



Projekt Kancelárie
prezidenta SR

MOTIVÁCIA

Kancelária prezidenta Slovenskej republiky sa stane **prvou verejnou inštitúciou na Slovensku** a vôbec prvým prezidentským úradom na svete, ktorý plánuje dosiahnuť klimatickú neutralitu najneskôr do 2030.

Cieľom Kancelárie prezidenta Slovenskej republiky je **motivovať ďalšie úrady, organizácie a inštitúcie**, aby prevzali štandardy zelenej inštitúcie a nasmerovali obnovy svojich budov a následne ich prevádzku smerom k udržateľnosti.

Prezidentka Slovenskej republiky preto ocení Zelenou pečaťou tých, ktorí pripravujú nadštandardné udržateľné projekty obnovy verejných budov z hľadiska technických, estetických, ale aj prevádzkových a sociálnych kritérií.



Kancelária prezidenta SR
uhlíkovo neutrálna do 2030



MOTIVÁCIA



Udržateľné budovy na Slovensku

- Prvé medzinárodné certifikáty udržateľnosti máme na Slovensku od roku 2012.
- Dnes už máme certifikované administratívne, bytové, logistické aj priemyselné budovy.
- Máme aj najvyššie hodnotenia pre budovy – LEED Platinum, BREEAM Outstanding a WELL Platinum.
- **Všetky** certifikované udržateľné budovy sú **privátne budovy**.
- **Nemáme ani jednu** udržateľnú štátnu (verejnú) budovu.



MOTIVÁCIA



Plán obnovy a odolnosti a EŠIF

- Plán obnovy a odolnosti prináša na Slovensko investície v objeme **6,6 miliardy EUR**.
- Na zelenú ekonomiku je určených **2,3 miliardy EUR**.
- Celková alokácia na budovy (rodinné domy, historické budovy, školy a škôlky, nemocnice, súdy, policajné a hasičské stanice) je **2,7 miliardy EUR**.
- Z alokácie na budovy by **1,6 miliardy EUR** malo smerovať na „klimatické opatrenia“.





Prezidentská kancelária

SKGBC, BPB, SKA, INCIEN, Únia miest Slovenska

ZÁKLADNÉ TÉMY



Stavebné zmeny

stavebno-technická obnova budov na zeleňšie

(zateplenie, zmena vykurovania, výmena technológií za energeticky efektívne)



Ekologické opatrenia

kroky, ktoré nevyžadujú stavebné úpravy a pritom majú dopad na zníženie klimatických dopadov

(recyklovanie, digitalizácia, zákaz jednorazových plastov, výsadba zelene)



Dopad na komunitu

opatrenia, ktoré majú za dôsledok zmenu správania užívateľov inštitúcie

(podpora inej ako auto dopravy, verejné workshopy, podporné kampane)

STAVEBNÉ

NESTAVEBNÉ

KATEGÓRIE



7 Sedem stavebných kategórií 100 bodov (min. 70)

Zameriavajú sa predovšetkým na stavebnotechnické alebo technologické požiadavky na budove (napr. spotreba energie, použitie udržateľných stavebných materiálov, hospodárenie s dažďovou vodou, architektúra).

3 Tri nestavebné kategórie 30 bodov (min. 15)

Zameriavajú na prevádzku inštitúcie/budovy a dopad na komunitu (triedenie odpadov, digitalizácia procesov, podpora inej ako automobilovej dopravy, bezbariérovosť a inklúzia, edukácia o zelených témach, atď.)



KATEGÓRIE STAVEBNÉ



1. Energetická efektívnosť a redukcia CO2.

Opatrenia na zlepšenie energetickej účinnosti budovy, OZE a redukcia emisií GHG.

2. Stavba, odpady a cirkularita

Udržateľné nakladanie a opätovné použitie stavebného a prevádzkového odpadu.

3. Voda

Udržateľné využívanie vody pri prevádzke budovy a jej areálu.

4. Materiály

Materiály a kroky na zníženie vplyvu stavebných materiálov na životné prostredie.

5. Kvalita vnútorného prostredia

Zvýšenie pohodlia, zdravia, mobility a bezpečnosti obyvateľov budov.

6. Zeleň

Udržateľné využívanie pozemkov, zelené strechy a terasy, skladby zelene.

7. Estetika a architektonická kvalita

Primeranosť dizajnu a konštrukcie, rešpektovanie kultúrneho dedičstva, vplyv verejného priestoru, krása ako nástroj na budovanie vzťahu k prostrediu.



KATEGÓRIE

NESTAVEBNÉ

8.Princípy cirkularity pri prevádzke

Implementácia cirkulárnej ekonomiky pri prevádzke budovy.

9.Doprava

Prístup užívateľov budov k trvalo udržateľným dopravným prostriedkom, prístupnosť verejnej dopravy, elektromobilita a ďalšie alternatívne dopravné riešenia.

10.Inklúzia a osвета

Prevenca sociálnej segregácie, sociálna udržateľnosť a zdieľaná zodpovednosť obyvateľov budovy.

Detailný popis kategórií a parametrov a udeľovanie bodov za jednotlivé parametre sú na webovom portáli

<http://www.zelenapecat.sk>



UKÁŽKA



Kategória	Ozn.	Parameter	Kritérium	Počet bodov
Energetická efektívnosť a redukcia CO2	1.1	Zníženie energetickej náročnosti	Úspora primárnej energie o 30 %	P
			Úspora primárnej energie o 40 %	3
			Úspora primárnej energie o 45 %	3
			Úspora primárnej energie o 50 %	3
	1.2	Zníženie emisií CO ₂ - prevádzka	Zníženia prevádzkových emisií CO ₂ o 30 %	P
			Zníženia prevádzkových emisií CO ₂ o 40 %	3
			Zníženia prevádzkových emisií CO ₂ o 45 %	3
			Zníženia prevádzkových emisií CO ₂ o 50 %	3
	1.3	Meranie a vyhodnocovanie spotreby	Meranie hlavných médií s napojením na diaľkový odpočet	P
			I - Sprístupnenie údajov užívateľovi na mesačnej báze	2
			II - Podružné merania technológií	2
			I + II + podružné merania nájomcov/funkčných celkov	2
	1.4	Inovácie	Inovatívne riešenie podmienené merateľným prínosom pre 1.1, 1.2 alebo 1.3	2

WEB ZELENAPECAT.SK



Čo je Prezidentská zelená pečat'

Proces získania pečate

Kritéria

System hodnotenia

Akadémia udržateľnosti

[Prihlásenie](#)

[Registrácia](#)

Získajte Prezidentskú zelenú pečat'

Ocenujeme inštitúcie, ktoré sa snažia o udržateľnosť a uhlíkovú neutralitu

[Zistiť viac →](#)



Projekt
Kancelárie
prezidenta SR

PROCES



1. Registrácia záujemcu na portáli Prezidentskej zelenej pečate

Mala by byť ideálne realizovaná ešte v čase prípravy projektového zámeru.

2. Žiadosť o získanie statusu Predpečate

Tento krok záujemca realizuje v čase získanie stavebného povolenia pre predmetnú stavbu. Zašle požadované dokumenty pre hodnotenie.

3. Získanie statusu Predpečate

Na základe kladného stanoviska hodnotiacej komisie bude záujemcovi udelená prvá časť Prezidentskej zelenej pečate, ktorým je Predpečať.

4. Žiadosť o udelenie Prezidentskej zelenej pečate

V rámci tohto kroku zašle uchádzač kolaudačné rozhodnutie, projekt skutočného vyhotovenia a ďalšie požadované dokumenty na hodnotenie

5. Udelenie Prezidentskej Zelenej Pečate

Ak sú v realizácii splnené parametre daný projekt je odporúčaný Kancelárii Prezidenta SR na udelenie Prezidentskej pečate. Následne bude Pečať udelená prezidentkou SR.

AKADÉMIA UDRŽATELNOSTI



Modul I. a II.

Úvod do udržateľnosti v stavebníctve I a II

Modul III.

Energetická efektívnosť budov, redukcia CO₂, obnoviteľné zdroje energie

Modul IV.

Udržateľné materiály v stavebníctve, narábanie s odpadmi a cirkularita

Modul V.

Udržateľné narábanie s vodou a udržateľná zeleň

Modul VI.

Zdravé vnútorné prostredie v budovách

Modul VII.

Udržateľná prevádzka budov



7 MODULOV

SUMARIZÁCIA

Slovensko môže z Fondu obnovy a Programu Slovensko (európske fondy) **investovať do obnovy verejných budov** významné finančné prostriedky.

Kľúčové bude tieto prostriedky **nie len minúť ale aj využiť** na kvalitné udržateľné rekonštrukcie.

K tomu má prispieť projekt prezidentky, **aby obnova budov sledovala udržateľné technické, estetické ale aj sociálne štandardy.**





Ďakujem za pozornosť !

Ing.arch. Martin Stohl
Slovenská rada pre zelené budovy (SK GBC)

www.skgbc.org
www.zelenapecat.sk