



Zásady pro zadavatele veřejných zakázek pro zelené nakupování



Aktualizováno v dubnu 2017



http://ec.europa.eu/environment/gpp/index_en.htm

Projekt Topen ACT byl podpořen výzkumným a inovačním programem Evropské unie Horizont 2020 v rámci grantu č. 649647. Výhradní odpovědnost za obsah zásad pro zadávání veřejných zakázek nesou autoři. Obsah nemusí nutně odrážet názor Evropské unie. Ani EASME, ani Evropská komise a partneři projektu neručí za jakékoli použití informací v něm obsažených.





Proč se řídit kritérii dle portálu Úsporné spotřebiče?

- Úsporné spotřebiče (www.uspornespotrebice.cz) je český webový portál z evropské rodiny Tipten.eu, který pomáhá kupujícím, profesionálům, zadavatelům veřejných zakázek a velkoodběratelům najít **energeticky nejúspornější spotřebiče dostupné v Evropě, potažmo v České republice**. Tyto produkty jsou nezávisle na výrobcích průběžně vybírány a aktualizovány podle energetické a ekologické úspornosti.
- Všechny myčky nádobí na www.uspornespotrebice.cz splňují kritéria obsažená v těchto zásadách. Zadavatelé proto mohou stránku použít ke kontrole aktuální dostupnosti a sortimentu produktů na trhu, které splňují **kritéria výběru dle portálu Úsporné spotřebiče**.
- Evropský portál Tipten.eu propojuje webové stránky partnerů působících na národní úrovni (v ČR www.uspornespotrebice.cz) a byl vytvořen v rámci projektu Tipten Act podporovaného Evropskou unií prostřednictvím programu Horizont 2020.

Kolik můžete ušetřit?

Kategorie myček uvedených na www.uspornespotrebice.cz zahrnují vestavné a volně stojící modely s různým počtem sad nádobí. Vzhledem k následujícím předpokladům je možné dosáhnout úspor zaznačených v tabulce níže.

Předpoklady

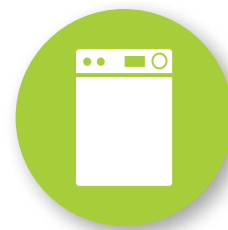


- Životnost: 15 let
- Cena vody: 0,08 Kč/litr
- Cena elektřiny: 4 Kč/kWh

	Úsporný model	Neúsporný model	Úsporný model	Neúsporný model
Typ instalace / kapacita	Volně stojící 13 sad nádobí	Volně stojící 12 sad nádobí	Vestavná 13 sad nádobí	Vestavná 13 sad nádobí
Energetická třída / třída účinnosti sušení	A+++ / A	A+ / A	A+++ / A	A+ / A
Spotřeba energie	234 kWh/rok	290 kWh/rok	137 kWh/rok	295 kWh/rok
Spotřeba vody	2 800 l/rok	3 080 l/rok	2 445 l/rok	3 640 l/rok
Náklady na provoz (energie za 15 let)	17 400 Kč	21 096 Kč	11 154 Kč	22 068 Kč
Úspory za 15 let	19 % energie + 9 % vody / jednotka 3 696 Kč/myčka (energie + voda)		54 % energie + 33 % vody / jednotka 10 914 Kč/myčka (energie + voda)	

Úsporné modely mohou ve srovnání s neúspornými modely spotřebovat asi o 54 % méně energie a 33 % méně vody a za svou životnost mohou dosáhnout úspory za energii a vodu až 10 000 Kč.





Zadávací kritéria

Následující kritéria lze zadat přímo do dokumentace veřejné zakázky. Kritéria výběru dle portálu Úsporné spotřebiče a seznamy produktů jsou pravidelně aktualizovány. Nejnovější verze je vždy k dispozici na www.uspornespotrebice.cz.

PŘEDMĚT: VYSOCE ENERGETICKY ÚSPORNÉ MYČKY NÁDOBÍ

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

1. Energetická třída

Myčky musí mít energetickou třídu A+++ dle evropského energetického štítku.

2. Třída účinnosti sušení

Modely musí mít účinnost sušení třídy A dle evropského energetického štítku.

3. Roční spotřeba vody

Maximální roční spotřeba vody je 2 800 litrů za rok.

4. Vodovodní ventil / ochrana před vytopením

Modely musí mít ventil zabraňující vytopení.

5. Přívod teplé vody

Myčky musí být přímo připojené k teplé vodě (pokud se voda neohřívá elektřinou).

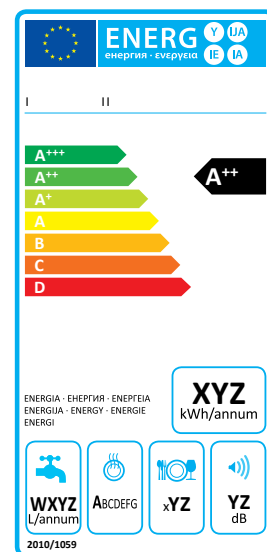
OVĚŘENÍ BODŮ 1–5

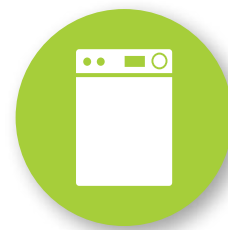
Účastníci výběrového řízení musí předložit prohlášení o energetické třídě, třídě účinnosti sušení a spotřebě vody svého produktu spolu s technickými údaji a výsledky testů provedených v souladu s nařízením Komise č. 1059/2010 na základě normy pro měření EN 50242:2016 nebo normy ekvivalentní, případně relevantní certifikace třetí strany či ekoznačky typu I prokazující shodu. Účastníci výběrového řízení musí předložit prohlášení o existenci vodovodního ventilu / ochrany před vytopením a o možnosti připojit spotřebič v případě potřeby k teplé vodě.

POZNÁMKY K PROVÁDĚNÍ

Podle nařízení EU č. 1016/2010 nesmějí být některé myčky nádobí pro domácnost uvedeny na trh

Minimální třída účinnosti sušení A	kapacita $\geq$ 8 sad nádobí
Minimální třída účinnosti sušení B	kapacita $\leq$ 7 sad nádobí
Minimální energetická třída A+	kapacita $\geq$ 8 sad nádobí





V zájmu zvýšení úspor a snížení dopadu na životní prostředí by zadavatelé měli v tendru na myčky vyhodnotit i náklady na životní cyklus myčky. Je proto vhodné zahrnout do tendru výpočet nákladů, byť jednoduchý, na životní cyklus spotřebiče.

Příklad tabulky rozpisu nákladů, který účastníci tendru vyplní:

	Podrobné informace	Různé jednotkové náklady v Kč (bez daně)	Celkové náklady v Kč (bez daně)
Dodávka			
Instalace			
Provoz*	Roční spotřeba energie v kWh/rok × počet kusů Roční spotřeba vody v l/rok × počet kusů	Cena elektřiny: 4,00 Kč/kWh** Cena vody: 0,08 Kč/litr**	
Údržba			
Recyklace a likvidace			

* Příklad toho, jak lze určit náklady na použití. Proměnné pro výpočet nákladů v průběhu životnosti výrobku mohou být stanoveny zadavatelem (podle aktuální četnosti výměny světelných zdrojů, jejich každodenního používání, počtu dní, kdy se používají atd.).

** Tento údaj je jen ilustrační. Zadavatel může použít průměrnou cenu elektřiny a vody za poslední 2 nebo 3 roky a také zahrnout poplatek za připojení a daně.

Poradenství a podpora

Pokud potřebujete pomoc při použití zde uvedených informací ve vlastní veřejné zakázce nebo více informací ohledně zeleného nakupování a Úsporných spotřebičů, kontaktujte náš tým na michal.stasa@svn.cz.

Webová stránka Evropské komise o zeleném nakupování (zadávání a výběr úsporných produktů a služeb) obsahuje také cenné právní a praktické rady a zadávací kritéria pro celou řadu běžně veřejně zadávaných produktů a služeb.

 **usporne**spotrebice.cz

