



Kroměříž - 2020

Kategorie : C

Stav auditu	Platný audit
Hodnocení Auditů k tématu	Zatím nehodnoceno
Oponent	Jiří Pálka
Konzultant	Nejsou zadáni žádní konzultanti ...
Koordinátor	Michaela Jiříková Kroměříž

Oponentura je povinná pouze pro kategorie A a B

AUDIT

3 – Udržitelná spotřeba a výroba

Hodnocení oblasti

3.1 Udržitelná spotřeba města.

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Celkové hodnocení oblasti:

3.1 Udržitelná spotřeba města.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Oblast 3.1

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Nesledujeme při nákupu spotřebního zboží a drobného hmotného majetku vliv na UR.

HODNOCENÍ OPONENTA

Oblast 3.1

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město nemá zvládnuté předpisy nakupování v duchu UR. Energetickou efektivnost zatím nesleduje.

Doporučuji zpracovat a schválit předpis s pravidly pro nakupování. V tomto předpisu bude vhodné se zaměřit na významné zdroje spotřeby energií a začít hledat úspory.

Obecně by bylo vhodné, aby při nákupech byly zvýhodňovány výrobky s ekoznačením

3.1.1. Má město schválený a používá vnitřní předpis upravující pravidla pro nakupování s kritérii energetické efektivity?

STRUČNÝ POPIS DOSAVIDNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Navodná otázka 3.1.1.

Město Kroměříž v této chvíli nemá žádný vnitřní předpis, který by upravoval a stanovoval pravidla pro nakupování s kritérii energetické efektivity. Nicméně v praxi je zohledňováno např. při pořízení IT techniky, elektrospotřebičů (rychlovarná konvice, lednice), při výměně stávajícího osvětlení v kancelářích MěÚ a na chodbách za LED osvětlení. Postupně jsou vyřazovány starší elektrospotřebiče, které jsou nahrazovány novými a úspornými spotřebiči.

Byla zavedena elektronizace při zpracování materiálů k projednání v Radě města Kroměříže a Zastupitelstva města Kroměříže. Dále bylo zavedeno elektronické schvalování faktur a zaveden modul EPK v rámci účetního systému GINIS.

Byl zaveden elektronický systém spisové služby od společnosti Geovap spol s r.o. sloužící pro výkon spisové služby, tedy zajištění odborné správy dokumentů vzniklých z činnosti úřadu, popřípadě z činnosti jeho právních

předchůdců, zahrnující jejich řádný příjem, označování, evidenci, rozdělování, oběh, vyřizování, vyhotovování, podepisování, opatřování razítkem, odesílání, ukládání, zapůjčování a vyřazování ve skartačním řízení, a to včetně kontroly těchto činností.

Třídění odpadů je samozřejmostí. Byly pořízeny nádoby na tříděný odpad, které jsou situovány na vtipovaných místech zejména v kuchyňkách a chodbách.

Recyklovaný papír není v rámci činnosti MěÚ využíván s ohledem na doporučení výrobků tiskáren a kopírovacích strojů tak, aby nedošlo k poškození uvedeného zařízení a snížení životnosti

Nesledujeme při nákupu spotřebního zboží a drobného hmotného majetku vliv na UR.

INDIKATORY

Indikátory

3.1.A Vnitřní předpis upravující udržitelné nakupování. Indikátor sleduje existenci jednoznačně formulovaných pokynů k nakupování v souladu s principy udržitelného rozvoje.;

popis níže

Město Kroměříž v této chvíli nemá žádný vnitřní předpis, který by upravoval a stanovoval pravidla pro nakupování.

3.1.B Podíl zboží s ekoznačkou. Indikátor sleduje podíl veškerého nakupovaného zboží (spotřebního materiálu i DHM) s ekoznačkou.;

popis níže

Město nenakupuje zboží s ekoznačkou

3.1.C Podíl recyklovaného papíru na úrovni celého úřadu. Indikátor v sobě obsahuje jak absolutní spotřebu papíru, tak podíl recyklovaného. Současně souvisí s indikátorem 3.1.4. – při obnově tiskáren a kopírek je potřeba uplatnit kritérium použitelnosti recykl. papíru. ;

popis níže

Recyklovaný papír není v rámci činnosti MěÚ využíván s ohledem na doporučení výrobků tiskáren a kopírovacích strojů tak, aby nedošlo k poškození uvedeného zařízení a snížení životnosti.

3.1.D Podíl elektrospotřebičů v nejvyšší energetické třídě na úřadě a v příspěvkových klíčových organizacích města;

popis níže

Podíl elektrospotřebičů v nejvyšší en. třídě na úřadě a v p.o. města se nesleduje.

3.1.E Podíl spotřebního zboží a drobného hmotného majetku (DHM) s pozitivním vlivem na UR Indikátor sleduje podíl veškerého nakupovaného zboží (spotřebního materiálu i DHM) s prokazatelným pozitivním vlivem na UR;

popis níže

Město tento podíl nesleduje.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Navodná otázka 3.1.1.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město Kroměříž v této chvíli nemá žádný vnitřní předpis, který by upravoval a stanovoval pravidla pro nakupování.

HODNOCENÍ OPONENTA

Navodná otázka 3.1.1.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město nemá žádný vnitřní předpis pro nakupování, které by vedlo k UR. Při nákupu nejsou zohledněny výrobky s ekoznačkou. Není využíván recyklovaný papír (škodí počítačovým tiskárnám). Recyklovaný papír se ale dá využívat i v jiných oblastech. Např. při tisku informačních letáků atd. Problém je, že díky nesledování těchto oblastí nejsou zavedeny žádné indikátory, které umožňují

3.2 Odpadové hospodářství (OH)

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Celkové hodnocení oblasti:

3.2 Odpadové hospodářství (OH)

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Oblast 3.2

Hodnocení:

Dobrá

1

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Nutnost provádět kontroly zejména provozoven živnostníků, jak nakládají s odpady a zda-li nezneužívání obecní systém nakládání s odpady

HODNOCENÍ OPONENTA

Oblast 3.2

Hodnocení:

Uspokojivá

0

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město v rámci OH separuje odpady na běžné složky. Díky vhodné vzdálenosti a dostatku kontejnerů se občané zapojují do třídění odpadů.

Problémem zůstává směsný odpad, který každý rok roste. Aby se tento trend zastavil, je nutné rozklíčovat, jak OH ovlivňují místní průmyslové podniky a drobní živnostníci.

3.2.1. Jaké další složky komunálního odpadu kromě základních (papír, plast, sklo, nápojový karton) sbíráte odděleně do kontejnerů (např. BRKO, textil, kovy, kuchyňský odpad)?

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Navodná otázka 3.2.1.

Ve městě je umístěno několik kontejnerů na oblečení, použitou elektroniku, na sběr kovových obalů, papír, plast, sklo, bioodpad. Město v minulosti pořídilo z dotačních prostředků cca 3000 kompostérů do domácností. Ve vybraných částech je zaveden svoz bio odpadu. Ostatní občané odevzdávají bio odpad na sběrném dvoře kompostérů do domácností.

Kov, textil a drobné elektro.

Město Kroměříž má zpracovaný Plán odpadového hospodářství.

Kov, textil a drobné elektro, dále je rozmístěno hlavně u rodinných domů cca 3000 nádob na bio odpad, stavební odpad. Z dotací bylo pořízeno dalších cca 3000 kompostérů.

[Plán odpadového hospodářství](#)

INDIKATORY

Indikátory

3.2.B Počet tříděných složek. Počet tříděných složek v rámci města, tj. ve sběrných hnízdech, organizovaném svozu či sběrných dvorech města, nikoli však počet položek výkupu sběrných surovin ks. Možné tříděné složky: plasty, papír, sklo, bioodpad (BRKO), nápojové kartony, železo a neželezné kovy, elektroodpad a baterie, nebezpečný odpad, oděvy;

popis níže

- papír a lepenka
- sklo
- plasty
- objemný odpad
- směsný odpad
- nebezpečný odpad
- kovy železné
- kovy neželezné
- stavební odpad (kódy 170101, 170102, 170103, 170107)
- elektroodpad
- dřevěný odpad
- bioodpad
- pneumatiky
- textilní odpad
- odpad z tržišť - zářivky a výbojky
- nepotřebná léčiva
- elektroodpad

3.2.C Množství separovaného SKO/obyvatele. Jedná se o souhrnný ukazatel podílu veškerého evidovaného separovaného komun. odpadu v absolutní hodnotě.;

popis níže

Tabulka Seznam a množství odpadů za rok 2019 je v příloze.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Návodná otázka 3.2.1.

Hodnocení:

Dobrá

1

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Dobrá dostupnost kontejnerů na tříděný odpad. Umístění do 100m od vchodu domu.

HODNOCENÍ OPONENTA

Návodná otázka 3.2.1.

Hodnocení:

Dobrá

1

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město třídí obvyklé kategorie odpadních surovin. Navíc separuje oblečení a použitou elektroniku. Město zakoupilo 3000 kompostérů, které využívají zainteresovaní obyvatelé. V příložené tabulce jsou k dispozici hmotnostní údaje podle jednotlivých druhů odpadů. Díky těmto údajům se dají v budoucnu sledovat trendy v odpadovém hospodářství města a usilovat o snižování odpadů. Podle těchto hodnot se dá určit, jestli jsou v této oblasti naplňované cíle UR. Dobrá je dostupnost kontejnerů na různé druhy odpadů, což motivuje občany ke třídění odpadů.

3.2.2. Jakým způsobem motivujete občany a firmy k třídění odpadů?

STRUČNÝ POPIS DOSAVIDNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Návodná otázka 3.2.2.

Nenavyšením poplatku za svoz odpadu. Ročenka o odpadech.

INDIKATORY

Indikátory

3.2.A Netříděné SKO/obyvatele. Indikátor sleduje měrnou hodnotu produkovaného smíšeného komun. odpadu v přepočtu na obyvatele. Jelikož se jedná o celostátní metodiku sledování, tato hodnota současně slouží pro porovnání situace ve městech navzájem. ;

popis níže

Hodnota na osobu netříděného odpadu 154,52 t/rok 2019

3.2.D Podíl separace po složkách odpadů. Jedná se o rozložení indikátoru 3.2.C na jednotlivé složky a sledování vývoje podílu jednotlivých složek. ;

popis níže

příloze je tabulka - Seznam a množství odpadů za rok 2019

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Návodná otázka 3.2.2.

Hodnocení:

Uspokojivá

0

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město kromě toho, že nenavýšuje poplatek za svoz odpadu, nijak občany a firmy k třídění odpadů nemotivuje. Do budoucna se počítá s případnými akcemi ohledně osvěty odpadového hospodářství.

Komunální odpad stále narůstá i při narůstajícím podílu vyříděného odpadu.

HODNOCENÍ OPONENTA

Návodná otázka 3.2.2.

Hodnocení:

Uspokojivá

0

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město jako motivaci občanů pro pečlivé třídění uvádí fakt, že nezvyšuje poplatky za svoz odpadků. Tento způsob motivace však nebude fungovat, pokud občané nebudou upozorněni, že náklady na sběr odpadů neustále rostou, ale město přesto nezvyšuje ceny.

To je možné, jestliže se trend pečlivého třídění udrží a prohloubí. Chybí osvěta a cílené kampaně. Nejlepší je ekonomické vyjádření nákladů na třídění a výnosy z prodeje tříděného odpadu. Výhodou je dostupnost kontejnerů na třídění odpadů cca 100 m od vchodu obytných jednotek.

Celkově město své občany nedostatečně motivuje ke snižování odpadů.

Hodnota cca 155 t/osobu/rok směsného odpadu je vysoká a každý rok roste. Pro město by bylo jistě vhodné, kdyby zjistilo, jak dalece do této statistiky zasahují průmyslové podniky a živnostníci na území města. Aby se tento trend růstu odpadů zastavil, je nutné uspořádat osvětové kampaně a pravidelně v místním tisku a médiích prezentovat statistiky odpadů. Pomocí reportáží ukazoval trendy. V rámci toho je nutné hledat i vhodné pozitivní příklady .

.....

3.2.3. Zajišťujete sběr nebezpečných složek KO i jiným způsobem než ve stacionárním zařízení?

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

INDIKATORY

Navodná otázka 3.2.3.

Indikátory

Mobilním svozem, který zajišťuje svozová firma.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

HODNOCENÍ OPONENTA

Navodná otázka 3.2.3.

Navodná otázka 3.2.3.

Hodnocení:

Velmi dobrá

2

Hodnocení:

Dobrá

1

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Hodnotíme velmi kladně. Možnost občanů několikrát ročně odložit odpady do přistavených kontejnerů poblíž jejich bydliště.

Svozová firma několikrát do roka přistavuje kontejnery a sváží nebezpečné odpady. Vedle stacionárního sběru tedy funguje i mobilní svoz.

Chybí však údaje o množství sebraného nebezpečného odpadu a jak je s ním po sběru nakládáno a jak je zneškodněn.

3.3 Hospodaření s energií

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Celkové hodnocení oblasti:

3.3 Hospodaření s energií

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

HODNOCENÍ OPONENTA

Oblast 3.3

Oblast 3.3

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město Kroměříž nemá vytvořen systém energetického managementu

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město Kroměříž nemá vytvořen systém energetického managementu a nemá dostatečný přehled o množství spotřebovaných energií.

3.3.1. Má město vytvořen systém energetického managementu na veškerém majetku města včetně personálního zajištění kapacit pro energetické řízení?

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Navodná otázka 3.3.1.

Město Kroměříž nemá vytvořen systém energetického managementu na veškerém majetku města včetně zajištění personálního zajištění kapacit pro energetické řízení.

Nicméně efektivnější hospodaření s energiemi je prioritou vedení města. Městské budovy, budovy ZŠ a MŠ jsou postupně zateplovány. Proběhly elektronické aukce na dodavatele elektrické energie pro příspěvkové organizace města Kroměříže

INDIKATORY

Indikátory

3.3.A Existence systému energetického managementu na veškerém majetku města (včetně personálního zajištění kapacit pro energetické řízení a udělení příslušných kompetencí pro jeho činnost);

popis níže

Město Kroměříž nemá vytvořen tento systém.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Navodná otázka 3.3.1.**Hodnocení:**

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město nemá vytvořen takovýto systém.

HODNOCENÍ OPONENTA

Navodná otázka 3.3.1.**Hodnocení:**

Špatná

-1

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město nemá vytvořený systém energetického managementu ani nemá k dispozici pracovníka, který by se touto problematikou zabýval. Pozitivní je fakt, že se město snaží své objekty zateplovat a tím snižovat energetickou spotřebu.

3.3.2. Jakým způsobem je se získanými daty nakládáno? Jak jsou využity pro snižování energetické náročnosti v praxi?

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Navodná otázka 3.3.2.

Spotřeba PHM je sledována odborem kancelář úřadu na úrovni služebních vozidel určených pro výkon činnosti MěÚ.

Za rok 2019 je spotřeba PHM u MěÚ: benzin 9.336,92 l, nafta 1.657,21 l.

INDIKATORY

Indikátory

3.3.B Spotřeba energie – viz členění v dalších položkách. Jedná se o souhrnný ukazatel spotřeby veškeré energie v rámci veškerého majetku města s uvedením podílu obnovitelné energie.;

popis níže

Spotřeba energie celkem za rok 2019 - 21 632,991 MWh

Podíl obnovitelné energie - 470,437 MWh

3.3.C Spotřeba elektřiny – neobnovitelné zdroje. Jedná se o celkovou roční spotřebu elektřiny za oblast majetku města, vč. TS – VO apod., vyjma bytového fondu ve vlastnictví města, který může být sledován samostatně. Pokud není možné odd. sledovat obnovitelnou elektřinu, pak je veškerá elektřina vykazována tímto indikátorem. ;

popis níže

spotřeba elektřiny za rok 2019 - neobnovitelné zdroje - 3 040,262 MWh

3.3.D Spotřeba elektřiny ze všech využívaných zdrojů – obnovitelné zdroje. Jedná se o celkovou roční spotřebu elektřiny jako v bodě 3.3.B s původem v obnovitelných zdrojích; pokud není možné odd. sledovat obnovitelnou elektřinu, pak je veškerá elektřina vykazována tímto indikátorem. Pokud město vyrábí vlastní energii z obnovitelných zdrojů, disagreguje spotřebu elektřiny na elektřinu dodanou z vlastních zdrojů a dalších zdrojů.;

popis níže

Spotřeba elektřiny za rok 2019 - obnovitelné zdroje - 470,437 MWh

[přílohy](#)

3.3.E Spotřeba zemního plynu;

popis níže

Spotřeba zemního plynu za rok 2019 - 17 659,515 MWh

3.3.F Spotřeba tepla z CZT;

popis níže

Spotřeba tepla z CZT za rok 2019 - 1 666 GJ

3.3.G Spotřeba PHM. Absolutní spotřeba PHM je sledována na úrovni MÚ, příspěvkových a dalších organizací, tj. vč. komunální techniky. Význam má sledovat spotřebu PHM celkem a na ujetý km.;

popis níže

Spotřeba PHM je sledována odborem kancelář úřadu na úrovni služebních vozidel určených pro výkon činnosti MěÚ.

Za rok 2019 je spotřeba PHM u MěÚ: benzin 9.336,92 l, nafta 1.657,21 l.

3.3.H Podíl staveb v energ. třídách A, B, C u rekonstrukcí s přechodem na vyšší kategorii en. třídy (z kategorie C, D, E, F, G);

popis níže

energetická třída C - 2 budovy

energetická třída D - 5 budov

energetická třída E - 2 budovy

3.3.I Spotřeba obnovitelné a neobnovitelné energie na území města;

popis níže

510,699 MWh

3

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Se získanými daty není nijak nakládáno a nejsou využívány pro snižování energetičnosti v praxi.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Spotřeba energie je vyjádřena ve vhodných indikátorech (MWh,GJ). V kolonce je místo dvou údajů uveden pouze jeden – pravděpodobně OZE v celkové hodnotě 510,699 MWh, ale chybí celková spotřeba energie.

Prezentovaná data nejsou využívána ke snižování spotřeby energie.

3.3.3. Existují předpisy upravující parametry investičních akcí u nové výstavby a změn staveb – rekonstrukcí, s ohledem na budoucí spotřebu energie?

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

INDIKATORY

Navodná otázka 3.3.3.**Indikatory**

Předpisy, které upravují parametry investičních akcí u nové výstavby a změn staveb - rekonstrukcí neexistují.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

HODNOCENI OPONENTA

Navodná otázka 3.3.3.**Navodná otázka 3.3.3.****Hodnocení:**

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Předpisy, které upravují parametry investičních akcí u nové výstavby a změn staveb - rekonstrukcí neexistují.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Předpisy, které upravují parametry investičních akcí u nové výstavby a rekonstrukcí, neexistují. I v této oblasti je nutné vytvořit tyto předpisy a využívat je při dalších investičních akcích.

3.3.4. Jsou k dispozici data o spotřebě energie (a vody) alespoň v měsíční periodě, zejména u budov s významnou spotřebou?

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

INDIKATORY

Navodná otázka 3.3.4.**Indikatory**

Data o spotřebě energie a vody v měsíční periodě nejsou k dispozici.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

HODNOCENI OPONENTA

Navodná otázka 3.3.4.**Navodná otázka 3.3.4.****Hodnocení:**

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Data o spotřebě energie a vody v měsíční periodě nejsou k dispozici.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Protože nejsou k dispozici pravidelná data (např. v měsíční

periodě) o spotřebě energie a vody, není možné na jejich základě zjišťovat trendy a využívat je ke snižování spotřeby. Tuto skutečnost je nutné napravit. Současně bude nutné stanovit vhodné indikátory

3.4 Udržitelná výstavba (udržitelné stavebnictví)

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Celkové hodnocení oblasti:

3.4 Udržitelná výstavba (udržitelné stavebnictví)

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Oblast 3.4

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Není známo, že by město mělo schválený vnitřní předpis kterým se hlásí k principům udržitelného stavitelství a nastavuje obecné parametry pro novou výstavbu a rekonstrukce.

HODNOCENÍ OPONENTA

Oblast 3.4

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město nemá schválené předpisy, kterými by se hlásilo k principům udržitelného stavebnictví. Není známo, jestli ve městě jsou postavené nebo ve výstavbě nízkoenergetické, pasivní nebo nulové domy. Některé budovy ve vlastnictví města byly zateplené, ale nejsou známy hodnoty úspor energií, které byly realizovány na základě zateplení. Tato významná oblast není dostatečně podchycena

3.4.1. Existuje předpis, kterým se město hlásí k principům udržitelného stavitelství a nastavuje obecné parametry pro novou výstavbu a rekonstrukce?

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Navodná otázka 3.4.1.

Není známo, že by město mělo schválený vnitřní předpis kterým se hlásí k principům udržitelného stavitelství a nastavuje obecné parametry pro novou výstavbu a rekonstrukce.

INDIKATORY

Indikátory

3.4.A Vnitřní předpis, který nastavuje obecné parametry pro novou výstavbu a rekonstrukce.;

popis níže

Vnitřní předpis Město Kroměříž nemá.

3.4.B Podíl certifikovaných staveb - zelené certifikáty typu LEEDS, BREEM, CZBtool apod.;

popis níže

podíl certifikovaných staveb - zelené certifikáty typu LEEDS, BREEM, VZBtool se ve Městě Kroměříž neevdují.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Navodná otázka 3.4.1.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město Kroměříž nemá žádný takový předpis

HODNOCENÍ OPONENTA

Navodná otázka 3.4.1.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Vzhledem k tomu, že město nemá schválené žádné

předpisy , které by vedly k udržitelnému stavebnictví, nemá ani zavedené vhodné indikátory.

Stejně tak město nemá na svém území certifikované budovy typu LEEDS, BREEM atd. Město tyto údaje nesleduje a nevede tedy stavebníky, aby výstavbu budov ve městě realizovali v módu UR a certifikovali je.

3.4.2. Za jakých podmínek bude možné indikátory v této oblasti sledovat na úrovni celého města?

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

INDIKATORY

Navodná otázka 3.4.2.

Indikátory

Indikátory v této oblasti se ve městě Kroměříž nesledují.

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

HODNOCENÍ OPONENTA

Navodná otázka 3.4.2.

Navodná otázka 3.4.2.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Indikátory v této oblasti se ve městě Kroměříž nesledují.

Vzhledem k tomu, že město nesleduje principy UR ve stavebnictví a certifikaci budov, nemá tudíž zavedené žádné indikátory.

Doporučuji vyhodnocovat vydaná stavební povolení a s nimi související projektovou dokumentaci v rámci stavebního řízení.

3.4.3. Lze odhadnout podíl (%) celkové podlahové obytné plochy, resp. plochy veřejných budov, kde bylo realizováno zateplení a odhadnout odpovídající úspory energie (emise). (Např. na základě statistiky programů Zelená úsporám, PANEL apod., pro projekty realizované na území města.)

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

INDIKATORY

Navodná otázka 3.4.3.

Indikátory

Odbor investic nepracuje, s žádnou statistikou programů Zelená úsporám, PANEL apod., pro projekty realizované na území města. Není správcem majetku a budov.

Odbor investic realizoval v letech 2015 – 2017 tyto akce:

- 01/2015: Snížení energetické náročnosti objektu Základní školy Zachar v Kroměříži (celková podlahová plocha zateplených budov – 9 387,8 m²)
- 2015: Snížení energetické náročnosti objektu Základní školy Oskol v Kroměříži včetně výměny zdroje vytápění (celková podlahová plocha zateplených budov – 8 244,6 m²)
 - 2017: Zateplení objektu „B“ a „D“ MÚ Kroměříž (celková podlahová plocha zateplených budov – 2 690,6 m²).

Výše uvedené výměry nedokážeme procentuálně doplnit do tabulek, neboť neznáme celkové plochy zateplených budov ve městě Kroměříž

Návodná otázka 3.4.3.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Výměry nedokážeme procentuálně doplnit do tabulek, neboť neznáme celkové plochy zateplených budov ve městě Kroměříž

Návodná otázka 3.4.3.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Vzhledem k tomu, že město nemá přehled o obytné podlahové ploše zateplených budov, nedokáže ani na základě kvalifikovaných odhadů určit úspory energie a tomu odpovídající úspory emisí. Žádné indikátory nejsou k dispozici.

OPONENTURA

Oponentura je povinná pouze pro kategorie A a B

3 – Udržitelná spotřeba a výroba

1) Formální hodnocení Auditů udržitelného rozvoje

OTÁZKA:

Existují připomínky a náměty k přehlednosti a srozumitelnosti Auditů UR?

HODNOCENÍ:

Výjádření auditora

OTÁZKA:

Je Audit UR kompletní, dává odpověď na všechny návodné otázky?

HODNOCENÍ:

Výjádření auditora

OTÁZKA:

Využívá Audit UR povinné a doporučené indikátory?

HODNOCENÍ:

Výjádření auditora

2) Vyhodnocení stavu sledovaných oblastí udržitelného rozvoje

Rekapitulace auditu UR

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Celkové hodnocení oblastí:

3.1 Udržitelná spotřeba města.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Nesledujeme při nákupu spotřebního zboží a drobného hmotného majetku vliv na UR.

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město nemá zvládnuté předpisy nakupování v duchu UR. Energetickou efektivnost zatím nesleduje.

Doporučuji zpracovat a schválit předpis s pravidly pro nakupování. V tomto předpisu bude vhodné se zaměřit na významné zdroje spotřeby energií a začít hledat úspory.

Obecně by bylo vhodné, aby při nákupech byly zvýhodňovány výrobky s ekoznačením.

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Celkové hodnocení oblasti:

3.2 Odpadové hospodářství (OH)

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Oblast 3.2**Hodnocení:**

Dobrá

1

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Nutnost provádět kontroly zejména provozoven živnostníků, jak nakládají s odpady a zda-li nezneužívají obecní systém nakládání s odpady

HODNOCENÍ OPONENTA

Oblast 3.2**Hodnocení:**

Uspokojivá

0

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město v rámci OH separuje odpady na běžné složky. Díky vhodné vzdálenosti a dostatku kontejnerů se občané zapojují do třídění odpadů.

Problémem zůstává směsný odpad, který každý rok roste. Aby se tento trend zastavil, je nutné rozklíčovat, jak OH ovlivňují místní průmyslové podniky a drobní živnostníci.

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Celkové hodnocení oblasti:

3.3 Hospodaření s energií

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Oblast 3.3**Hodnocení:**

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město Kroměříž nemá vytvořen systém energetického managementu

HODNOCENÍ OPONENTA

Oblast 3.3**Hodnocení:**

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město Kroměříž nemá vytvořen systém

energetického managementu a nemá dostatečný přehled o množství spotřebovaných energií.

STRUČNÝ POPIS DOSAVADNÍHO VÝVOJE A AKTUÁLNÍHO STAVU

Celkové hodnocení oblasti:

3.4 Udržitelná výstavba (udržitelné stavebnictví)

SEBEHODNOCENÍ MUNICIPALITY

Oblast 3.4

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Není známo, že by město mělo schválený vnitřní předpis kterým se hlásí k principům udržitelného stavebnictví a nastavuje obecné parametry pro novou výstavbu a rekonstrukce.

HODNOCENÍ OPONENTA

Oblast 3.4

Hodnocení:

Velmi špatná

-2

Trend:

První audit

Trend nehodnocený

Město nemá schválené předpisy, kterými by se hlásilo k principům udržitelného stavebnictví. Není známo, jestli ve městě jsou postavené nebo ve výstavbě nízkoenergetické, pasivní nebo nulové domy. Některé budovy ve vlastnictví města byly zatepleny, ale nejsou známy hodnoty úspor energií, které byly realizovány na základě zateplení. Tato významná oblast není dostatečně podchycena

Celkové hodnocení oponenta k tématu udržitelného rozvoje

VNITŘNÍ PODMINKY

Silné stránky

VNITŘNÍ PODMINKY

Slabé stránky

VNĚJŠÍ PODMINKY

Příležitosti

VNĚJŠÍ PODMINKY

Hrozby

Závěry pro municipalitu – dílčí doporučení a návrhy hodnotitele

Závěr pro oblast:

3) Hodnotící výrok oponenta k tématu udržitelného rozvoje

Hodnotící výrok pro oblast:

Stav hodnocení:

Zatím nehodnoceno