ	LED
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΒΑΝΔΑΛΙΣΜΟ	ΝΑΙ



ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Όλα τα προϊόντα μας είναι παραμετροποιήσιμα σύμφωνα με τις ανάγκες του κάθε δημόσιου φορέα. Ενδεικτικά, αναφέρουμε :

1. Η ποιότητα των υλικών κατασκευής είναι άριστη και προσφέρουν ένα σημαντικό επίπεδο προστασίας από τους περιβαλλοντικούς παράγοντες και τις βανδαλιστικές συμπεριφορές. Η εξειδικευμένη ομάδα τεχνικής υποστήριξης της εταιρείας μας μπορεί εύκολα να αντικαταστήσει οποιοδήποτε τμήμα του προϊόντος χρειάζεται επισκευή, αποτρέποντας με αυτόν τον τρόπο τα υπέρογκα έξοδα αντικατάστασης ολόκληρου του προϊόντος και βοηθώντας το δημόσιο φορέα να εξοικονομήσει χρήματα και ανθρωποώρες εργασίας.
2. Υπάρχει η δυνατότητα κοινωνικού WiFi, <https://socialwifi.com/>. Η λειτουργία του WiFi δύναται να ελεγχθεί από το δημόσιο φορέα ως προς τον όγκο δεδομένων που χρησιμοποιούνται από κάθε χρήστη (δύναται πχ να μπει χρονικός περιορισμός των 30 λεπτών ανά χρήστη).
3. Τηρείται η Αρχή τη προστασίας δεδομένων GDPR σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές Οδηγίες.
4. Υπάρχει η δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου όλων των multimedia εφαρμογών, του φωτισμού, της μουσικής, των ενημερώσεων που θα αναπαράγονται, καθώς και του κοινωνικού διαδικτύου.
5. Δυναμικό περιεχόμενο της ψηφιακής εφαρμογής με δυνατότητα αλληλεπίδρασης με τους χρήστες μέσω μηνυμάτων . Δύναται το περιεχόμενο της πλατφόρμας να προβάλλεται σε διαφορετικές γλώσσες, καθώς ανιχνεύει τη γλώσσα προτίμησης των χρηστών.
6. Διαθεσιμότητα και RGB φωτισμού, ο οποίος μπορεί να εναλλάσσεται χρωματικά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όλα τα παραπάνω αποτελούν τη βασική έκδοση και υπάρχει η δυνατότητα να προστεθούν περισσότερες λειτουργίες ανάλογα με τις ανάγκες κάθε Δήμου. Ως παράδειγμα, αναφέρουμε :

ROUTER WIFI

ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΑΕΡΙΩΝ ΡΥΠΩΝ

Περισσότερες πληροφορίες:

ΣΟΦΙΑ ΚΩΤΑΪΔΟΥ

Business Development Manager ENSSOL SA

Mob.: +30 698 131 7722