

**Πίνακας Συμμόρφωσης V: Μονάδα Συγκέντρωσης Δεδομένων Αισθητήρων
(Gateways)**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
Μοντέλο	Να αναφερθεί		
Ποσότητα	2		
Ανθεκτική αντιβανδαλιστική κατασκευή για λειτουργία σε εξωτερικό χώρο και κάτω από οποιεσδήποτε καιρικές συνθήκες (IP67 προστασία)	ΝΑΙ		
Θερμοκρασία λειτουργίας	-20 .. +60°C		
Προσφερόμενος αριθμός αναμεταδοτών	Να αναφερθεί		
Ασύρματη επικοινωνία με τους αισθητήρες μέσω LoRa ή RF η αντίστοιχο πρωτόκολλο	ΝΑΙ		
Πλήρης υποστήριξη πρωτοκόλλου LoRaWAN ή RF ή αντίστοιχου	ΝΑΙ		
Να αναφερθεί η μέγιστη ισχύς εκπομπής σε dBm	Να αναφερθεί		
Εξωτερική κεραία	ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ		
Διεπαφές Επικοινωνίας: Ethernet (1 x RJ45 10/100 Mbps)	ΝΑΙ		
Διεπαφές Επικοινωνίας: 3G modem. Η παροχή των συνδέσεων 3G αποτελεί υποχρέωση του Φορέα.	ΝΑΙ		
Εξωτερική κεραία 3G εφόσον απαιτείται	ΝΑΙ		
Υποστήριξη απομακρυσμένης διαχείρισης και προγραμματισμού	ΝΑΙ		
Υποστήριξη Power over Ethernet (PoE)	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ		
Απαιτήσεις τροφοδοσίας. Η παροχή τροφοδοσίας στο σημείο εγκατάστασης αποτελεί υποχρέωση του Φορέα (Δήμος)	Να αναφερθούν		