

# ENVIRONMENTÁLNÍ KRITÉRIA

## (LEADER v Posázaví)

*Environmentálně příznivé chování* je základní podmínkou fungování (obyvatelnosti) regionu. Šetří přírodní zdroje, pozitivně ovlivňuje společenský život, zvyšuje poptávku a tím i dostupnost výrobků a služeb příznivější pro životní prostředí. Často znamená úsporu vstupních i provozních nákladů lidských aktivit. Příznivé důsledky jsou evidentní též ve vzhledu obcí a okolní krajiny, což zvyšuje atraktivitu regionu jak pro místní obyvatele, tak pro návštěvníky.

Pro udelení bodů při hodnocení projektů je doporučené splnit nadpoloviční většinu kritérií pro daný typ aktivity v rámci příslušné fiche. V případě, že již ve výchozím stavu jsou některá kritéria splněna, nezapočítávají se tato kritéria do posuzování.

### Fiche 1 – Aby se vám tu líbilo

#### Typ aktivity „Výstavba, obnova a rekonstrukce...“

Předkladatel příjal opatření vedoucí k minimalizaci zátěže projektu na životní prostředí v oblastech:

oblast	kritérium je splněno pokud
1.1 Papír a kancelářské potřeby	<ul style="list-style-type: none"><li>• pro běžnou administrativu, archivaci, evidenci a korespondenci je využíván výhradně recyklovaný papír</li><li>• možnost tisknout materiály oboustranně (i oficiální dokumenty)</li><li>• používání jednostranně již potištěných materiálů („šmíráků“)</li><li>• kancelářské vybavení (mimo techniku) obsahuje z větší části výrobky s certifikátem Ekologicky šetrný výrobek</li></ul>
1.2 Kancelářská a výpočetní technika	<ul style="list-style-type: none"><li>• u počítačů a kopírek jsou nastaveny energeticky úsporné režimy</li><li>• tiskárny a kopírky jsou přednostně vybaveny duplexem a přednastaveny na oboustranný tisk</li><li>• tonery se recyklují</li><li>• používané osobní a přenosné počítače splňují kritéria pro udelení certifikátu Ekologicky šetrný výrobek</li></ul>
1.3 Vybavení budov a exteriérů	<ul style="list-style-type: none"><li>• je použito masivní dřevo z místní produkce, certifikované FSC dřevo (pokud je dostupné)</li><li>• materiály typu dřevotřísky splňují kritéria pro udelení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li><li>• kovový nábytek splňuje kritéria pro udelení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li><li>• používání materiálu vhodného pro kojence a děti se značkou CE</li><li>• pro povrchovou úpravu použití nátěrových hmot ředitelných vodou, přírodních olejů a vosků</li><li>• nátěrové hmoty splňují kritéria pro udelení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li><li>• podlahové krytiny z tradičního linolea (linoleum, marmoleum, ne z PVC), koberce bez formaldehydu</li><li>• interiérová zrcadla splňují kritéria pro udelení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li></ul>
1.4 Vytápění	<ul style="list-style-type: none"><li>• možnost regulace topení (denní, noční a víkendový režim), měsíční kontrola spotřeby topného média, v místnostech jsou teploměry, zdi za radiátory jsou opatřeny vrstvou izolačního tepelně odrazného materiálu, teplota v místnosti do 22 °C, chodby do 18 °C, upřednostnění topného média: dřevo, štěpka, plyn</li><li>• izolace oken a budov: těsnící okna (dvoj-/trojsklo, rámy <b>ne z PVC</b>)</li><li>• objekt je certifikovaný v rámci systému energetické náročnosti budov nejméně pro třídu A</li><li>• měsíční kontrola spotřeby zdroje vytápění</li><li>• jako zdroje energie se nesmí používat těžké oleje s obsahem síry vyšším než 0,1 % a uhlí. Toto se nevztahuje na uhlí do krbů pro dekorativní účely a uhlí spalované v</li></ul>

	<p>zařízeních 4. a vyšší emisní třídy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• v místnosti hostů snadno dostupné upozornění, aby zavíral okno (okna), je-li zapnuto topení nebo klimatizace. Toto lze zajistit automatickým vypínáním klimatizace/topení</li> <li>• nové systémy vytápění nebo klimatizace pořízené musí být opatřeny automatickým vypínáním při otevření oken. Toto kritérium platí pouze pro kempy a turistická ubytovací zařízení, které mají systém vytápění nebo klimatizace</li> <li>• zdroje tepla či média splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.5 Voda	<ul style="list-style-type: none"> <li>• používání baterií pákových a na fotobuňku</li> <li>• toalety s duálním (plným a polovičním) splachováním či stop tlačítkem</li> <li>• využívání užitkové vody (ke splachování a či zalévání zeleně), při rekonstrukci zavedení dvojích rozvodů (pitná a užitková voda)</li> <li>• pravidelná (např. měsíční) kontrola spotřeby vody</li> <li>• používání sprch s rekuperací tepla</li> <li>• všechny pisoáry jsou vybaveny automatickým časovaným nebo ručním splachováním navrženým tak, aby nedocházelo k nepřetržitému splachování</li> </ul>
1.6 Úklid, mytí a praní	<ul style="list-style-type: none"> <li>• používání rohoží a čisticích zón na frekventovaných místech (vchody do budov, místa před nápojovými automaty, vchody na WC a podobně), omezení škály používaných výrobků, centrální skladování a přesné instrukce, jak čisticí prostředky používat úsporně a efektivně, omezení výrobků, jejichž používání není nezbytně nutné (např. na bázi chlóru)</li> <li>• stanovení úklidového plánu, úklidová smlouva</li> <li>• používání utěrek a mopů z mikrovláken</li> <li>• používání přírodních čistidel (ocet, kyselina citrónová apod.)</li> <li>• čichový komfort: preference přírodních deodorantů (svazky bylin)</li> <li>• úklidové a hygienické prostředky splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>• dezinfekční prostředky se používají pouze v nejnuttnejších případech a ke splnění zákonem stanovených hygienických požadavků</li> </ul>
1.7 Odpady	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jsou přijata opatření proti vzniku odpadu</li> <li>• hosté jsou informováni trvale umístěnými vývěskami, jak a kde mají třídit odpad</li> <li>• vhodné nádoby na tříděný odpad musí být stejně snadno dostupné jako nádoby na netříděný odpad</li> <li>• odpad se třídí min. na 5 kategorií, zvláštní péčí je nutno věnovat nebezpečnému odpadu (tonery, inkousty, chladicí a elektrická zařízení, baterie, úsporné žárovky, léčivé přípravky)</li> <li>• nesmí být k dispozici toaletní potřeby na jedno použití (jejichž náplň nelze doplňovat), jako například šampony a mýdlo a další výrobky (které nelze opakováně používat), jako například sprchovací čepice, kartáčky, pilníky na nehty a podobné výrobky</li> <li>• jednorázové potřeby na pití (kelímky a sklenky), talíře a příbory lze používat pouze v případě, že jsou vyrobeny z obnovitelných surovin a že jsou biologicky rozložitelné a kompostovatelné dle příslušné ČSN</li> <li>• kemp a turistické ubytovací zařízení prokazatelně informuje hosty a personál o správném používání kanalizace, aby se do ní nevypouštěly látky, které by mohly bránit čištění odpadních vod v souladu s požadavky legislativy</li> <li>• je uplatňován zákaz kouření ve všech společných prostorech</li> </ul>
1.8 Doprava	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jsou umístěny kryté stojany na kole</li> <li>• existuje možnost použití sprchy zdarma po cestě do práce na kole</li> <li>• v rámci organizace (projektu) existuje environmentálně příznivý systém dopravy zaměstnanců či hostů zařízení</li> <li>• existuje vnitřní směrnice na podporu environmentálně příznivé dopravy zaměstnanců či hostů zařízení</li> <li>• hostům i personálu je prostřednictvím hlavního komunikačního prostředku používaného v objektu (ubytovacím zařízení) poskytovány snadno přístupné informace, jak se lze dostat do ubytovacího zařízení pro turisty a z něho veřejnou dopravou. Pokud neexistuje vhodná veřejná doprava, musí být rovněž poskytovány informace o dalších, z hlediska životního prostředí vhodných dopravních prostředcích</li> </ul>
1.9 Elektřina a el. spotřebiče, vč. svítidel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• k osvětlení jsou použity lineární a kompaktní zářivky a LED svítidla.</li> <li>• minimalizuje se osvětlení budov zvenku (např. jen na dobu provozu či dočasné slavnostní osvětlení)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• při slavnostním osvětlení užití časového spínače (nesvítit např. po půlnoci), objekty slavnostně nasvětlovat shora dolů (nesvítit nad horizont)</li> <li>• ubytovací zařízení je vybaveno systémem automatického zhasínání světel, časovými spínači a pohybovými čidly</li> <li>• min. 80 % žárovek v kempu a turistickém ubytovacím zařízení musí mít energetickou účinnost třídy A</li> <li>• veškeré žárovky nainstalované v místech, kde se předpokládá, že budou svítit více než 3 hodiny denně, mají energetickou účinnost třídy A</li> <li>• spotřebiče (mimo kancelářskou techniku) mají nejvyšší energetickou třídu dostupnou pro daný druh spotřebiče (např. lednice A++)</li> <li>• elektřina do objektu (areálu) je dodávána z obnovitelného zdroje (vlastní zařízení či smluvní sjednání tzv. zelené elektřiny)</li> </ul>
1.11 Stavební materiály	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ke stavbě dřevěných konstrukcí je použito dřevo s certifikátem FSC</li> <li>• ke stavbě jsou významnou měrou použity recykláty</li> <li>• ke stavbě jsou použity v nezanedbatelné míře materiály s ekoznačkou Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.12 Krajinný ráz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• projekt má zpracovanou studii řešící začlenění objektů do krajiny z hlediska ovlivnění krajinného rázu nad rámec povinné dokumentace pro stavební povolení</li> <li>• stavby svými rozměry, barvou, tvary, použitými materiály a celkovým vzhledem přímo odráží (koresponduje) s povahou krajiny, v níž jsou umístěny</li> </ul>

### **Typ aktivity „Propagace turistických cílů, služeb a regionálních produktů v rámci projektu“**

Předkladatel přijal opatření vedoucí k minimalizaci zátěže projektu na životní prostředí v oblastech:

oblast	kritérium je splněno pokud
1.1 Papír a kancelářské potřeby	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pro běžnou administrativu, archivaci, evidenci a korespondenci je využíván výhradně recyklovaný papír</li> <li>• možnost tisknout materiály oboustranně (i oficiální dokumenty)</li> <li>• používání jednostranně již potištěných materiálů („šmiráků“)</li> <li>• kancelářské vybavení (mimo techniku) obsahuje z větší části výrobky s certifikátem Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.2 Kancelářská a výpočetní technika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• u počítačů a kopírek jsou nastaveny energeticky úsporné režimy</li> <li>• tiskárny a kopírky jsou přednostně vybaveny duplexem a přednastaveny na oboustranný tisk</li> <li>• tonery se recyklují</li> <li>• používané osobní a přenosné počítače splňují kritéria pro udělení certifikátu Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.3 Vybavení budov a exteriérů	<ul style="list-style-type: none"> <li>• je použito masivní dřevo z místní produkce, certifikované FSC dřevo (pokud je dostupné)</li> <li>• materiály typu dřevotřísky splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>• kovový nábytek splňuje kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>• používání materiálu vhodného pro kojence a děti se značkou CE</li> <li>• pro povrchovou úpravu použití nátěrových hmot ředitelných vodou, přírodních olejů a vosků</li> <li>• nátěrové hmoty splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>• podlahové krytiny z tradičního linolea (linoleum, marmoleum, ne z PVC), koberce bez formaldehydu</li> <li>• interiérová zrcadla splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.7 Odpady	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jsou přijata opatření proti vzniku odpadu</li> <li>• hosté jsou informováni trvale umístěnými vývěskami, jak a kde mají třídit odpad</li> <li>• vhodné nádoby na tříděný odpad musí být stejně snadno dostupné jako nádoby na netříděný odpad</li> <li>• odpad se třídí min. na 5 kategorií, zvláštní péči je nutno věnovat nebezpečnému odpadu (tonery, inkousty, chladicí a elektrická zařízení, baterie, úsporné žárovky, léčivé přípravky)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nesmí být k dispozici toaletní potřeby na jedno použití (jejichž náplň nelze doplňovat), jako například šampony a mýdlo a další výrobky (které nelze opakovaně používat), jako například sprchovací čepice, kartáčky, pilníky na nehty a podobné výrobky</li> <li>• jednorázové potřeby na pití (kelímky a sklenky), talíře a příbory lze používat pouze v případě, že jsou vyrobeny z obnovitelných surovin a že jsou biologicky rozložitelné a kompostovatelné dle příslušné ČSN</li> <li>• kemp a turistické ubytovací zařízení prokazatelně informuje hosty a personál o správném používání kanalizace, aby se do ní nevypouštěly látky, které by mohly bránit čištění odpadních vod v souladu s požadavky legislativy</li> <li>• je uplatňován zákaz kouření ve všech společných prostorech</li> </ul>
1.8 Doprava	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jsou umístěny kryté stojany na kole</li> <li>• existuje možnost použití sprchy zdarma po cestě do práce na kole</li> <li>• v rámci organizace (projektu) existuje environmentálně příznivý systém dopravy zaměstnanců či hostů zařízení</li> <li>• existuje vnitřní směrnice na podporu environmentálně příznivé dopravy zaměstnanců či hostů zařízení</li> <li>• hostům i personálu je prostřednictvím hlavního komunikačního prostředku používaného v objektu (ubytovacím zařízení) poskytovány snadno přístupné informace, jak se lze dostat do ubytovacího zařízení pro turisty a z něho veřejnou dopravou. Pokud neexistuje vhodná veřejná doprava, musí být rovněž poskytovány informace o dalších, z hlediska životního prostředí vhodných dopravních prostředcích</li> </ul>
1.9 Elektřina a el. spotřebiče, vč. svítidel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• k osvětlení jsou použity lineární a kompaktní zářivky a LED svítidla.</li> <li>• minimalizuje se osvětlení budov zvenku (např. jen na dobu provozu či dočasné slavnostní osvětlení)</li> <li>• při slavnostním osvětlení užití časového spínače (nesvítit např. po půlnoci), objekty slavnostně nasvětlovat shora dolů (nesvítit nad horizont)</li> <li>• ubytovací zařízení je vybaveno systémem automatického zhasínání světel, časovými spínači a pohybovými čidly</li> <li>• min. 80 % žárovek v kempu a turistickém ubytovacím zařízení musí mít energetickou účinnost třídy A</li> <li>• veškeré žárovky nainstalované v místech, kde se předpokládá, že budou svítit více než 3 hodiny denně, mají energetickou účinnost třídy A</li> <li>• spotřebiče (mimo kancelářskou techniku) mají nejvyšší energetickou třídu dostupnou pro daný druh spotřebiče (např. lednice A++)</li> <li>• elektřina do objektu (areálu) je dodávána z obnovitelného zdroje (vlastní zařízení či smluvní sjednání tzv. zelené elektřiny)</li> </ul>
1.10 Potraviny a občerstvení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nabídka obsahuje trvale lokální sezonní potraviny, biopotraviny, fairtrade potraviny</li> <li>• nabídka obsahuje konvenční i bezmasá jídla</li> <li>• provoz upřednostňuje nízko- nebo bezbalové nakupování a vratné obaly</li> <li>• provoz umožňuje snadné třídění nevratných obalů</li> <li>• minimalizuje užití obalů z PVC, polystyrenu, hliníkových slitin, plastové kelímky do nápojových automatů</li> <li>• nabídka občerstvení zahrnuje přístup k čerstvé odstáté „kohoutkové“ vodě</li> <li>• nabídka nápojů neobsahuje nápoje balené v nevratných obalech</li> </ul>
1.12 Krajinný ráz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• projekt má zpracovanou studii řešící začlenění objektů do krajiny z hlediska ovlivnění krajinného rázu nad rámec povinné dokumentace pro stavební povolení</li> <li>• stavby svými rozměry, barvou, tvary, použitými materiály a celkovým vzhledem přímo odráží (koresponduje) s povahou krajiny, v níž jsou umístěny</li> <li>• projekt pozitivně propaguje problematiku ochrany krajinného rázu</li> </ul>

**Typ aktivity „Výstavba nebo obnova budovy pro využití v cestovním ruchu (např. řemeslná dílna, expozice tradičních venkovských činností) včetně vybavení“**

Předkladatel přijal opatření vedoucí k minimalizaci záťaze projektu na životní prostředí v oblastech:

oblast	kritérium je splněno pokud
1.1 Papír a kancelářské potřeby	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pro běžnou administrativu, archivaci, evidenci a korespondenci je využíván výhradně recyklovaný papír</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>možnost tisknout materiály oboustranně (i oficiální dokumenty)</li> <li>používání jednostranně již potištěných materiálů („šmíráků“)</li> <li>kancelářské vybavení (mimo techniku) obsahuje z větší části výrobky s certifikátem Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.2 Kancelářská a výpočetní technika	<ul style="list-style-type: none"> <li>u počítačů a kopírek jsou nastaveny energeticky úsporné režimy</li> <li>tiskárny a kopírky jsou přednostně vybaveny duplexem a přednastaveny na oboustranný tisk</li> <li>tonery se recyklují</li> <li>používané osobní a přenosné počítače splňují kritéria pro udělení certifikátu Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.3 Vybavení budov a exteriérů	<ul style="list-style-type: none"> <li>je použito masivní dřevo z místní produkce, certifikované FSC dřevo (pokud je dostupné)</li> <li>materiály typu dřevotřísa splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>kovový nábytek splňuje kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>používání materiálu vhodného pro kojence a děti se značkou CE</li> <li>pro povrchovou úpravu použití nátěrových hmot ředitelných vodou, přírodních olejů a vosků</li> <li>nátěrové hmoty splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>podlahové krytiny z tradičního linolea (linoleum, marmoleum, ne z PVC), koberce bez formaldehydu</li> <li>interiérová zrcadla splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.4 Vytápění	<ul style="list-style-type: none"> <li>možnost regulace topení (denní, noční a víkendový režim), měsíční kontrola spotřeby topného média, v místnostech jsou teploměry, zdi za radiátory jsou opatřeny vrstvou izolačního tepelně odrazného materiálu, teplota v místnosti do 22 °C, chodby do 18 °C, upřednostnění topného média: dřevo, štěpka, plyn</li> <li>izolace oken a budov: těsnící okna (dvoj-/trojsklo, rámy <b>ne z PVC</b>)</li> <li>objekt je certifikovaný v rámci systému energetické náročnosti budov nejméně pro třídu A</li> <li>měsíční kontrola spotřeby zdroje vytápění</li> <li>jako zdroje energie se nesmí používat těžké oleje s obsahem síry vyšším než 0,1 % a uhlí. Toto se nevztahuje na uhlí do krbů pro dekorativní účely a uhlí spalované v zařízeních 4. a vyšší emisní třídy</li> <li>v místnosti hostů snadno dostupné upozornění, aby zavíral okno (okna), je-li zapnuto topení nebo klimatizace. Toto lze zajistit automatickým vypínáním klimatizace/topení</li> <li>nové systémy vytápění nebo klimatizace pořízené musí být opatřeny automatickým vypínáním při otevření oken. Toto kritérium platí pouze pro kempy a turistická ubytovací zařízení, které mají systém vytápění nebo klimatizace</li> <li>zdroje tepla či média splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.5 Voda	<ul style="list-style-type: none"> <li>používání baterií pákových a na fotobuňku</li> <li>toalety s duálním (plným a polovičním) splachováním či stop tlačítkem</li> <li>využívání užitkové vody (ke splachování a či zalévání zeleně), při rekonstrukci zavedení dvojích rozvodů (pitná a užitková voda)</li> <li>pravidelná (např. měsíční) kontrola spotřeby vody</li> <li>používání sprch s rekuperací tepla</li> <li>všechny pisoáry jsou vybaveny automatickým časovaným nebo ručním splachováním navrženým tak, aby nedocházelo k nepřetržitému splachování</li> </ul>
1.6 Úklid, mytí a praní	<ul style="list-style-type: none"> <li>používání rohoží a čisticích zón na frekventovaných místech (vchody do budov, místa před nápojovými automaty, vchody na WC a podobně), omezení škály používaných výrobků, centrální skladování a přesné instrukce, jak čisticí prostředky používat úsporně a efektivně, omezení výrobků, jejichž používání není nezbytně nutné (např. na bázi chlóru)</li> <li>stanovení úklidového plánu, úklidová smlouva</li> <li>používání utěrek a mopů z mikrovláken</li> <li>používání přírodních čistidel (ocet, kyselina citrónová apod.)</li> <li>čichový komfort: preference přírodních deodorantů (svazky bylin)</li> <li>úklidové a hygienické prostředky splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dezinfekční prostředky se používají pouze v nejnutnějších případech a ke splnění zákonem stanovených hygienických požadavků</li> </ul>
1.7 Odpady	<ul style="list-style-type: none"> <li>• jsou přijata opatření proti vzniku odpadu</li> <li>• hosté jsou informováni trvale umístěnými vývěskami, jak a kde mají třídit odpad</li> <li>• vhodné nádoby na třídený odpad musí být stejně snadno dostupné jako nádoby na netřídený odpad</li> <li>• odpad se třídí min. na 5 kategorií, zvláštní péče je nutno věnovat nebezpečnému odpadu (tonery, inkousty, chladicí a elektrická zařízení, baterie, úsporné žárovky, léčivé přípravky)</li> <li>• nesmí být k dispozici toaletní potřeby na jedno použití (jejichž náplň nelze doplňovat), jako například šampony a mýdlo a další výrobky (které nelze opakováně používat), jako například sprchovací čepice, kartáčky, pilníky na nehty a podobné výrobky</li> <li>• jednorázové potřeby na pití (kelímky a sklenky), talíře a příbory lze používat pouze v případě, že jsou vyrobeny z obnovitelných surovin a že jsou biologicky rozložitelné a kompostovatelné dle příslušné ČSN</li> <li>• kemp a turistické ubytovací zařízení prokazatelně informuje hosty a personál o správném používání kanalizace, aby se do ní nevypouštěly látky, které by mohly bránit čištění odpadních vod v souladu s požadavky legislativy</li> <li>• je uplatňován zákaz kouření ve všech společných prostorech</li> </ul>
1.9 Elektřina a elektrické spotřebiče, včetně svítidel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• k osvětlení jsou použity lineární a kompaktní zářivek a LED svítidel.</li> <li>• minimalizuje se osvětlení budov zvenku (např. jen na dobu provozu či dočasné slavnostní osvětlení)</li> <li>• při slavnostním osvětlení užití časového spínače (nesvítit např. po půlnoci), objekty slavnostně nasvětlovat shora dolů (nesvítit nad horizont)</li> <li>• ubytovací zařízení je vybaveno systémem automatického zhasínání světel, časovými spínači a pohybovými čidly</li> <li>• min. 80 % žárovek v kempu a turistickém ubytovacím zařízení musí mít energetickou účinnost třídy A</li> <li>• veškeré žárovky nainstalované v místech, kde se předpokládá, že budou svítit více než 3 hodin denně, mají energetickou účinnost třídy A</li> <li>• spotřebiče (mimo kancelářskou techniku) mají nejvyšší energetickou třídu dostupnou pro daný druh spotřebiče (např. lednice A++)</li> <li>• elektřina do objektu (areálu) je dodávána z obnovitelného zdroje (vlastní zařízení či smluvní sjednání tzv. zelené elektřiny)</li> </ul>
1.12 Krajinný ráz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• projekt má zpracovanou studii řešící začlenění objektů do krajiny z hlediska ovlivnění krajinného rázu nad rámec povinné dokumentace pro stavební povolení</li> <li>• stavby svými rozměry, barvou, tvary, použitými materiály a celkovým vzhledem přímo odráží (koresponduje) s povahou krajiny, v níž jsou umístěny</li> </ul>

### **Typ aktivity „Samostatné vybavení, PC (HW, SW – výpočetní technika) – do 25 % způsobilých výdajů projektu“**

Předkladatel přidal opatření vedoucí k minimalizaci zátěže projektu na životní prostředí v oblasti:

oblast	kritérium je splněno pokud
1.1 Papír a kancelářské potřeby	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pro běžnou administrativu, archivaci, evidenci a korespondenci je využíván výhradně recyklovaný papír</li> <li>• možnost tisknout materiály oboustranně (i oficiální dokumenty)</li> <li>• používání jednostranně již potištěných materiálů („šmíráků“)</li> <li>• kancelářské vybavení (mimo techniku) obsahuje z větší části výrobky s certifikátem Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.2 Kancelářská a výpočetní technika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• u počítačů a kopírek jsou nastaveny energeticky úsporné režimy</li> <li>• tiskárny a kopírky jsou přednostně vybaveny duplexem a přednastaveny na oboustranný tisk</li> <li>• tonery se recyklují</li> <li>• používané osobní a přenosné počítače splňují kritéria pro udělení certifikátu Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.3 Vybavení budov a exteriérů	<ul style="list-style-type: none"> <li>• je použito masivní dřevo z místní produkce, certifikované FSC dřevo (pokud je dostupné)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• materiály typu dřevotřísk splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>• kovový nábytek splňuje kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>• používání materiálu vhodného pro kojence a děti se značkou CE</li> <li>• pro povrchovou úpravu použití nátěrových hmot ředitelných vodou, přírodních olejů a vosků</li> <li>• nátěrové hmoty splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> <li>• podlahové krytiny z tradičního linolea (linoleum, marmoleum, ne z PVC), koberce bez formaldehydu</li> <li>• interiérová zrcadla splňují kritéria pro udělení ekoznačky Ekologicky šetrný výrobek</li> </ul>
1.9 Elektřina a el. spotřebiče, vč. svítidel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• k osvětlení jsou použity lineární a kompaktní zářivky a LED svítidla.</li> <li>• minimalizuje se osvětlení budov zvenku (např. jen na dobu provozu či dočasné slavnostní osvětlení)</li> <li>• při slavnostním osvětlení užití časového spínače (nesvítit např. po půlnoci), objekty slavnostně nasvětlovat shora dolů (nesvítit nad horizont)</li> <li>• ubytovací zařízení je vybaveno systémem automatického zhasínání světel, časovými spínači a pohybovými čidly</li> <li>• min. 80 % žárovek v kempu a turistickém ubytovacím zařízení musí mít energetickou účinnost třídy A</li> <li>• veškeré žárovky nainstalované v místech, kde se předpokládá, že budou svítit více než 3 hodin denně, mají energetickou účinnost třídy A</li> <li>• spotřebiče (mimo kancelářskou techniku) mají nejvyšší energetickou třídu dostupnou pro daný druh spotřebiče (např. lednice A++)</li> <li>• elektřina do objektu (areálu) je dodávána z obnovitelného zdroje (vlastní zařízení či smluvní sjednání tzv. zelené elektřiny)</li> </ul>

## POZNÁMKY

### 1) Papír a kancelářské potřeby

- používaný papír a kancelářské potřeby viz [směrnice MŽP](#) (grafický papír ze sběrového papíru, papírové odnosné tašky a nákupní pytle, psací a kreslicí potřeby aj.)
- možnost tisknout materiály oboustranně (i oficiální dokumenty)
- používání jednostranně již potištěných materiálů (šmíráků)

### 2) Kancelářská a výpočetní technika

- osobní a přenosné počítače viz [směrnice MŽP](#) (Osobní počítače a přenosné počítače)

### 3) Vybavení budov a exteriérů

- materiály typu dřevotřísk viz [směrnice MŽP](#) (Aglomerované materiály na bázi dřeva a výrobky z nich)
- kovový nábytek viz [směrnice MŽP](#) (Kovový nábytek)
- používání materiálu vhodného pro kojence a děti se značkou CE
- pro povrchovou úpravu použití nátěrových hmot ředitelných vodou, přírodních olejů a vosků
- nátěrové hmoty viz [směrnice MŽP](#) (Nátěrové hmoty ředitelné vodou)
- podlahové krytiny viz [směrnice MŽP](#) (Textilní podlahové krytiny a Dřevěné podlahové krytiny)
- interiérová zrcadla viz [směrnice MŽP](#) (Zrcadla pro interiéry)
- zdroje tepla a tepelná média viz [směrnice MŽP](#) (Teplovodní kotle na plynná paliva vybavené atmosférickým hořákem, Teplovodní kotle na plynná paliva vybavené hořákem s nuceným přívodem, Teplovodní kotle průtočné na plynná paliva do výkonu 50 kW, Tepelná čerpadla, Topné pelety z bylinné fytomasy)

### 4) Vytápění – bez poznámek

### 5) Voda - bez poznámek

### 6) Úklid, mytí a praní

#### [směrnice MŽP](#)

- č. 03 - 2010 Prací prostředky pro textilie
- č. 07 - 2010 Tekuté čisticí přípravky
- č. 09 - 2011 Hygienický „tissue“ papír ze sběrového papíru
- č. 17 - 2010 Tenzidové mycí kosmetické prostředky
- č. 53 - 2010 Mýdla, šampony a vlasové kondicionéry

**7) Odpady – bez poznámek**

**8) Doprava – bez poznámek**

**9) Elektrina, vč. spotřebičů a svítidel - viz dokument [Energeticky úsporné osvětlování domácností](#)**

**10) Občerstvení, potraviny – bez poznámek**

**11) Stavební materiály – bez poznámek**

**12) Krajinný ráz – bez poznámek**

## **OBECNÝ SYSTÉM ŘÍZENÍ**

### **Školení personálu**

Organizace musí personálu poskytnout informace a školení včetně písemných postupů nebo příruček, aby se zajistilo provádění environmentálních opatření a zvýšilo se povědomí zaměstnanců o chování šetrném k životnímu prostředí. Zejména je nutno vzít v úvahu tyto činitele: úspory energie, úspory vody, chemikálie, odpad. Novému personálu musí být poskytnuto odpovídající školení během prvních čtyř týdnů po nastupu do zaměstnání a veškerému personálu alespoň jednou ročně.

### **Informování hostů**

Organizace musí hostům poskytovat informace o své environmentální politice včetně bezpečnostních a protipožárních předpisů a vyzývat je, aby přispívali k jejímu provádění. Informace poskytované hostům musí uvádět opatření přijímaná v rámci environmentální politiky kempu a turistického ubytovacího zařízení. Tyto informace musí být hostům podávány aktivní formou na recepci. Na viditelném místě, a především ve společných prostorech a v místnostech musí být umístěna upozornění vyzývající hosty, aby napomáhali plnému splnění cílů v oblasti životního prostředí. V jednotlivých oblastech je nutno přijmout tato konkrétní opatření ohledně energie (vypínání vytápění, klimatizace a osvětlení), vody a odpadních vod (jak mohou přispět k úsporám vody v kempu a turistickém ubytovacím zařízení), odpadu (snižování množství produkovaného odpadu, třídění odpadu, nebezpečné látky).

### **Údaje o spotřebě energie a vody**

Organizace musí stanovit postupy sběru a kontroly údajů o celkové spotřebě energie (v kWh), o spotřebě elektrické energie a dalších druhů energie (v kWh) a o spotřebě vody (v litrech). Sběr údajů se musí provádět pokud možno každý měsíc nebo alespoň jednou ročně.

### **Informace**

Organizace musí na veřejně přístupném místě zveřejnit text, že „aktivně přijímá opatření k využívání obnovitelných zdrojů energie, úsporám energie a vody, omezení vzniku odpadů a zlepšení místního životního prostředí.“

**Ve Vlašimi dne 15. 11. 2012**

**PhDr. Roman Andres**

**Český svaz ochránců přírody, Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim, tel.: 317 845 169, 732906107**