



### Αρχικός Έλεγχος

**Αρχικός Έλεγχος στο 6ο Νηπιαγωγείο Χολαργού & 1 ο Δημοτικό Σχολείο Χολαργού επί της οδού Περικλέους 53, Χολαργός, ΤΚ 15561**

11/4/2024 διενεργήθηκε ο αρχικός έλεγχος της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης του κτηριακού συγκροτήματος. Συνολικά, η εγκατάσταση εμφανίζεται πολύ καλά συντηρημένη, με τους περισσότερους πίνακες να είναι πρόσφατα αλλαγμένοι.

Στο σύνολο των 12 πινάκων οι 10 συμμορφώνονται με το πρότυπο ΕΛΟΤ 60364:2020 ή ΚΕΗΕ.

Για τους άλλους 2 πίνακες απαιτούνται εργασίες συντήρησης πριν από την υποβολή της ΥΔΕ.

### Τεχνική έκθεση, πρόταση συμμόρφωσης

- 1) Στον ηλεκτρολογικό πίνακα στην αίθουσα πολλαπλών χρήσεων (φωτογραφία 1), το ρελέ διαρροής δεν περνάει το τεστ με το όργανο, και ακόμα κλείνοντας το με το χέρι δεν κόβει όλα τα φορτία.

*Προτείνεται η αντικατάσταση του ρελέ διαρροής και ο ενδελεχής έλεγχος της καλωδίωσης μέσα στον πίνακα, επιβεβαιώνοντας ότι δεν ξεκινούν γραμμές πριν από αυτό.*

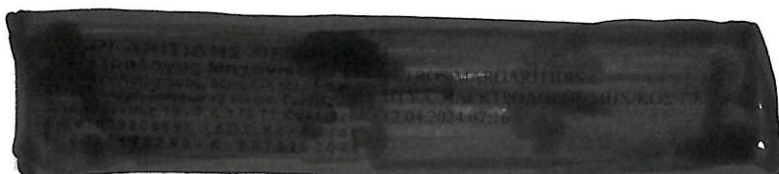
- 2) Στον ηλεκτρολογικό πίνακα στο αποθηκάκι δίπλα στο κυλικείο (φωτογραφία 2), η μία γενική ασφάλεια έχει ένα κέρμα μέσα, που πιθανώς να σημαίνει ότι η βάση της ασφάλειας έχει χαλάσει.

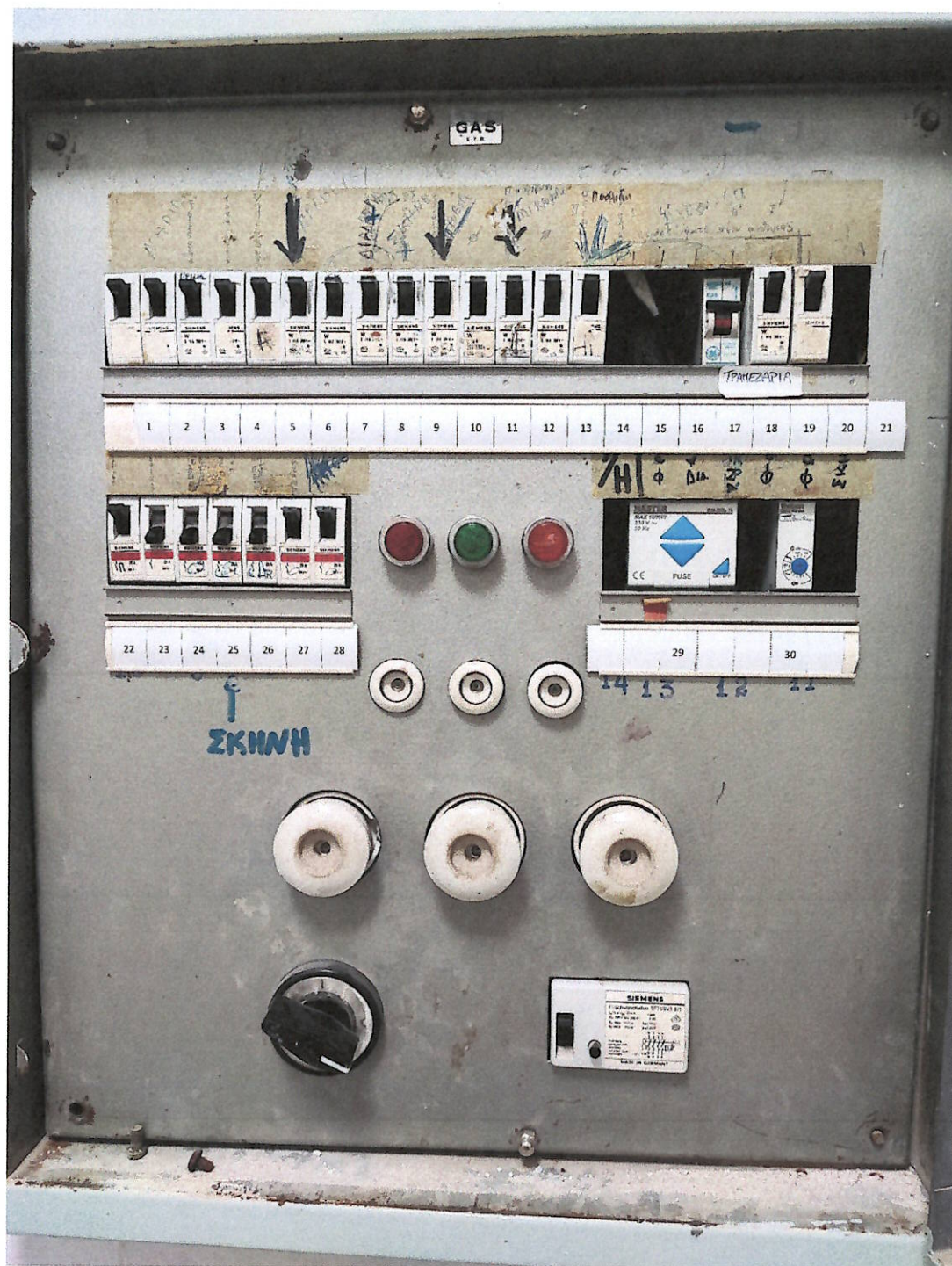
*Προτείνεται η αντικατάσταση των γενικών ασφαλειών, καθώς επίσης και η στερέωση του πλαισίου του πίνακα, το οποίο δεν στηρίζεται πουθενά..*

Οι παραπάνω εργασίες πρέπει να ολοκληρωθούν, ώστε να επανελεγχθεί η εγκατάσταση, να επιβεβαιωθεί η συμμόρφωση με τα πρότυπα, και να υποβληθεί η Υπηρεσία Διαχείρισης Ενέργειας (ΥΔΕ) για έγκριση.

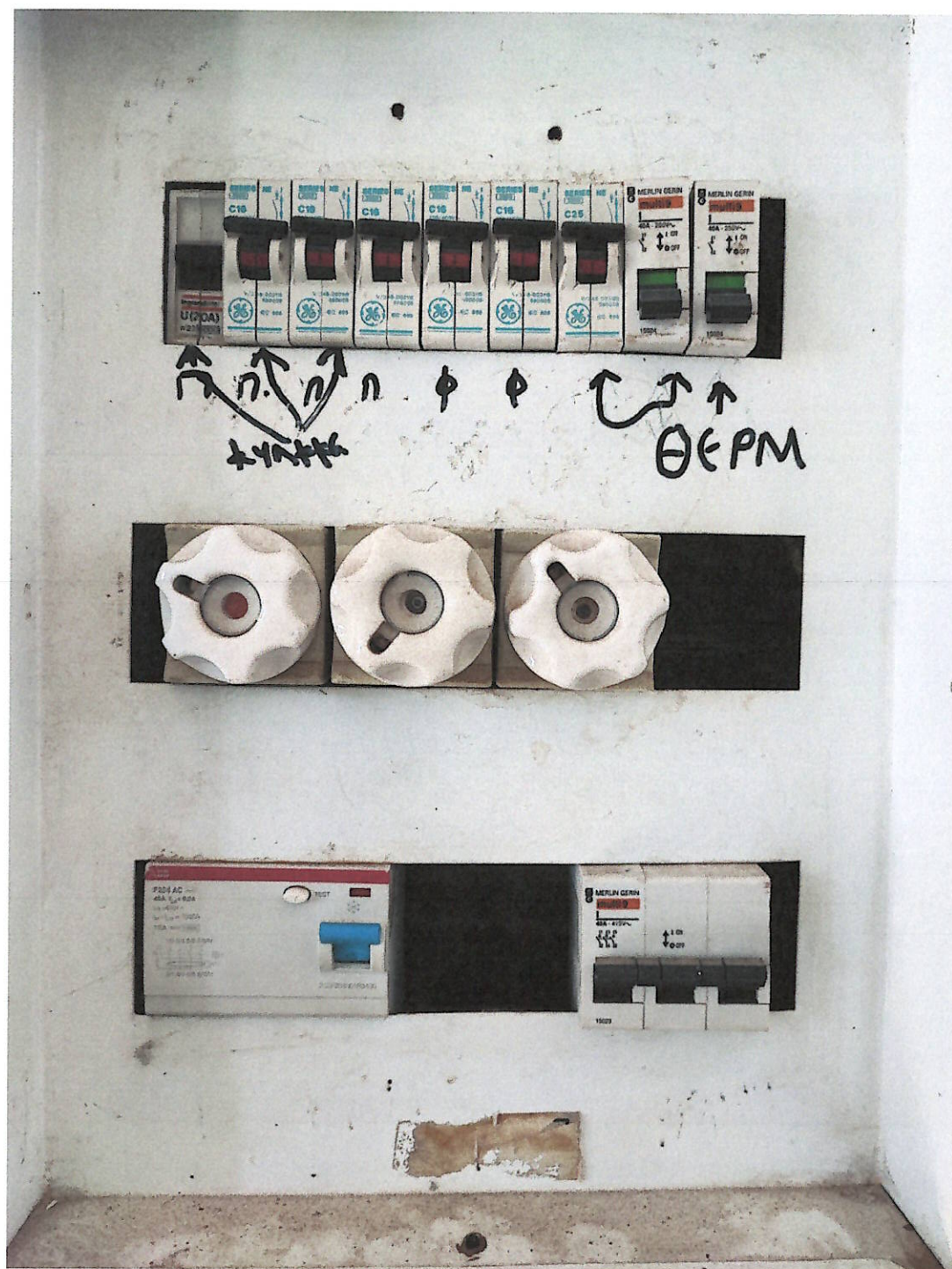
Συμπληρωματικά:

- Στον πίνακα του ισογείου (φωτογραφία 3) έχει σπάσει το πορτάκι plexiglass. *Προτείνεται η αντικατάστασή του.*
- Στον πίνακα του 2ου ορόφου (φωτογραφία 4), *προτείνεται η τοποθέτηση καλυμμάτων σε κενές θέσεις.*

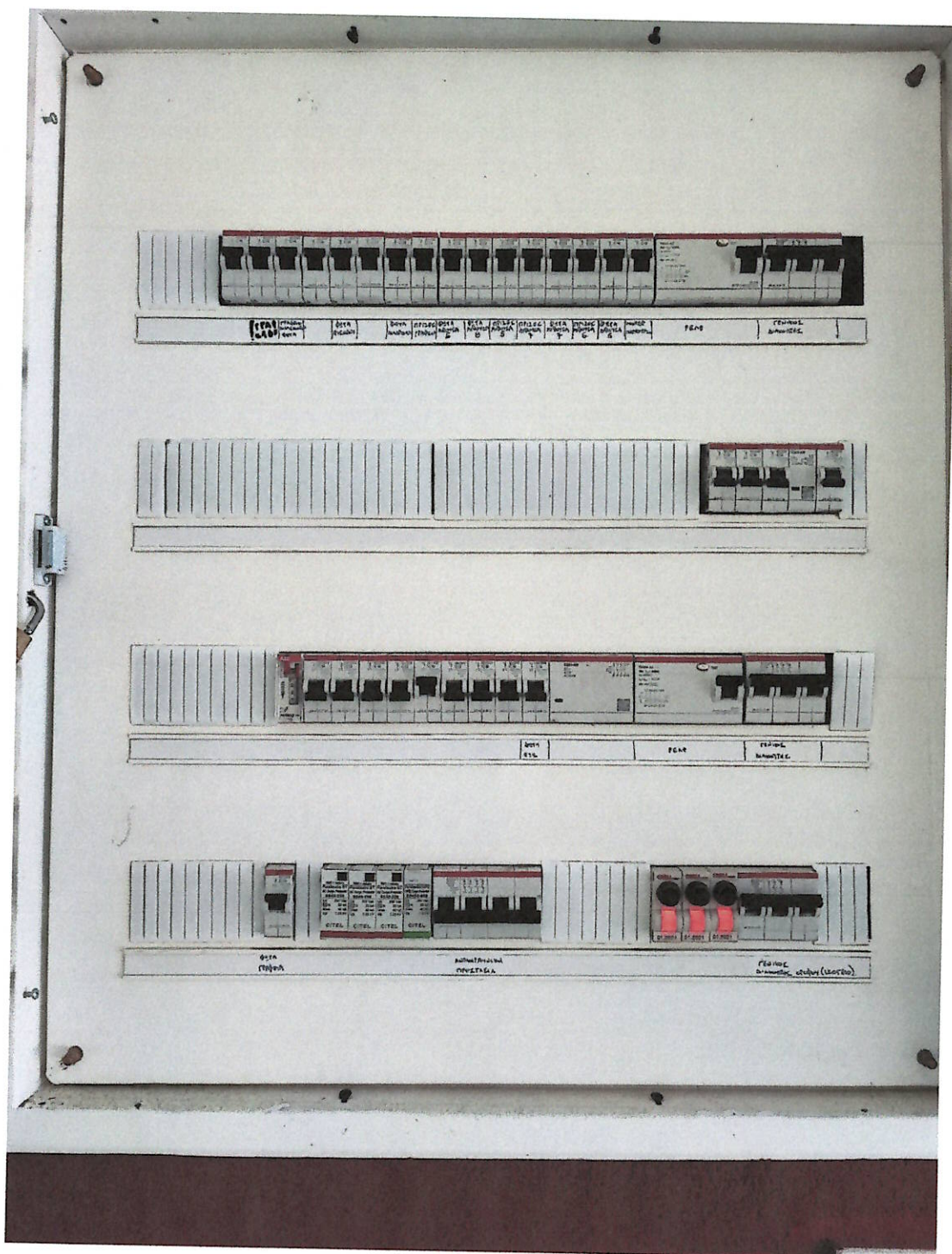




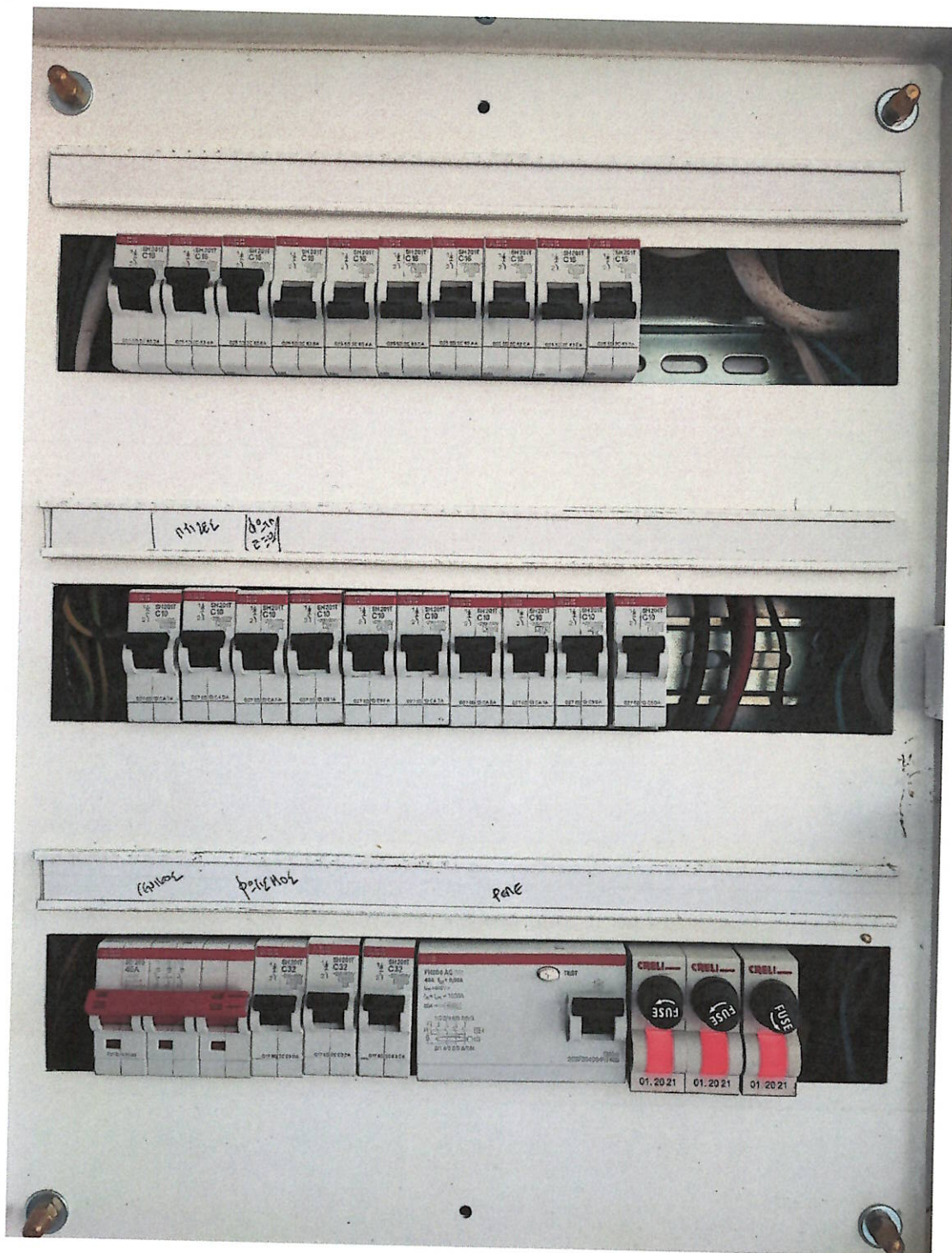
φωτογραφία 1



φωτογραφία 2



φωτογραφία 3



φωτογραφία 4