

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 infrastruktura, ohrožení majetku
Důvod sledování a využitelnost	Indikátor vyjadruje pomocí kontrolního seznamu orientační míru ohrožení součástí budovy důležitých pro plnění její funkce a zajištění kvality života a bezpečí obyvatel. Vybrané odkazy: https://www.stavebni-vzdelani.cz/kanalizace-zpetne-klapky/ https://voda.tzb-info.cz/kanalizace-splaskova/14339-jak-zabranit-zatopeni https://forum.tzb-info.cz/101008-zpetna-klapka-na-kanalizaci http://fast10.vsb.cz/studijni-materialy/tzb-1/6.html
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 potenciálna 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 (čerpacie 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 žlabov 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
