ΕΝΤΥΠΟ 4

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΕΝΤΥΠΟ ΜΕΛΕΤΗΤΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ -**

**ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΛΕΤΗΤΗ:**

Ονοματεπώνυμο: ………………………………………………………………………………………………………..

Επωνυμία Εταιρείας (αν υπάρχει): ……………………………………………………………………………..

Πτυχίο/ειδικότητα: …………………………………………………………………………………………………….

Εγγραφή σε επαγγελματικό σύνδεσμο (αν ισχύει): ………………………………………………………..……………………………………………………………………………

Ημερομηνία εκπόνησης των μετρήσεων δευτεροβάθμιου επιπέδου για έλεγχο επάρκειας της ηχομονωτικής ικανότητα του κέντρου αναψυχής: …………………………………………………………

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ (στη βάση του Παραρτήματος Β της Εντολής του Υπουργού ΚΔΠ 264/2022):

1. Η ένταση του ήχου σε απόσταση κατά μέγιστο ένα μέτρο από το μηχάνημα αναπαραγωγής ήχου είναι …….dB(A) – Τηρήθηκαν οι απαιτήσεις της παραγράφου 1, του Παραρτήματος Β, της Εντολής. Το σημείο που έγινε η μέτρηση φαίνεται στο σχήμα ….., σελίδα ….. στη συνημμένη μελέτη.
2. Η μέση τιμή σε διάφορα σημεία στο εσωτερικό του κέντρου τηρουμένων των απαιτήσεων της παραγράφου 2, του Παραρτήματος Β της Εντολής είναι …..dB(A). Τα σημεία που έγιναν οι μετρήσεις φαίνονται στο σχήμα ….. , σελίδα …. στην συνημμένη μελέτη.
3. Έγιναν οι ακόλουθες μετρήσεις σε σημεία εξωτερικά του κέντρου αναψυχής και λήφθηκαν οι ακόλουθες μετρήσεις. Τα σημεία φαίνονται στο σχήμα, σελίδα …. στη συνημμένη επιστολή και τηρήθηκαν οι αποστάσεις και το ύψος που προβλέπεται στις παραγράφους 5(1) (i) και(ii) του Διατάγματος Ηχητικής Διαβάθμισης-ΚΔΠ 263/2022.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Σημεία | LAeq | L Aeq,total | L Aeq,res | LCeq | L Ceq,total | L Ceq,res |
| Σημείο 1 |  |  |  |  |  |  |
| Σημείο 2 |  |  |  |  |  |  |
| Σημείο 3 |  |  |  |  |  |  |
| Σημείο 4 |  |  |  |  |  |  |
| …….. |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Χρησιμοποιούνται οι εξισώσεις της παραγράφου (4), του παραρτήματος Β της Εντολής ΚΔΠ264/2022:





1. Για επίτευξη των πιο πάνω, τα μηχανήματα αναπαραγωγής ήχου πρέπει να βρίσκονται στα σημεία, στην κατεύθυνση καθώς και στην ένταση που δεικνύονται στο/ σχήμα/τα ………………………… στις σελίδες …………………
2. Το κέντρο αναψυχής/αίθουσα δεξιώσεων βρίσκεται σε περιοχή ………………………………..[να αναφερθεί η περιοχή με βάση την παράγραφο 4(2) του Διατάγματος Ηχητικής Διαβάθμισης ΚΔΠ 263/2022, δηλαδή υψηλής οχληρίας/συνήθους οχληρίας/ήπιας οχληρίας/οικιστική περιοχή/άλλη περιοχή και σε απόσταση ……. μέτρων από την πλησιέστερη οικία/οικιστική περιοχή/ευαίσθητο δέκτη, οπότε η μέγιστη επιτρεπόμενη ένταση ήχου σε στάθμιση Α δεν μπορεί να ξεπερνά τα ……………db(A) και στη στάθμιση C, τα ………….db(C).

Σημειώνεται ότι αν το κέντρο αναψυχής/αίθουσα δεν βρίσκεται σε περιοχή για την οποία υπάρχει ηχητική διαβάθμιση με βάση την παράγραφο 4(2) του εν λόγω διατάγματος ηχητικής διαβάθμισης, τότε η παράγραφος αυτή παραμένει κενή.

1. Όπως φαίνεται από την σύγκριση του πίνακα της παραγράφου (3) και της μέγιστης επιτρεπόμενης έντασης που φαίνεται στην παράγραφο (4), δεν υπάρχει υπέρβαση μεγαλύτερη του 1dB σε κανένα σημείο.
2. Επιπλέον έχουμε ελέγξει την όχληση παρακείμενων ευαίσθητων δεκτών (οικίες/ νοσοκομεία/ξενοδοχεία κτλ) που σημειώνονται στο σχήμα …………….., της σελίδας …….. της μελέτης. Για τα σημεία αυτά οι παρατηρούμενες μετρήσεις έγιναν στις αποστάσεις που ορίζει η παράγραφος 8(4) του Διατάγματος Ηχητικής Διαβάθμισης ΚΔΠ 263/2022 και έχουν προκύψει οι ακόλουθες μετρήσεις:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Σημεία | LAeq | L Α90 | LAeq – LA90 | Σε επαφή με το κέντρο (Ναι/Όχι) |
| Σημείο 1 |  |  |  |  |
| Σημείο 2 |  |  |  |  |
| Σημείο 3 |  |  |  |  |
| Σημείο 4 |  |  |  |  |
| …….. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. Όπως φαίνεται από τον πιο πάνω πίνακα δεν υπάρχει υπέρβαση του LAeq – LA90 πέραν των 3dB (Α) σε κανένα σημείο.
2. Οι πιο πάνω μετρήσεις έγιναν με χρήση οργάνου μέτρησης που ικανοποιεί τις προδιαγραφές της παραγράφου 5(2) του Διατάγματος Ηχητικής Διαβάθμισης.

……………………………….

Υπογραφή

………………………………

Ημερομηνία