

všeobecne záväzné nariadenie

o zmiernení negatívnych dôsledkov klimatických zmien na území

Mestskej časti Košice - Sídliisko KVP

§1

Úvodné ustanovenia

Toto nariadenie upravuje a bližšie špecifikuje spôsob zmierňovania negatívnych dôsledkov klimatických zmien na území Mestskej časti Košice - Sídliisko KVP ako príspevok mestskej časti k riešeniu LOKÁLNEJ AGENDY 21 a k Montrealskému dohovoru ku klimatickým zmenám zo septembra 1997.

§ 2

Vykonávateľ zmierňovania negatívnych dôsledkov klimatických zmien

1. Vykonávateľom zmierňovania negatívnych dôsledkov klimatických zmien je fyzická alebo právnická osoba, ktorá svojou činnosťou zastrešila, zabetónovala resp. zaasfaltovala zemský povrch pri investičnej výstavbe a tým spôsobila zamedzenie prirodzenej infiltrácii zrážkových vôd do podzemia a následne zvýšila odtok zrážkových vôd do kanalizácie.
2. Vykonávacia povinnosť zmierňovania negatívnych dôsledkov sa považuje pri investičnej výstavbe u ktorej by došlo k nepriepustnému zastrešeniu, zabetónovaniu resp. zaasfaltovaniu zemského povrchu v rozsahu väčšom ako je 15 m².
3. Rozsah vykonávacej povinnosti je investor povinný zahrnúť do územnoplánovacej dokumentácie tak, aby prirodzená bilancia odtoku zrážkovej vody z lokality, na ktorej je navrhovaný investičný zámer nebola zvýšená.
4. Ak rozsah vykonávacej povinnosti nebude zahrnutý do územnoplánovacej dokumentácie, samosprávny orgán žiadosť pre daný investičný zámer investorovi neprerokuje a tým neodporučí vydanie stavebného povolenia príslušnému stavebnému úradu.

§ 3

Oslobodenie od vykonávacej povinnosti

Od vykonávacej povinnosti sú oslobodené fyzické a právnické osoby, ktorých funkčnosť zamedzenia prirodzenej infiltrácie nepresiahne 5 rokov.

§ 4

Spôsob výpočtu vykonávacej povinnosti

1. Pre výpočet vykonávacej povinnosti zmiernenia negatívnych dôsledkov klimatických zmien na území Mestskej časti Košice - Sídliisko KVP sa vychádzalo zo základnej hydrologickej bilancie pre oblasť Košíc s priemerným ročným zrážkovým úhrnom $0,680 \text{ m}^3$ na m^2 a priemerným ročným prirodzeným odtokom zrážkových vôd $0,200 \text{ m}^3$ z m^2 /30%-ný odtok zo zrážok/. Zo zastrešených, zabetónovaných a zaasfaltovaných plôch zemského povrchu dochádza ku každoročnému 85%-nému odtoku zrážkových vôd, čo je pre Košice $0,580 \text{ m}^3$ z m^2 . To znamená, že vytvorením nepriepustnej plochy sa zvýšil odtok o $0,380 \text{ m}^3$ z m^2 . Pre toto bilančné zvýšenie odtoku zrážkových vôd zo zastavanej plochy je investor povinný vytvoriť podmienky pre umelú akumuláciu a infiltráciu do pôdy v rámci investičného plánu.

2. Výpočet rozsahu vykonávacej povinnosti na zmiernenie zvýšeného odtoku a vytvorenia akumulácie zrážkových vôd je nasledovný:

Akumulačný objem /v m^3 / = $0,2 \times 0,380 \times$ zastavaná plocha

Koeficient 0,2 vychádza z periodicity opakovania zrážok pri ktorých dochádza k povrchovému odtoku zrážkových vôd a číslo 0,380 je veľkosť zvýšeného odtoku zo zrážok vplyvom zastavanej plochy v m^3 a zastavaná plocha je vyjadrená v m^2 .

Príklad: *Ak je zastavaná plocha 100 m^2 , potrebný akumulčný objem pre zmiernenie negatívnych účinkov = $0,2 \times 0,380 \times 100 = 7,6 \text{ m}^3$ To znamená, že investor je povinný vytvoriť podmienky v rozsahu $7,6 \text{ m}^3$ akumulčných priestorov, ktoré by nahradzovali pôvodný hydrologický režim pred zastrešením povrchu.*

3. Spôsob a prevedenie systému umelej infiltrácie pre zmiernenie negatívnych účinkov klimatických zmien sa investorovi pri vykonávacej povinnosti nestanovujú. Môžu byť prevedené viaceré formy vykonávania tejto povinnosti napr. prostredníctvom umelých jazierok, zavlažovacích pásov pre zavlažovanie zelene a pod. Základnou podmienkou je funkčnosť s estetickým dotvorením priestoru.

§ 5

Záverečné ustanovenia

1. Na tomto všeobecne záväznom nariadení sa uznieslo Miestne zastupiteľstvo Mestskej časti Košice - Sídliisko KVP dňa 29. januára 1998.

2. Zmeny a doplnky tohto všeobecne záväzného nariadenia schvaľuje Miestne zastupiteľstvo Mestskej časti Košice - Sídliisko KVP.

3. Toto všeobecne záväzné nariadenie nadobúda účinnosť 15. dňom od vyvesenia na úradnej tabuli.

Daniel Rusnák

starosta MČ

Zverejnené: 30.1.1998

Účinné: 14.2.1998