

Číslo	B-EX2
Název indikátoru	Ohrožení technické infrastruktury záplavami
Oblast	E
Definice indikátoru	Indikátor vyjadruje mieru ohrozenia technickej infraštruktúry a sietí budovy záplavami pri povodni alebo privalových zrážkach.
Jednotka indikátoru	Body
Klíčová slova	Záplavy, ohrožení záplavami, povodňové riziko, technická infrastruktúra, ohrožení majetku
Důvod sledování a využitelnost	Indikátor vyjadřuje pomocí kontrolního seznamu orientační míru ohrožení součástí budovy důležitých pro plnění její funkce a zajištění kvality života a bezpečí obyvatel. Vybrané odkazy: <a href="https://www.stavebni-vzdelani.cz/kanalizace-zpetne-klapky/">https://www.stavebni-vzdelani.cz/kanalizace-zpetne-klapky/</a> ; <a href="https://voda.tzb-info.cz/kanalizace-splaskova/14339-jak-zabranit-zatopeni">https://voda.tzb-info.cz/kanalizace-splaskova/14339-jak-zabranit-zatopeni</a>
Úplnost, reprezentativnost, validita	Indikátor zahrnuje jen vybrané technické aspekty ohrožení budovy a přiřazuje jim arbitrárně míru závažnosti pro bezpečné fungování budovy. Z tohto pohledu poskytuje indikátor subjektivní a orientační pohled.

## Popis zpracování dat

Pri príslušnom objekte sa vykoná bodové hodnotenie podľa kontrolného zoznamu nasledujúcim spôsobom: Citlivosť (vždy platí len jedna možnosť) X – Objekt sa nachádza v oblasti povodňového rizika 1 (=Q100), odtokový model pre prívalové dažde neurčil objekt ako potenciálne ohrozený a za posledných 5 rokov (resp. od kolaudácie) nedošlo k zaplaveniu a škodám v dôsledku povodne alebo prívalových zrážok. = 40 – Objekt sa nachádza v oblasti povodňového rizika 2, odtokový model pre prívalové dažde neurčil objekt ako potenciálne ohrozený a za posledných 5 rokov (resp. od kolaudácie) nedošlo k zaplaveniu a škodám v dôsledku povodne alebo prívalových zrážok. = 30 – Objekt sa nachádza v oblasti povodňového rizika 3 a horšej a/alebo za posledných 5 rokov (pri nových objektoch v dobe od kolaudácie) došlo najmenej 1x k zaplaveniu a škodám v dôsledku povodne alebo prívalových zrážok a/alebo odtokový model pre prívalové dažde určil objekt ako potenciálne ohrozený. = 20

Rizikové faktory Y – Objekt má časť pod úrovňou terénu (suterén, pivnica) bez funkčného zariadenia na čerpanie vody po zaplavení (čerpacej žumpy). –3– Technologická miestnosť / hlavná technologická zariadenia sú v suteréne. –3 – V blízkosti hranice objektu (do 5 m) sú uličné kanalizačné vpuste nad úrovňou suterénu. –2 – Potrubie dažďovej kanalizácie a potrubie splaškovej kanalizácie nespĺňajú všetky parametre platnej technickej normy (svetlosť, sklon). –2 – Strešné vtoky a výtoky zo strešných žľabov nie sú opatrené mriežkou. –1 Objekt je pripojený na dažďovú kanalizáciu a prípojka nie je vybavená zariadením proti vzdutiu. –2 – Prípojka splaškovej kanalizácie nie je vybavená spätnou klapkou. –1 – Umiestnenie hlavných elektrických zariadení (hlavný istič, domové ističe, poistková skriňa, rozvádzače, hlavný vypínač, spínač HDO, atď.) sú umiestnené v suteréne, resp. nižšie ako 2,5 m nad definitívne upraveným terénom. –3 – Hlavný uzáver plynu a plynomer je umiestnený v suteréne. –1 CELKOM Y Bodové skóre celkom Z = X+Y

## Zdroj dat

Vlastní údaje, projektová, stavební, technická, provozní dokumentace, místní šetření

## Frekvence sledování

Jednorázově, při změně

## Ovlivnitelnost městem

Město může zajistit, aby provedení všech sledovaných technických řešení a zařízení bylo v souladu se stavebně-technickými, provozními a bezpečnostními požadavky. U ostatních budov může podpořit ochranu budov metodicky, kontrolní činností v rámci svých pravomocí či jiným způsobem.

### Způsob prezentace

Výsledky budou prezentovány v jednotném rámci KLIMASKEN na pětistupňové škále po zařazení výsledné hodnoty Z do příslušného intervalu.

---

### Zodpovědnost

Vlastník, správce budovy

---