

## **1. TEHNIČNO POROČILO**

Investitor APEK Stegne 7 v Ljubljani namerava v I. Nadstropju preureediti dve pisarni, zato je potrebno prilagoditi tudi obstoječi prezračevalni sistem za ta dva prostora.

Ogrevanje in hlajenje obstoječih pisarn je izvedeno z parapetnimi ventilatorskimi konvektorji. Eventuelno preureditev oz. prestavitev prostorskih termostatov bo po dogovoru z investitorjem izvedel pooblaščeni serviser.

Glavna pisarna:

V načrtu je predvidena prestavitev obstoječega difuzorja na novo lokacijo z izvedbo novega kanalskega priključka zizolacijsko fleksibilno cevjo. Namestitev difuzorja je v spuščenem stropu.

Nova pisarna:

V pisarni se pod stropom namesti novi stropni difuzor. Priključitev na obstoječi kanal za dovodni zrak se izvede z okroglo izolacijsko cevjo. Difuzor in priključna cev sta vidni, zato morata biti opleskana z barvo v RAL lestvici, ki jo določi arhitektka.

Po končani montaži distribucijskih elementov je potrebno opraviti meritve hitrosti in nastaviti regulacijske elemente na projektne vrednosti.