

Příklad č. 1 (8 bodů)

Mějme 4 žádosti o financování veřejného projektu z OP Infrastruktura v oblasti alternativních zdrojů. Jedná se o následující projekty

Varianta	Žadatel	Veřejný projekt	Obec	Region
a ₁	Sdružení obcí okresu Litoměřice prc	SOÑO - Výstavba kogeneračního zdroje využívajícího skládkový bioplyn	Čížkovice	Litoměřice
a ₂	Město Planá	Přestavba výtopný na spalování biomasy	Planá	Tachov
a ₃	Město Staré Město	Kotelna na biomasu a centrální zásobování leptem Staré Město	Staré Město	Šumperk
a ₄	Obec Podolí	rekonstrukce energetické jednotky v havarijním stavu a instalace tepelného čerpadla	Podolí	Brno-venkov

Pro Operační program Infrastruktura stanovuje manuál pracovních postupů všeobecná kritéria, kterými jsou:

- 1) ekologická relevance projektu,
- 2) kvalita projektu,
- 3) horizontální priority,
- 4) ekonomická způsobilost žadatele.

Nastavení hodnot kritérií vychází z manuálu pro Opatření 3.3 kategorií C.

k_1 ekologická relevance projektu (každému z dílčích kritérií je přiřazena hodnota 1 – 10, maximální počet bodů je 40).

k_2 technická úroveň projektu (každému z dílčích kritérií je přiřazena hodnota 1 – 10, maximální počet bodů je 40).

k_3 horizontální priority (Strukturálně postižené a hospodářsky slabé regiony mají bodové ohodnocení 10, ostatní regiony bodové ohodnocení 0).

k_4 ekonomická způsobilost žadatele (0 – 20 bodů)

a hodnocení projektů je následující:

Varianta	k_1	k_2	k_3	k_4
a ₁	33	14	10	20
a ₂	19	25	10	20
a ₃	31	13	10	17
a ₄	32	15	0	20

Kritériím jsou dále stanoveny následující váhy

k_1 – váha 40%, k_2 – váha 30%, k_3 – váha 10%, k_4 – váha 20%

Proveďte výběr a hodnocení bodovací metodou a seřadte projekty podle pořadí.

Příklad č. 2 (5 bodů)

Vycházejte z hodnot příkladu č. 1 a proveďte:

- hodnocení projektů pomocí stupnic a škál a nalezení nejlepšího projektu
- seřazení projektů od nejlepšího po nejhorší
- odpovězte která ze stupnic nebo škál byla pro hodnocení použita

Příklad č. 3 (5 bodů)

Vycházejte z hodnot příkladu č. 1 a proveďte hodnocení projektů lexikografickou metodou, kdy důležitost jednotlivých kritérií udávají jejich váhy. Pro jednotlivá kritéria jsou stanoveny následující limity:

k_1 ekologická relevance projektu - minimální počet bodů 25,

k_2 technická úroveň projektu - minimální počet bodů 15,

k_3 horizontální priority - minimální počet bodů 10,

k_4 ekonomická způsobilost žadatele – minimální počet bodů 15

Příklad č. 4 (2 body)

Mějme následujících 5 kritérií:

k_1 cena,

k_2 technická úroveň projektu,

k_3 horizontální priority,

k_4 ekonomická způsobilost žadatele

k_5 vliv na životní prostředí,

- Stanovte, jakého druhu jsou uvedená kritéria
- Podle vlastního uvážení seřadte kritéria podle důležitosti a následně proveďte stanovení vah podle metody pořadí.