

VÝROČNÍ ZPRÁVA
OBECNĚ PROSPĚŠNÉ SPOLEČNOSTI
ZA ROK 2018

Energetická agentura Zlínského kraje, o.p.s.



Sídlo společnosti:	Třída T. Bati – areál Svit, budova 22, 761 90 Zlín
Ředitel společnosti: Správní rada:	Ing. Miroslava Knotková Předseda: Jiří Částečka Členové: Ing. Josef Gába, Mgr. Milan Filip
Zprávu vypracoval(a):	Miroslava Knotková, Tomáš Perutka 577 043 945
Razítko společnosti a podpis ředitele:	Ing. Miroslava Knotková Datum: 22. 1. 2019

Výroční zpráva obecně prospěšné společnosti založené Zlínským krajem za rok 2018

Obsah

VÝROČNÍ ZPRÁVA SPOLEČNOSTI ZA ROK 2018	3
A. TEXTOVÁ ČÁST	3
1) Úvod	3
2) Zpráva o činnosti a aktivitách společnosti za rok 2018	6
3) Předpokládané aktivity a činnosti společnosti v následujících letech	34
4) Základní ekonomické údaje o hospodaření společnosti za rok 2018	36
5) Změny zakládací listiny, ke kterým došlo v průběhu roku 2018	39
6) Změny ve složení správní a dozorčí rady a o změně osoby ředitele	39
7) Informace dle zákona o účetnictví	40
B. ROČNÍ ÚČETNÍ ZÁVĚRKA ZA ROK 2018	40
C. ZPRÁVA AUDITORA K ROČNÍ ÚČETNÍ ZÁVĚRCE ZA ROK 2018	40
D. TABULKOVÁ ČÁST	40

Výroční zpráva společnosti za rok 2018

A. Textová část

1) Úvod

Energetická agentura Zlínského kraje, o.p.s. byla založena usnesením Zastupitelstva Zlínského kraje č. 0258/Z11/06 dne 22. 3. 2006.

Orgány společnosti jsou správní a dozorčí rada.

Složení správní rady k 31. 12. 2018:

Jiří Částečka, člen Zastupitelstva města Valašské Meziříčí
Ing. Josef Gába, CZT Valašské Meziříčí - jednatel
Mgr. Milan Filip, Krajský úřad Zlínského kraje - vedoucí Odboru strategického rozvoje kraje

Složení dozorčí rady k 31. 12. 2018:

Margita Balaščíková, členka Rady Zlínského kraje a Zastupitelstva Zlínského kraje
Ing. Pavel Pustějovský, člen Zastupitelstva Zlínského kraje
Josef Zicha, člen Zastupitelstva Zlínského kraje

Obecně prospěšné služby poskytované agenturou:

1. Konzultační činnost a energetické poradenství vedoucí ke zvýšení energetické efektivity a soběstačnosti
2. Propagace a publikace příkladů dobré praxe
3. Analytické a koncepční práce
4. Iniciování a příprava projektů v oblasti energetiky
5. Podpora vzniku energetického managementu kraje, měst a obcí
6. Mezinárodní spolupráce na přípravě a propagaci energetického poradenství a projektů

Shrnutí přínosů činnosti za rok 2018

V roce 2018 bylo za aktivní účasti EAZK fyzicky zrealizováno celkem **19 projektů přibližně za 187 151 541 Kč, přičemž celková dotace činila 50 869 003 Kč s úsporou energie 5 334,7 GJ/rok a s úsporou CO₂ 397,06 t/rok. Tyto projekty ušetří min. 3 mil. Kč ročně** na provozních nákladech. Jednalo se většinou o modernizaci budov pod památkovou ochranou.

V roce 2018 bylo podáno **celkem 14 projektů za 303 115 846 Kč. Celková předpokládaná dotace bude 110,2 mil. Kč.** Z toho 5 projektů bylo podáno do 61. výzvy, která se týká pasivních domů, a to celkem za 212 951 448 Kč s celkovou dotací 56 640 613 Kč. Spotřeba energie na vytápění těchto budov bude pod 15 kWh/m²/rok. Tři projekty byly podány do 100. výzvy v celkové výši 13 579 865 Kč, dotace by měla činit 2 372 698 Kč. Do programu NZÚ byl podán 1 projekt celkem za 470 788 Kč, z čehož výše dotace je 235 394 Kč. Do IROP byly podány 3 projekty v celkové výši 69 476 844 Kč, přičemž předpokládaná výše dotace je 50 697 983 Kč. Dále byl 1 projekt podán do národní výzvy MŽP, který se týkal pořízení elektromobilu v celkové výši 523 462 Kč a dotace činí 50 000 Kč. Do programu EFEKT 2018 byl podán projekt týkající se opravy veřejného osvětlení ve výši 6 113 439 Kč s dotací 460 127 Kč. Všechny projekty budou významně šetřit provozní náklady a tedy i výdaje veřejných rozpočtů.

Metodickou pomocí městům a obcím, krajským organizacím i domácnostem šetří EAZK na další prostředky na provozních nákladech.

Z výše uvedeného se dá konstatovat, že v roce 2018 každý z 5 zaměstnanců EAZK, mimo další činnosti, pomohl získat 22 mil. Kč v dotacích na investiční projekty pro subjekty na území Zlínského kraje.

Historie

Energetická agentura Zlínského kraje, o.p.s. (dále jen EAZK) byla založena usnesením Zastupitelstva Zlínského kraje č. 0258/Z11/06 dne 22. 3. 2006. Tímto usnesením byly schváleny podmínky mezinárodní spolupráce na projektu Založení tří regionálních energetických agentur v provincii Mantova - Itálie, městě Gijón - Španělsko a ve Zlínském kraji, grantová smlouva č. EIE/TYPE2/05/025/SI2.421510 a zakládací listina společnosti. Projekt byl schválen k financování Komisí Evropských společenství v rámci programu Inteligentní energie Evropa s tím, že každá z agentur musí být funkční do konce června 2006.

Dne 12. 1. 2007 došlo k podpisu dodatku č. 1 ke Smlouvě o poskytnutí grantu EIE/TYPE2/05/025/SI2.421510 mezi EK a italským koordinátorem projektu, provincií Mantova. Tímto dnem oficiálně začala realizace projektu „Zřízení nových energetických agentur v provincii Mantova (Itálie), městě Gijónu (Španělsko) a ve Zlínském kraji (Česká republika)“.

Od roku 2006 se EAZK zapojuje a i nadále bude mít snahu se zapojovat do dalších projektů, které přinášejí zdroje jí samotné, i zdroje a užitek dalším cílovým skupinám Zlínského regionu. Tyto projekty mají také dlouhodobé efekty a umožňují zvyšovat vzdělanost i přinášet další možnosti investic do Zlínského kraje. Z dosud realizovaných projektů a jejich hlavních přínosů vybíráme:

Projekt CLIMACTREGIONS

- Aktualizace programu na ochranu ovzduší ve Zlínském kraji
- Studie na energetické využití odpadů ve Zlínském kraji

Projekt BIOREGIONS

- Zvýšení energetické soběstačnosti Zlínského kraje, zabezpečení rekonstrukcí dvou centrálních zdrojů tepla ve Zlínském kraji

Projekt CEP-REC

- Kompletní aktualizace Energetické koncepce Zlínského kraje

Projekt COOPENERGY

- Aktualizace Akčního energetického plánu Zlínského kraje na roky 2015-2019
- Zajištění společného nákupu energie organizací Zlínského kraje
- Definování efektivního komunálního hospodaření ve Zlínském kraji

Projekt DATA4ACTION

- Založení energetického monitorovacího centra
- Zefektivnění, zdokonalení a aktualizace systému energetického managementu organizací Zlínského kraje
- Efektivní monitorování aktivit realizovaných v rámci energetického akčního plánu Zlínského kraje

Projekt CEC5

- Zavedení vysokých standardů pro certifikaci nových a rekonstruovaných budov v majetku v souladu s evropskou legislativou

Projekt ENERGOCOACHING

- Nákup termovizní kamery, zmapování potřeb investic na majetku Zlínského kraje v příštích letech, posílení přeshraniční spolupráce při zavádění informačních technologií, vytvoření společného informačního systému určeného široké veřejnosti, umožňující přístup k informacím o ekologicky šetrných technologiích ve stavebnictví, obnovitelných zdrojích energie a příkladech dobré praxe na ochranu krajiny a přírody

Projekt DANUBENERGY

- Produkce skladovatelných pevných biopaliv pomocí vysoce efektivních procesů
- Využití extenzivně získávané biomasy z travních ploch podél říčních břehů a z údržby krajiny, která nemůže být využita jako krmivo pro dobytek ani konvenčními technologiemi pro energetické využití biomasy

Projekt VZDĚLANOSTI K TRVALE UDRŽITELNÉMU ROZVOJI

- Vytvoření pěti vzdělávacích programů zaměřených na vzdělávání dospělých, kteří budou svou činností přispívat k trvale udržitelnému rozvoji regionu. Programy jsou zaměřeny na oblasti trvale udržitelného rozvoje, energetické a ekologické legislativy, certifikace budov, jednotně technické digitální mapy a energetického využití odpadů

Projekt ENERGETICKÁ EFEKTIVITA V SOUVISLOSTECH VZDĚLÁVÁNÍ

- Tvorba a akreditace tří vzdělávacích programů pro pedagogy základních a středních škol a proškolení 410 pedagogů, nákup pomůcek pro podporu výuky pro EAZK i 5 krajských středních škol (modely solárního ohřevu vody, palivový článek, měřicí sady pro kvalitu vnitřního prostředí budov včetně emisí CO₂)

Projekt SPOLOČNE SA NAUČÍME EKOLOGICKY NAKLADAŤ S ODPADOM

- Rozbor odpadového hospodářství mikroregionu Buchlov, odborné zázemí 14 obcím pro nákup nádob na třídění odpadů (plastů, skla, papíru na sběrná místa a sběrný dvůr) a kompostérů pro domácnosti, včetně propagace třídění a kompostování

Projekt SKLÁDKOVÁNÍ JAKO NEJHORŠÍ ZPŮSOB UKLÁDÁNÍ ODPADU

- Zahájení diskuze nad náklady obcí na likvidaci směsného a velkoobjemového komunálního odpadu, třídění a recyklaci, vytvoření studie pro maximální snížení množství odpadu ukládaného na skládky, zpracování databáze nákladů na odpadové hospodářství jednotlivých obcí a příjmů za třídění

Projekt BOOSTEE-CE

- Vytvoří a realizuje technická řešení, strategie, řídicí přístupy & finanční mechanismy k dosažení vyšší energetické efektivity (EE) ve veřejných budovách. Toho bude dosaženo prostřednictvím mezinárodní spolupráce a využití geodat, nástrojů inteligentního energetického managementu a energetických auditů, což vše napomůže ke snadnějšímu zvýšení energetické efektivity v budovách. Konečným cílem je zlepšit řízení v existujících veřejných budovách (prostřednictvím pilotních projektů) a výrazně snížit energetickou spotřebu.

Pro zvyšování energetické efektivity bylo nezbytné soustředit se na získávání investičních zdrojů. Nejvýznamnějším zdrojem čerpání byly do konce roku 2017 prostředky z Operačního Programu Životní prostředí. V rámci jeho výzev se podařilo iniciovat, koordinovat a administrovat **440 úspěšných investičních projektů na zateplování budov ve výši 3.022.231.870 Kč, které šetří více než 391,5 tis. GJ tepla a 18,4 tis. tun emisí CO₂ ročně obecním a krajským budovám**, jako jsou školy, nemocnice, obecní úřady, dětské domovy a domy pro seniory, což je při průměrné ceně 400 Kč/GJ dalších **156,6 mil. Kč ročně na uspořené nákladech za palivo**. Dalším počinem je uspořádání 194 seminářů, workshopů a konferencí, jichž se zúčastnilo více než 4.650 účastníků. Součástí energetického managementu jsou i společné nákupy elektřiny a zemního plynu pro organizace zřízené Zlínským krajem. **Zlínskému kraji bylo na nákupech elektřiny a zemního plynu ušetřeno do roku 2017 celkem 118,6 mil. Kč a obcím 8,5 mil. Kč**. Současně jsou poskytovány poradenské služby občanům Zlínského kraje v oblasti modernizace, výstavby a využití OZE v rodinných domech, čímž činnost agentury přispěla opět i k úspěšnému čerpání dotací z programů NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM a „Kotlíkových dotací“.

V čerpání dotací na energetickou efektivitu a OZE se Zlínský kraj pohybuje každoročně na třetím nebo čtvrtém místě v pořadí krajů. Celkem ve finančním vyjádření přinesly činnosti vykonávané EAZK v období 2007 – 2017 pro území Zlínského kraje min. 3.369.231.870 Kč do energetické efektivity, tj. v průměru 306 mil. Kč ročně. Při zohlednění dosavadní částky poskytnuté Zlínským krajem Energetické agentuře za posledních 11 let od doby jejího vzniku, a to ve výši 36 179 000 Kč **lze konstatovat, že za každou 1 Kč vloženou do EAZK získal Zlínský kraj min. 93 Kč**.

2) Zpráva o činnosti a aktivitách společnosti za rok 2018 ¹

HLAVNÍ ČINNOST - UDRŽITELNOST PROJEKTU „ZALOŽENÍ ENERGETICKÉ AGENTURY“

Energetická agentura vypracovala pětiletý akční plán na roky 2015 až 2019, schválený na základě usnesení RZK č. 0595/R156/15 ze dne 13. června 2015, ze kterého při své činnosti primárně vychází. Mezi hlavní činnosti agentury v roce 2018 patřila inicializace projektů, administrace realizovaných projektů, technická a formální podpora krajských i obecních projektů, hodnocení energetických úspor a dosahování hodnot úspor nastavených dotačními programy, iniciace a koordinace veřejných zakázek na nákup plynu a elektřiny pro organizace zřízené Zlínským krajem, městy a obcemi, osvětová činnost a zpracovávání dat energetického managementu organizací zřízených Zlínským krajem, zavádění energetického managementu 1. stupně u realizovaných projektů OPŽP u měst a obcí a příprava projektů do dalších výzev operačních programů 2014-2020.

PROJEKTY

OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ (OPŽP)

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 8. kolo Výzvy

V roce 2018 realizovala EAZK pro Zlínský kraj administraci dalšího projektu na rekonstrukci vytápění krajské nemocnice z 8. výzvy OPŽP. Administrování projektu znamená, že personál EAZK dle pokynů SFŽP vytváří a odesílá provozní monitorovací zprávy a konzultuje s provozovateli dosahování energetických úspor a zavádění dalších úsporných opatření.

Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč)	Instalovaný výkon zdroje (MW)	Instalovaný výkon z OZE (MW)
Krajská nemocnice T. Bati, a. s.	Snížení emisí ve Zlíně	95 999 990,00	57 629 309,00	16 647 467,00	CZT	0

V Krajské nemocnici ve Zlíně byla instalována nová technologie předávací stanice, vybudovány nové rozvody tepla po areálu a instalovány nové předávací stanice tepla v jednotlivých budovách a byla vybudována záložní plynová kotelna na zemní plyn. U tohoto projektu probíhala komunikace s poskytovatelem dotace z pohledu udržitelnosti projektu do 3. 7. 2018.

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 16. kolo Výzvy

Projekty pro Zlínský kraj na zateplení budov nemocnicích

V roce 2018 prováděla EAZK administraci projektu na zateplení 13 budov krajské nemocnice z 16. výzvy OPŽP. Projektu skončila udržitelnost 26.3.2018 a tedy i jeho administrace.

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (Kč s DPH)	Skutečné náklady (Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (Kč)	Skutečná úspora energie (GJ/rok)	Skutečná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Krajská nemocnice T. Bati, a. s.	Realizace úspor energie - Krajská nemocnice T. Bati Zlín	48 950 869,00	39 976 248,00	13 809 049,00	6 127,00	810,36
Celkem			95 755 383,00	81 330 672,00	28 322 957,09	15 934,90	1 355,24

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 35. kolo Výzvy

V roce 2018 probíhala administrace a monitorování projektů a vypracování všech podkladů k ZVA, většina projektů má dobu udržitelnosti do konce roku 2018.

Seznam projektů realizovaných pro ZK

¹ informace dle § 21 odst. 1 písm. a) zákona č. 248/1995 Sb., o obecně prospěšných společnostech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (Kč)	Skutečná úspora energie (GJ/rok)	Skutečná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Domov pro seniory Burešov, příspěvková organizace	Domov pro seniory Burešov - zateplení budov a výměna oken	7 882 894,00	10 701 347,00	2 930 278,50	2 788,40	154,91
2	Gymnázium Otrokovice	Gymnázium Otrokovice - realizace úspor energie	10 579 451,00	10 272 147,00	3 900 529,80	594,50	59,45
3	Obchodní akademie a Vyšší odborná škola Valašské Meziříčí	Obchodní akademie a Vyšší odborná škola Valašské Meziříčí, Masarykova 101 - realizace úspor energie	7 563 651,00	8 861 815,00	4 916 761,99	685,90	59,16
4	Obchodní akademie a Vyšší odborná škola Valašské Meziříčí	Obchodní akademie a Vyšší odborná škola Valašské Meziříčí, Jičínská 17 - realizace úspor energie	7 601 105,00	11 065 528,00	5 037 119,62	644,90	55,62
5	Obchodní akademie a Vyšší odborná škola Valašské Meziříčí	Obchodní akademie a Vyšší odborná škola Valašské Meziříčí, Jičínská 97- realizace úspor energie	3 777 699,00	5 203 935,00	2 329 355,23	373,50	20,75
6	Střední odborná škola a Gymnázium Staré Město	Střední odborná škola a Gymnázium Staré Město - realizace úspor energie - tělocvična Uherské Hradiště	2 373 364,00	3 073 212,00	1 099 840,79	294,30	16,35
7	Střední průmyslová škola strojnická Vsetín	Střední průmyslová škola strojnická Vsetín - realizace úspor energie - internát	4 543 378,00	5 618 073,00	3 030 324,28	420,71	23,37
8	Střední škola hotelová a služeb Kroměříž	Střední škola hotelová a služeb Kroměříž - realizace úspor energie - internát	13 019 628,00	13 433 204,00	4 882 582,96	981,94	54,55
9	Základní škola Zlín, Mostní	Základní škola Zlín, Mostní - stavební úpravy stravovacího objektu	4 657 914,00	13 304 987,00	1 843 346,60	332,98	37,29
10	Krajská nemocnice T. Bati, a. s.	Krajská nemocnice T. Bati, a. s., zateplení budov	32 250 949,00	34 132 321,10	13 236 033,65	3 273,10	327,31
11	Vsetínská nemocnice a.s.	Vsetínská nemocnice, a.s. zateplení budovy polikliniky	22 043 234,00	17 793 017,60	5 297 043,95	3 725,00	220,47
Celkem			116 293 267,00	133 459 586,70	48 503 217,37	14 115,23	1 029,24

Taktéž obecní projekty mají dobu udržitelnosti většinou do konce roku 2018.

Seznam projektů pro obce

p. č.	Žadatel	Objekt	Plánované náklady (Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč)	Skutečná úspora energie (GJ/rok)	Skutečná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Bohuslavice nad Vláří	Budova občanské vybavenosti	822 565	855 870	564 594	73,33	4,20
2*	Boršice	Základní škola	3 819 859	4 365 935,00	1 336 574,44	270,30	15,00
3	Bratřejov	Základní škola	2 141 500	2 505 652,00	1 072 646,48	165,66	74,14
4	Bratřejov	Obecní úřad	1 004 166	1 226 241,00	617 917,32	89,57	4,98
5	Bratřejov	Kulturní dům	3 893 465	3 520 797,00	1 765 094,25	426,33	23,69
6	Brumov-Bylnice	Kulturní dům	6 697 629	6 731 935,20	2 946 316,03	439,89	24,44
7	Brumov-Bylnice	Sidonie	2 281 327	2 572 750,00	1 234 367,90	211,17	45,35
8*	Březnice	Obecní úřad a mateřská školka	1 425 867	1 397 172,00	847 438,20	150,30	8,35
9	Buchlovice	Zdravotní středisko	2 596 486	7 653 969,00	1 578 103,14	285,15	19,80
10	Dolní Bečva	Mateřská školka	2 445 800	2 361 871,07	1 686 312,00	276,15	22,95
11	Dolní Bečva	Základní škola	5 022 200	4 247 880,00	2 930 227,35	459,00	25,50
12*	Dolní Němčí	Obecní úřad	1 363 643	1 382 762,52	637 848,87	151,80	8,43
13	Držková	Víceúčelová budova	1 767 121	1 227 515,00	611 011,80	265,72	14,21
14	Francova Lhota	Základní škola	2 800 067	3 689 485,00	1 975 166,10	221,00	12,30
15	Halenkov	Hasičská zbrojnice	2 288 953	2 175 682,94	1 163 455,29	188,30	10,46
16	Halenkov	Kulturní dům	3 664 287	3 300 269,00	1 177 352,30	181,38	10,08
17	Horní Lhota	Multifunkční dům	1 937 732	3 165 406,30	1 301 000,03	214,70	11,93
18	Horní Lideč	DPS	2 262 416	2 656 775,61	1 624 530,96	308,79	17,16
19	Horní Lideč	Mateřská škola	2 149 147	2 326 278,00	1 494 531,00	224,10	12,45
20	Horní Němčí	Mateřská škola	1 435 453	1 480 201,00	799 980,96	125,00	6,80
21	Horní Němčí	Kulturní dům	1 000 343	1 019 021,00	662 704,38	73,00	4,00
22	Hostišov	Hasičská zbrojnice	481 802	742 104,00	291 447,99	58,91	19,15
23	Hostišov	Kulturní dům	2 111 679	1 520 643,00	687 133,34	194,81	63,31
24	Hovězí	Základní škola	10 869 800	9 893 474,00	6 602 330,52	1 029,71	57,21
25	Hovězí	Obecní úřad	3 931 727	2 703 718,00	756 714,74	618,90	34,10
26	Jalubí	Víceúčelová budova obecního úřadu	1 927 437	1 583 906,00	848 665,29	189,70	10,50
27	Jalubí	Víceúčelové zařízení	2 218 644	3 065 261,49	1 158 445,24	326,70	18,10
28	Kněžpole	Hřiště	1 342 440	1 448 334,00	959 508,00	214,00	11,90
29	Kněžpole	Obecní úřad	603 670	474 639,00	216 497,70	97,20	5,40
30	Leskovec	ZŠ a MŠ	2 669 863	2 917 174,00	1 789 974,00	234,10	13,01
31*	Luhačovice	Základní škola	4 275 912	4 245 829,00	2 896 220,70	448,00	24,53
32*	Luhačovice	Mateřská škola	6 520 817	8 286 366,00	3 885 255,00	797,39	43,94
33	Machová	Obecní úřad	1 093 240	994 220,00	554 211,00	96,32	5,35
34	Miškovice	Kulturní dům	1 900 888	1 943 331,73	1 364 527,68	204,00	11,23
35	Mysločovice	Dům služeb	622 224	574 984,00	274 984,99	57,00	3,20
36	Napajedla	Mateřská škola	4 686 207	4 209 545,00	2 070 152,62	588,00	32,40
37	Nedachlebice	OÚ a Zbrojnice	2 496 152	2 306 903,00	1 150 248,45	330,00	18,20
38	Nivnice	ZŠ 1. stupeň	4 605 002	3 993 394,00	2 433 333,60	568,72	31,60
39	Nivnice	ZŠ 2. stupeň	5 850 847	7 157 768,00	2 650 473,00	894,48	52,07
40	Nivnice	Mateřská škola	5 488 677	4 289 145,00	2 653 785,90	744,08	41,34
41	Nový Hrozenkov	Obecní úřad	815 104	2 401 423,00	544 530,62	96,58	5,37
42*	Otrokovice	ZŠ Trávníky	15 926 862				
43	Prostřední Bečva	Mateřská škola	2 779 421	3 250 837,26	1 853 689,55	396,31	22,11
44	Prostřední Bečva	Hasičská zbrojnice	1 156 567	1 763 972,64	733 779,57	171,43	9,52
45	Rajnochovice	Dům služeb	2 768 947	3 005 574,00	1 613 489,45	218,13	13,46
47*	Rožnov pod Radhoštěm	Mateřská škola - 1. máje	5 760 240				
48*	Slavičín	Dům dětí a mládeže	1 485 467	1 535 927,00	899 385,30	174,10	9,67
49*	Slavičín	Sokolovna - Kulturní dům	2 083 398	2 500 667,00	966 130,20	242,70	13,48
50*	Slavičín	Základní škola	10 214 357	9 396 839,00	4 262 685,30	1 080,30	60,02
51*	Slavičín	Hasičská zbrojnice	788 361	925 641,00	271 032,30	177,40	9,86
52*	Slavičín - Divnice	bývalá ZŠ - Obecní dům	1 539 145	1 353 988,00	792 000,00	169,20	9,40
53*	Slavičín - Nevšová	Obecní dům	2 603 141	1 864 721,00	1 131 981,84	241,20	13,40
54*	Slavičín - Nevšová	Nevšová - Mateřská škola	1 941 993	1 538 503,00	879 158,70	251,40	13,97
55	Tlumačov	DPS	2 874 868	3 782 619,00	1 917 607,50	273,60	15,20
56	Traplice	ZŠ a MŠ	12 731 101	12 859 722,10	6 448 215,39	1 633,00	89,90

p. č.	Žadatel	Objekt	Plánované náklady (Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč)	Skutečná úspora energie (GJ/rok)	Skutečná úspora CO ₂ (t/rok)
57	Valašské Klobouky	Základní škola	10 852 429	12 203 191,00	7 489 757,70	1 375,55	76,42
58	Valašské Klobouky	DPS	3 458 260	2 897 380,00	927 454,65	282,00	15,75
59	Valašské Klobouky	Poliklinika	2 978 613	3 400 142,00	1 170 185,40	304,86	16,937
60	Velký Ořechov	Základní škola	3 036 522	5 803 220,00	2 175 645,60	305,00	15,90
61	Velký Ořechov	Mateřská škola	991 316	1 748 369,00	628 982,99	189,00	10,40
62*	Veselá - Zašová	Kulturní dům	1 167 203	1 803 485,80	559 444,45	99,00	5,69
63*	Veselá - Zašová	Mateřská škola	1 603 366	1 755 703,00	989 877,60	161,00	9,27
64	Zádveřice - Raková	Základní škola	3 133 771	3 395 707,00	1 652 631,10	289,61	16,15
65*	Zašová	Mateřská škola	1 759 287	2 217 481,00	1 084 784,40	218,21	12,12
66	Zubří	Dům služeb	4 318 513	5 528 315,00	3 210 571,48	357,23	19,85
67	Zubří	Městský úřad	2 958 031	3 760 904,77	1 849 659,30	273,03	15,17
68	Žlutava	Obecní úřad	1 518 524	1 398 336,00	872 433,34	250,00	13,80
Celkem			227 623 424	223 580 813,43	111 043 377,59	22 647,50	1 436,84

*Tyto projekty byly po schválení předány žadatelům k vlastní administraci, je byla jim pouze poskytována metodická pomoc

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 38. kolo Výzvy

Pro odbor zdravotnictví Zlínského kraje

Probíhala administrace projektů v době jejich udržitelnosti. Jedná se o projekty na rekonstrukci kotelen a topných systémů – u nemocnic Kroměříž (udržitelnost do 1.4.2020) a Vsetín (udržitelnost do 27.4.2020). Dále bylo provedeno zpracování podkladů k naplnění monitorovacích indikátorů a zahájeno monitorování.

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (Kč)	Plán. úspora energie (GJ/rok)	Plán. úspora CO ₂ (t/rok)	Skuteč. úspora energie (GJ/rok)	Skuteč. úspora CO ₂ (t/rok)
1	Zlínský kraj	Vsetinská nemocnice a.s. - rekonstrukce tepelného hospodářství	29 738 700,00	27 424 408,30	8 140 635,99	7 367	388,94	7 367,00	388,94
2	Zlínský kraj	Kroměřížská nemocnice a.s. – rekonstrukce tepelného hospodářství	31 003 200,00	47 582 230,92	22 326 937,60	74 446	1 270,39	74 446,00	1 270,39
Celkem			60 741 900,00	75 006 639,22	30 467 573,59	81 813	1 659,33	81 813,00	1 659,33

Projekty pro obce

V roce 2018 zajišťovala EAZK administraci 2 projektů OPŽP pro obce Zlínského kraje: zateplení + OZE na níže uvedené dva obecní projekty.

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (Kč)	Plán. úspora energie (GJ/rok)	Plán. úspora CO ₂ (t/rok)	Skutečná úspora energie (GJ/rok)	Skutečná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Obec Kašava	Zateplení a výměna zdroje obecní dům Kašava	5 102 975,00	9 500 070,00	4 258 110,69	370,60	41,09	372,25	41,087
2	Obec Liptál	Hasičský dům Liptál, zateplení a výměna zdroje vytápění	2 119 540,00	2 100 445,00	1 500 642,00	117,1	13,697	119,35	13,822
Celkem			7 222 515,00	11 600 515,00	5 758 752,69	487,7	54,787	491,16	54,90

Projekt v Kašavě má udržitelnost do 3.4.2020 a v Liptále do 31.10.2018. V souvislosti s účastí obce Kašava v mezinárodní soutěži vesnic roku byl obci zpracován Energetický akční plán a tento byl i odprezentován mezinárodní komisi. Obec získala 3. místo v této soutěži.

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 44. kolo Výzvy pro obce

V tomto období probíhala administrace všech projektů.

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (Kč)	Skutečná úspora energie (GJ/rok)	Skutečná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Obec Bystřička	Zateplení objektu ZŠ Bystřička, č. p. 68	2 726 910,00	2 595 150,80	1 979 791,92	196,53	10,92
2	Obec Liptál	Zateplení obecního úřadu Liptál	1 855 697,00	2 080 191,00	1 154 741,38	232,36	12,91
3	Obec Bystřička	Zateplení zdravotního střediska a hasičské zbrojnice Bystřička	1 675 006,00	1 597 276,40	1 199 690,49	129,46	7,19
4	Obec Slavkov	Zateplení Charitního domu ve Slavkově	1 113 379,00	1 530 599,80	679 529,45	122,62	6,81
5*	Město Slavičín	Slavičín - zateplení školy v Hrádku	1 926 895,00	1 803 044,34	1 295 849,79	230,77	12,82
6	Obec Prakšice	Zázemí pro sportovce v Prakšicích - zateplení a výměna výplní otvorů	1 596 379,00	992 772,00	586 728,85	96,91	31,50
7	Obec Valašská Polanka	Stavební úpravy objektu č. p. 301 - Základní školy Valašská Polanka snižující energetickou náročnost stavby	15 797 730,00	12 397 630,30	8 789 987,67	1 144,00	78,70
8	Město Napajedla	Zateplení objektu 1. základní školy v Napajedlech	9 279 959,00	5 529 738,00	2 258 864,10	980,00	53,20
9	Město Karolinka	Zateplení městského úřadu Karolinka	7 522 801,00	6 278 591,00	4 443 313,00	480,90	26,72
10	Obec Vičnov	Objekt mateřské školy Vičnov - realizace energeticky úsporných opatření	2 161 884,00	2 418 893,00	847 743,55	327,47	18,19
11*	Město Rožnov pod Radhoštěm	Energetické úspory budov radnice Masarykovo náměstí č. p. 130, 131 Rožnov pod Radhoštěm	1 845 842,00				
12	Obec Oznice	Revitalizace budovy obecního úřadu Oznice, č. p. 109, 756 24	1 239 774,00	1 479 388,00	895 147,20	75,66	18,27
13	Obec Lešná	Zateplení mateřské školy v Lešné	1 892 669,00	2 183 830,00	1 423 157,40	121,40	6,75
14*	Město Slavičín	Slavičín - zateplení školy ZŠ Malé Pole	3 642 496,00	4 178 329,40	2 752 569,90	247,76	13,76
15	Obec Kostelec u Holešova	Rekonstrukce Základní školy Kostelec u Holešova	10 131 967,00	8 149 919,00	5 389 209,95	760,89	42,27
16	Obec Bařice-Velké Těšany	Zateplení školní budovy ve Velkých Těšanech včetně částečné výměny oken	1 959 135,00	1 772 011,00	1 371 451,09	88,00	4,89
17*	Město Otrokovice	Zlepšení tepelně technických vlastností školních budov ZŠ TGM Otrokovice	13 670 601,00				
18*	Obec Dolní Němčí	Zateplení hasičské zbrojnice Dolní Němčí	1 453 417,00	1 423 440,00	910 650,59	97,50	5,42
19	Obec Prakšice	Zateplení obecního úřadu Prakšice	1 913 138,00	1 320 328,00	852 749,95	142,02	7,89
20	Obec Huslenky	Zlepšení tepelně technických vlastností obvodových konstrukcí a stavební úpravy objektu ZŠ Huslenky objekt č. p. 290 na par. č. st. 1352 v k. ú. Huslenky	3 691 250,00	3 581 244,63	2 693 586,30	331,79	18,43
Celkem			87 096 929,00	61 312 377	39 524 763	5 806,04	376,64

* v průběhu realizace a doby udržitelnosti poskytuje EAZK poradenství pracovníkům měst a obcí administrujících tyto projekty a je jim poskytována pouze metodická pomoc

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 45. kolo Výzvy

Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč)	Skutečná úspora energie (GJ/rok)	Skutečná úspora CO ₂ (t/rok)
Obec Bohuslavice nad Vlčí	Zateplení a výměna zdroje v kulturním centru Bohuslavice nad Vlčí	5 287 827,00	2 840 176,00	2 497 928,40	250,04	22,15
Celkem		5 287 827,00	2 840 176,00	2 497 928,40	250,04	22,15

Projekt má udržitelnost do 3.5.2019 a po tuto dobu je sledován a jsou zasílány provozní zprávy zpracovávány pracovníky EAZK.

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 50. kolo Výzvy

U 25 schválených obecních a 9 krajských projektů EAZK zajišťovala administraci realizace projektů.

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (Kč vč. DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Město Brumov-Bylnice	Brumov-Bylnice - zateplení objektu občanské vybavenosti č. p. 146	6 012 995	4 348 752,49	3 302 309,71	197,30	22,251
2	Město Brumov-Bylnice	Zateplení obvodového pláště KD Svatý Štěpán	2 055 733	1 854 504,87	780 138,79	99,4	12,220
3	Město Valašské Klobouky	Energetické úspory KD Klobučan Valašské Klobouky	7 302 239	5 211 551,00	3 885 618,36	403,8	22,434
4	Město Zubří	Energetické úspory - Klub Zubří	7 882 464	5 850 567,49	4 111 142,38	444,1	24,672
5	Obec Bohuslavice u Zlína	Sokolovna Bohuslavice u Zlína - zateplení a výměna oken	2 037 582	2 455 706,00	1 276 713,87	193,8	10,767
6	Obec Dolní Bečva	Zdravotní středisko - energetické úspory	3 780 928	4 568 711,00	2 874 065,00	170,7	9,484
7	Obec Dolní Bečva	Obecní úřad Dolní Bečva - energetické úspory	3 579 155	4 905 141,00	2 370 464,49	162,0	17,623
8	Obec Jablůnka	Pošta Jablůnka - zateplení a výměna oken	915 716	904 504,00	671 006,47	59,5	3,305
9	Obec Jarcová	Revitalizace budovy obecního úřadu Jarcová č. p. 200,230, 757 01 Valašské Meziříčí	5 010 628	3 768 972,16	2 664 733,21	443,5	6,435
10	Obec Kašava	Revitalizace knihovny č. p. 100, Kašava	1 159 719	1 555 152,00	780 050,55	76,0	24,700
11	Obec Kostelec u Holešova	Zateplení budovy mateřské školy č. p. 232, Kostelec u Holešova	1 485 056	1 334 782,46	923 179,09	67,8	3,728
12	Obec Křekov	Zateplení obecního úřadu Křekov	1 529 029	1 682 598,93	1 058 306,40	78,6	25,545
13	Obec Kunovice	Stavební úpravy vedoucí ke snížení energetické náročnosti budovy ZŠ a MŠ Kunovice	2 587 039	1 809 676,05	1 167 519,22	147,7	48,002
14	Obec Miškovice	Zateplení budovy Obecního úřadu	2 753 737	2 087 121,00	1 622 687,00	81,2	26,390
15	Obec Poličná	Zateplení objektu OÚ	2 088 726	2 607 145,00	1 652 318,10	78,7	15,340
16	Obec Prakšice	Zateplení víceúčelové budovy	928 937	739 813,00	410 351,16	78,5	4,361

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (Kč vč. DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
17	Obec Prostřední Bečva	Stavební úpravy Domu služeb Prostřední Bečva č. p. 430	2 048 879	1 540 636,67	1 036 223,00	136,3	10,481
18	Obec Prostřední Bečva	Mateřská škola Prostřední Bečva	1 954 634	1 946 857,00	1 431 321,58	145	8,056
19	Obec Racková	Stavební úpravy OÚ Racková 45	1 733 551	1 213 622,00	869 674,23	1 261,1	12,340
20	Obec Salaš	Zateplení budovy OÚ	1 239 807	1 229 957,50	941 875,06	44,5	4,030
21	Obec Tlumačov	Úspora energie budovy OÚ Tlumačov	3 083 181	2 328 827,00	1 211 264,08	192,5	10,693
22	Obec Tlumačov	Zdravotní středisko Tlumačov	1 315 863	1 133 824,00	839 423,45	75,0	4,111
23	Obec Újezd	Zateplení požární zbrojnice Újezd	1 692 227	1 651 564,00	1 140 677,10	119,0	38,675
24	Obec Vigantice	ZŠ Vigantice - energetické úspory	5 042 378	5 312 615,00	3 736 747,70	311,0	17,279
25	Obec Vlachovice	Vlachovice - zateplení školy č. p. 140	3 410 877	3 340 840,00	1 529 767,80	212,7	27,633
Celkem			72 631 080	65 383 441,62	42 287 577,80	5 279,70	410,56

Ukázky zdařilé realizace projektu nejen po energetické, ale i architektonické stránce (projekty č. 1 a 6):



Krajské projekty

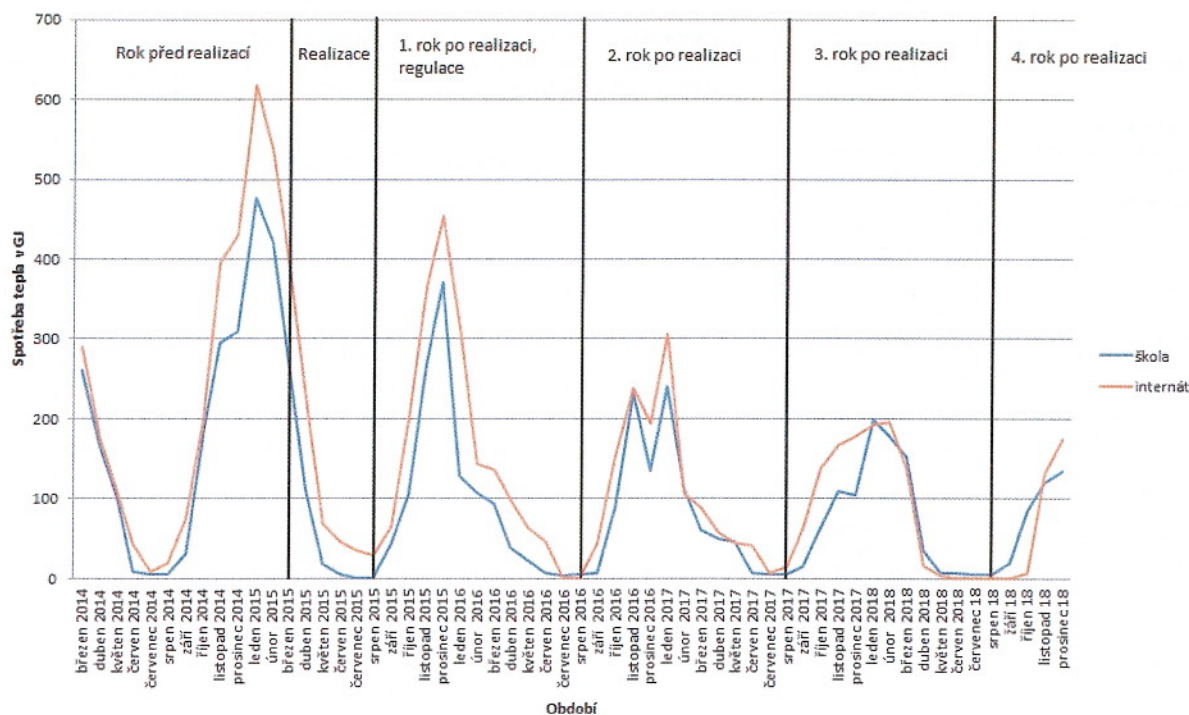
p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (Kč vč. DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Gymnázium Jana Pivečky a Střední odborná škola Slavičín	Energetické úspory SOŠ Slavičín	25 820 268	24 409 545,00	18 954 591,90	1 407,4	78,200
2	Střední škola hotelová a služeb Kroměříž	SŠ hotelová a služeb Kroměříž - realizace úspor energie v areálu Pavlákova	20 706 447	25 592 425,00	16 685 670,10	1 005,6	55,866
3	Krajská nemocnice T. Bati, a. s.	Zateplení budovy č. 23 - chirurgický pavilon KNTB, Zlín	31 208 065	35 970 738,00	15 124 670,70	2 019,7	201,970
4	Střední průmyslová škola polytechnická - Centrum odborné přípravy Zlín	Střední průmyslová škola polytechnická - COP Zlín, Nad Ovčírnou 2528 - realizace úspor energie	23 685 401	39 961 180,50	18 117 434,70	984,5	98,450
5	Střední průmyslová škola polytechnická - Centrum odborné přípravy Zlín	Střední průmyslová škola polytechnická - COP Zlín, DM Nám. T. G. Masaryka 2700 - realizace úspor energie	25 446 924	37 504 314,44	19 436 544,53	1 039,6	103,960
6	Uherskohradištská nemocnice a.s.	Komplexní zateplení ubytovny Malinovského	15 076 915	12 190 908,00	4 792 181,59	846,9	47,050
7	Kroměřížská nemocnice a.s.	Zateplení budovy L nemocnice Kroměříž	12 235 233	10 345 357,00	4 421 843,85	713,6	45,589
8	Vsetínská nemocnice a.s.	Vsetínská nemocnice a.s. – realizace úspor energie	14 888 369	14 052 396,47	5 894 313,32	2371,5	125,449
9	Krajská nemocnice T. Bati, a. s.	Zateplení budovy č. 16 – LDN	3 928 161	3 724 411,00	1 513 984,29	347,1	34,71
Celkem			172 995 783	203 751 275	104 941 234,98	10 735,90	791,24

V roce 2018 probíhala administrace projektů formou vypracování provozních zpráv.

Komplexní vnitřní zateplení památkově chráněné budovy Střední průmyslová škola polytechnická - Centrum odborné přípravy Zlín (projekty č. 4 a č. 5) vykazuje skutečnou úsporu paliva vyšší než předpokládal energetický audit a návratnost finančních zdrojů kraje na komplexní tepelně technickou modernizaci obálky budovy je méně než 20 let při současné ceně tepla. Níže uvedený obrázek je výstupem energetického managementu týkajícího se sledování spotřeb tepla od roku 2008. Po zateplení budova vykazuje meziroční úsporu energie ve výši 67 % a internát budovy školy dokonce 78 %. V energetickém managementu vede EAZK tyto údaje ke všem krajským budovám a na základě nich připravuje podklady k investičním akcím a následnému ekonomickému a efektivnímu provozování krajských budov současně v souladu se zajištěním kvality vnitřního prostředí těchto budov.

Výstup z energetického managementu vedeného EAZK- vývoj spotřeba tepla po měsících a letech:
Graf vývoje spotřeby tepla na internátu a budově školy před zateplením a po zateplení, které proběhlo v roce 2015. Grafické znázornění ukazuje skutečnou spotřebu tepla v GJ bez zohlednění vlivu počasí. Z grafu je patrné, že spotřeba na obou budovách klesla a vlivem zaregulování otopné soustavy a správného užívání budovy se pohybuje pod 30% původní spotřeby před komplexním zateplením.

Spotřeba tepla ve škole a internátu SPŠ COPT Zlín



Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 60. kolo Výzvy

Projekty obcí

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč s DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Obec Bezměřov	Kulturní dům Bezměřov	2 656 227	4 243 577,00	2 258 569,80	49,56	2,75
2	Obec Bohuslavice nad Vlárí	Energetické úspory Klubovny hasičů, Bohuslavice nad Vlárí	769 210	939 423,50	647 337,60	45,30	2,83
3	Obec Bohuslavice u Zlína	Zateplení fasády MŠ a ZŠ v Bohuslavicích u Zlína	1 744 279	2 038 711,00	1 235 159,10	116,40	6,47
4	Obec Branky	Zateplení základní školy č. p. 101	3 340 398	3 717 151,00	2 636 987,40	83,20	4,62
5	Město Brumov-Bylnice	Zateplení budovy muzea Brumov-Bylnice	2 720 658	3 909 964,14	1 566 106,27	171,60	9,53
6	Obec Březůvky	Stavební úpravy budovy občanské vybavenosti	12 532 356	9 910 998,00	5 379 615,53	395,30	21,96
7	Obec Dolní Lhota	Zateplení a výměna oken objektu č. p. 129 v Dolní Lhotě	4 353 471	4 480 761,00	2 812 410,38	211,20	11,73
8	Obec Francova Lhota	ZŠ F. Lhota tělocvična a družina-snížení energetické náročnosti	6 872 331	8 394 764,00	4 128 524,08	264,90	14,70
9	Obec Horní Lideč	OÚ Horní Lideč – zateplení	1 492 755	2 243 237,00	1 065 050,94	71,20	3,96
10	Obec Hutisko-Solanec	Zdravotní středisko Hutisko č. p. 627	3 740 517	2 600 585,00	1 405 888,58	310,00	17,22

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč s DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
11	Obec Jablůnka	Rekonstrukce obecního domu Jablůnka 207	2 985 387	2 998 216,65	2 345 807,07	159,50	8,86
12	Městský bytový podnik Karolinka, příspěvková organizace	Zateplení správní budovy MBPK	2 181 753	2 107 830,00	1 023 856,38	125,60	6,98
13	Město Karolinka	Snížení energetické náročnosti budovy č. p. 545 ve městě Karolinka - víceúčelové kulturní centrum	3 158 828	3 619 824,00	2 254 473,00	186,20	10,34
14	Město Karolinka	Snížení energetické náročnosti budovy č. p. 71 ve městě Karolinka - zdravotní středisko	4 978 022	4 900 132,00	3 542 082,39	307,50	17,08
15	Město Karolinka	Energetické úspory domu služeb	3 575 616	4 627 989,20	1 672 884,38	212,30	11,79
16	Obec Kašava	Zateplení ZŠ Kašava	8 173 414	8 760 965,38	6 569 622,01	236,80	25,43
17	Obec Komárno	Zateplení víceúčelové budovy	1 700 468	1 748 882,04	1 280 083,50	94,40	5,24
18	Obec Komárno	Zateplení budovy obecního úřadu	1 406 464	1 408 444,04	1 065 198,60	87,50	4,86
19	Obec Liptál	Zateplení budovy Sportovního areálu Liptál	1 395 177	1 614 038,50	1 092 004,10	46,30	15,05
20	Obec Liptál	Zateplení kulturního zařízení v Liptále	2 267 683	3 199 381,00	1 428 441,05	135,50	7,53
21	Obec Mysločovice	Revitalizace hasičské zbrojnice obce Mysločovice - zateplení	1 230 764	1 204 154,00	871 310,95	100,10	5,56
22	Městys Nový Hrozenkov	DPS Nový Hrozenkov	4 209 596	5 858 530,00	3 426 445,80	160,50	16,62
23	Obec Oznice	Oznice - revitalizace sálu	917 978	1 043 011,91	721 723,04	13,30	0,60
24	Obec Pozdřechov	Zateplení objektu ZŠ a MŠ Pozdřechov	5 775 974	6 937 439,75	4 555 019,08	274,60	15,26
25	Obec Prostřední Bečva	Energetické úspory ZŠ Prostřední Bečva	1 963 038	1 954 864,12	1 412 698,30	122,30	6,80
26	Obec Provodov	Zateplení mateřské školy Provodov	1 918 109	2 795 582,00	1 346 966,10	156,90	12,72
27	Obec Spytihněv	Zlepšení tepelně technických vlastností objektu hasičské zbrojnice č. p. 567, Spytihněv	1 434 289	1 592 815,00	1 143 828,80	75,60	4,20
28	Obec Spytihněv	Zateplení Základní školy	3 859 751	4 998 630,00	2 950 214,40	222,10	12,34
29	Diakonie ČCE - středisko ve Valašském Meziříčí	Revitalizace budovy Diakonie ČCE ve Valašském Meziříčí, Vrbenská 803	4 114 940	3 027 286,92	1 973 553,94	127,20	7,07
30	Obec Vidče	Energetické úspory budovy služeb v obci Vidče	1 719 521	1 951 369,00	975 543,46	66,70	3,71
31	Obec Vidče	Snížení energetické náročnosti objektu Obecního úřadu Vidče	4 767 162	4 800 973,02	2 825 720,04	262,20	14,57

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč s DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
32	Obec Vlachovice	Zateplení a výměna oken kulturního domu Vlachovice	5 046 531	4 977 216,00	3 684 500,30	289,40	16,08
Celkem			109 002 667	118 606 746,17	71 297 626,37	5 181,16	324,46

V roce 2018 byly zpracovány provozní zprávy a doba udržitelnosti těchto projektů končí v roce 2020.

Seznam projektů realizovaných pro ZK

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč s DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
1	Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická Zlín	SZŠ a VOŠZ Zlín - realizace úspor energie - Domov mládeže	12 395 422	16 343 190,00	10 190 235,60	345,10	34,51
Celkem			12 395 422	16 343 190	10 190 235,60	345,10	34,51

V roce 2018 byla zpracována provozní zpráva a doba udržitelnosti končí v roce 2020. Budova internátu výše uvedené krajské školy vykazovala značné defekty fasády, opadávala omítka, okna, balkony i střechy byly v havarijním stavu.

Projekty OPŽP - 64. Výzva

Projekty obcí

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč s DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
1	FC ELSERMO Brumov	Zateplení fasády a výměna otvorů objektu tribuny fotbalového stadionu	2 446 669,00	2 625 125,24	1 478 201,00	177,00	19,01
2	Obec Břestek	Energetické úspory OÚ Břestek č. p. 14	2 045 305,00	2 174 058,00	1 556 157,60	123,70	6,87
3	Obec Horní Bečva	ZŠ Horní Bečva - pavilon vedení	5 940 804,00	4 616 456,96	3 014 672,96	203,90	11,33
4	Obec Hostětín	Hasičská zbrojnice Hostětín	1 337 537,00	1 311 085,40	699 907,98	26,90	0,00
5	Obec Podhradní Lhota	Energetické úspory Hasičská zbrojnice	1 613 397,00	1 310 012,83	944 835,83	96,60	5,37
6	Obec Prostřední Bečva	Zateplení obecního úřadu Prostřední Bečva	1 319 960,00	1 770 998,00	1 017 185,40	66,80	3,71
7	Obec Slavkov pod Hostýnem	Energetické úspory DPS ve Slavkově pod Hostýnem	4 117 625,00	3 726 753,31	2 680 181,00	249,40	13,86
8	Obec Slopné	Zateplení a výměna oken obj. č. p. 74 ve Slopném	6 268 960,00	6 743 419,00	3 196 721,96	267,50	14,86
9*	Obec Suchá Loz	Zlepšení tepelně technických vlastností - požární zbrojnice č. p. 265, Suchá Loz	912 823,00	847 544,00	511 261,91	76,20	24,77

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč s DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
10*	Obec Suchá Loz	Zlepšení tepelně technických vlastností - Smuteční síň č. p. 140, Suchá Loz	1 774 836,00	1 708 209,00	1 318 243,50	48,60	15,80
11	Obec Vigantice	Obecní úřad Vigantice - energetické úspory	2 808 408,00	2 918 804,50	1 846 744,20	120,10	10,98
12	Obec Vlčnov	Hasičská zbrojnice Vlčnov	1 259 542,00	1 204 295,00	901 557,90	56,50	3,14
13	TJ Sokol Velké Těšany	Zateplení objektu Bařice - Velké Těšany č. p. 70	3 475 018,00	4 193 356,00	2 867 376,60	327,80	23,97
Celkem			51 743 866,00	50 141 005,24	18 224 282,41	2830,82	214,00

* u projektu EAZK zajišťuje pouze poradenství

V roce 2018 byly zpracovány provozní zprávy a doba udržitelnosti všech projektů končí ke konci roku 2020.

Seznam projektů realizovaných pro ZK v 64. Výzvě OPŽP

p. č.	Žadatel	Název projektu	Předpokládané náklady (v Kč s DPH)	Skutečné náklady (v Kč s DPH)	Skutečná dotace z EU a SFŽP (v Kč s DPH)	Plánovaná úspora energie (GJ/rok)	Plánovaná úspora CO ₂ (t/rok)
1	SŠ-COPT Uherský Brod	Zateplení budovy COPT	5 938 413,00	5 579 436,00	1 901 334,42	130,50	7,25
2	SŠ nábytkářská a obchodní Bystřice pod Hostýnem	Zateplení Střední školy nábytkářské a obchodní Bystřice pod Hostýnem	9 950 274,00	9 776 983,00	5 909 130,00	486,50	27,03
Celkem			15 888 687,00	15 356 419,00	4 768 711,02	617,00	34,28

V roce 2018 byly zpracovány provozní zprávy. Doba udržitelnosti končí u prvního projektu dne 22. 12. 2020 a u druhého 16. 10. 2020.



Ukázka modernizace budovy projektu č. 2 před a po zateplení

**INICIOVÁNÍ PROJEKTŮ NA KOMPLEXNÍ ZATEPLENÍ A VÝMĚNU ZDROJŮ V NOVÉM PROGRAMOVACÍM
OBDOBÍ 2014-2020**

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 19. kolo Výzvy:

Seznam administrovaných projektů pro města a obce v roce 2018 v 19. Výzvě OPŽP

č.	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu	Předpokládaná výše dotace (40%)	Skutečné celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Skutečné celkové způsobilé výdaje projektu	Skutečná výše dotace (40%)	Úspora energie (GJ/r)	Úspora CO ₂ (t/rok)	Datum udržitelnosti
1	Bánov	Zateplení objektu č.p.428, Bánov	2 719 975	2 097 775	839 110,00	2 147 785,30	1 972 597,66	789 039,06	127	7,056	31.1.2023
2	Bohuslavice	Zateplení budovy hasičské zbrojnice v Bohuslavicích u Zlína	1 318 598	1 088 386	435 354,40	1 098 602,00	1 058 534,99	423 414,00	31,1	1,839	31.1.2023
3	Bojkovice	Zateplení KD Bojkovice	8 118 643	8 118 643	3 247 457,20	6 560 962,00	6 097 141,00	2 438 856,40	213,2	11,845	28.2.2022
4	Brumov - Bylnice	Zateplení objektu, Sidonie - objekt občanské vybavenosti	2 100 672	2 038 965	815 586,00	1 542 966,68	1 437 611,81	575 044,72	42,55	3,283	31.12.2022
5	Hluk	Stavební úpravy kina v Hluku	4 920 505	3 742 018	1 496 807,20	21 166 298,60	3 737 297,88	1 494 919,15	168,9	19,717	31.7.2022
6	Horní Bečva	Energetické úspory - objekt TJ SOKOL Horní Bečva	7 276 154	4 364 012	1 745 604,80	4 391 307,37	4 300 138,50	1 720 055,40	140,4	0,194	31.3.2023
7	Karolinka	Energetické úspory Karolinka Kobylská 391	2 868 981	1 478 645	591 458,00	2 251 983,04	1 413 305,28	565 322,11	86,7	4,817	30.8.2022
8	Karolinka	Energetické úspory Karolinka Nábřeží 175	4 984 401	2 794 669	1 117 867,60	3 180 059,51	2 718 784,96	1 087 513,98	218,8	12,156	31.8.2022
9	Karolinka	Energetické úspory Karolinka Vsetínská 73	2 435 464	1 412 159	564 863,60	1 820 127,62	1 346 126,00	538 450,40	71,1	3,95	30.11.2022
10	Kroměříž	Zateplení objektu "B" a "D" Městského úřadu Kroměříž	10 106 356	10 086 356	4 034 542,40	9 358 136,77	8 012 252,43	3 205 010,17	645,2	35,84	31.12.2022
11	Liptál	Dům služeb č.p. 81, Liptál - energetické úspory	2 151 336	1 216 850	486 742,80	1 373 018,53	976 307,98	390 523,19	87,6	4,867	31.3.2023
12	Petrůvka	Energetické úspory KD v Petrůvce	2 668 298	2 521 090	1 008 436,00	1 589 728,00	1 578 287,60	631 315,04	103,4	8,843	28.2.2023
13	Podolí	Zateplení objektu MŠ Podolí č.p.244	3 206 144	2 589 047	1 035 618,80	2 847 250,00	2 522 863,45	1 009 145,38	249,4	13,856	29.6.2023
14	Valašské Klobouky	Revitalizace budovy č.p. 282 Valašské Klobouky	5 739 643	3 305 160	1 322 064,00	5 739 643,00	3 305 160,00	1 322 064,00	70,9	35,628	29.6.2023
15	Zubří	Rekonstrukce sportovní haly Zubří	41 951 128	26 957 663	10 783 065,20	59 067 654,20	25 934 498,70	10 373 799,48	1037,16	58,82	31.1.2023
Celkem			104 991 672	76 236 818	30 494 727,20	122 370 439,22	65 680 403,64	26 272 161,46	3418,42	229,66	

Projekt č. 13 byl realizován až v roce 2018 z důvodu, že obec neměla zvolené vedení. Projekt řeší nejen zateplení, ale i větrání budovy mateřské školky. EAZK kontrolovala podklady pro VZ a následně nejvýhodnější nabídku – certifikáty zateplovacích materiálů, oken, dveří a vzduchotechniky a administruje projekt tak, aby byl v roce 2018 i finančně vypořádán. Tato výzva byla první v oblasti OPŽP, kdy mohly být předkládány projekty týkající se historických budov, a to pouze na výměnu oken a zateplení střech a stropů. Dále budovy, které nepodléhají památkové ochraně a slouží pro výuku žáků, kde musí být zajištěno dostatečné větrání formou vzduchotechniky s rekuperací. Projekty v Zubří a v Liptále byly dokončeny realizačně počátkem roku 2018 a v prvním pololetí finančně vypořádány.

Ukázky zrealizovaných projektů:



Energetické úspory - objekt TJ SOKOL Horní Bečva – foto před a po realizaci



Energetické úspory Karolinka Kobylská 391 – foto před a po realizaci



Rekonstrukce sportovní haly Zubří – foto před a po realizaci



Zateplení Hasičské zbrojnice ve Slavkově - foto ze stavby a po realizaci

Seznam realizovaných žádostí pro ZK v 19. Výzvě OPŽP pro organizace Zlínského kraje:

č.	Název projektu	Celkové výdaje projektu (Kč vč. DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu (Kč vč. DPH)	Předpokládaná výše dotace (40%; Kč vč. DPH)	Skutečné celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Skutečné celkové způsobilé výdaje projektu	Skutečná výše dotace (40%)	Úspora energie (GJ/rok)	Úspora CO ₂ (t/rok)	Datum udržitelnosti
1	Gymnázium Valašské Klobouky - realizace úspor energie	20 158 070	12 533 966	5 013 586,40	19 282 339,00	12 461 423,37	4 984 569,35	531,7	29,54	30.10.2022
2	Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. - energeticky úsporná opatření na provozně-technickém objektu	1 252 258	843 378	337 351,20	1 134 926,00	841 377,00	336 550,80	125,3	6,90	31.8.2022
3	Masarykovo gymnázium, Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická Vsetín - realizace úspor energie	18 531 399	9 158 659	3 663 463,60	9 998 791,00	9 091 924,26	3 636 769,70	317,1	17,62	30.11.2022
4	Střední průmyslová škola Otrokovice - realizace úspor energie - Jezerka	19 599 39,	14 607 111	5 842 844,40	17 761 118,39	14 179 113,83	5 671 645,53	644,3	64,43	31.12.2022
5	VOŠ pedagogická a sociální a Střední pedagogická škola Kroměříž - realizace úspor energie	32 460 273	20 632 707	8 253 082,80	30 495 881,20	20 560 162,98	8 224 065,19	1 077,7	59,87	30.11.2022
6	Základní škola praktická a ZŠ speciální Kroměříž - Realizace úspor energie	13 238 869	6 588 9,	2 635 592,00	13 368 316,00	6 524 665,46	2 609 866,18	317,5	17,64	30.11.2022
7	ZŠ, MŠ a Praktická škola Vsetín - realizace úspor energie	21 477 694	15 327 174	6 130 869,60	21 347 690,30	15 274 959,70	6 109 983,88	704,0	39,11	30.11.2022
Celkem		126 763 347,00	80 385 789,00	32 154 315,60	113 389 061,89	78 933 626,60	31 573 450,64	3717,6	235,11	

Tyto projekty v roce 2018 administrovány, EAZK se podílela na přípravě podkladů v souladu s podmínkami OPŽP. Pracovníci EAZK kontrolují certifikáty materiálů, shodu fakturovaných částek a administrují celou dotaci v MS+2014. U škol EAZK doplnila energetický management o hlídání emisí CO₂ v jednotlivých učebnách a archivuje data o kvalitě vnitřního prostředí, což je potřeba dokládat poskytovateli dotace. EAZK vypracovala všem školám provozní řád, proškolila pedagogy a zpětně kontroluje na základě nepřetržitého měření (měřidla zapůjčila EAZK) dodržování správného větrání, EAZK hodnotí i úspory energie, tak aby byly splněny indikátory všech projektů.



Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. - energeticky úsporná opatření na provozně-technickém objektu – foto před a po realizaci



Masarykovo gymnázium, Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická Vsetín - realizace úspor energie – foto před a po realizaci



Střední průmyslová škola Otrokovice - realizace úspor energie – Jezerka – foto před a po realizaci

ZŠ, MŠ a Praktická škola Vsetín - realizace úspor energie – foto před a po realizaci a výměna oken v historických budovách:



**Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 39. kolo Výzvy
Seznam podaných žádostí pro města a obce**

Projekty č. 1 a 4 byly v prvním pololetí 2018 vysoutěženy a ve druhém pololetí byly dokončeny. EAZK u všech projektů zajišťuje EAZK administraci a provádí energetický management.

č.	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu (Kč vč. DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu (Kč vč. DPH)	Předpokládaná výše dotace (40%; Kč vč. DPH)	Skutečné celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Skutečné celkové způsobilé výdaje projektu	Skutečná výše dotace (40%)	Úspora energie (GJ/rok)	Úspora CO ₂ (t/rok)	Datum udržitelnosti
1	Horní Lhota	Revitalizace objektu č.p. 155 v Horní Lhotě	5 184 005	3 791 351	1 516 540	5 377 281	3 724 650	1 489 860	257,42	29,08	30.6.2023
2	Luhačovice	Úspory energie budovy č.p.137 - Luhačovice	19 528 248	9 817 672	3 927 068	16 370 962	9 550 924	3 820 369	686,40	38,13	16.11.2023
3	Pozlovice	Revitalizace šaten Pozlovice	2 158 842	1 902 21	760 887	2 668 588,00	1 902 217,99	760 887,20	26,42	2,43	31.10.2022
4	Šarovy	Energetické úspory kulturního domu Šarovy	2 773 618	2 689 787	1 075 914	2 785 337	2 575 652	1 030 260	58,72	3,26	14.11.2023
Celkem			29 644 713	18 201 028	7 280 411	27 208 369	17 759 645	7 101 378	1028,96	73,91	

Tyto projekty byly v roce 2018 zrealizovány a finančně vypořádány, byl u nich zaveden energetický management. EAZK obcím poskytuje metodiku a administraci v MS+2014.

Seznam projektů ZK v 39. Výzvě OPŽP realizovaných pro Zlínský kraj

	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu (Kč vč. DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu (Kč vč. DPH)	Předpokládaná výše dotace (40%; Kč vč. DPH)	Skutečné celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Skutečné celkové způsobilé výdaje projektu	Skutečná výše dotace (40%)	Úspora energie (GJ/rok)	Úspora CO ₂ t/rok	Datum udržitelnosti
1	Zlínský kraj	Uherskohradištská nemocnice a. s. – budova patologie - realizace úspor energie	3 614 168	2 244 305	897 722	2 495 258	1 851 001	740 400	138	7	30.6.2023
2	Zlínský kraj	Uherskohradištská nemocnice a. s. – ubytovna Na Nožkách - realizace úspor energie	13 153 627	6 980 232	2 792 092	9 272 945	6 729 641	2 691 856	455	25	30.6.2023
Celkem			16 767 795	9 224 537	3 689 814	11 768 203	8 580 642	3 432 256	593	33	

V prvním pololetí byly projekty připraveny k realizaci a v prvním pololetí byly projekty zahájeny s termínem plnění 30.7.2018 do konce roku 2018 byly projekty i profinancovány. EAZK kontrolovala podklady pro veřejné zakázky, certifikáty a provádí administraci projektů od dodání podkladů k RoPD až po finanční vypořádání a následné vedení energetického managementu a provádí administraci obou projektů v systému MS2014+.

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 70. kolo Výzvy pro obce

V roce 2017 bylo iniciováno a v roce 2018 administrováno 24 projektů na komplexní zateplení obecních objektů a byly podány žádosti o dotace, tyto byly schváleny a v roce 2018 realizovány:

č	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu	Předpokládaná výše dotace (40%)	Skutečné celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Skutečné celkové způsobilé výdaje projektu	Skutečná výše dotace (40, 50 nebo 70 %)	Úspora energie (GJ/r)	Úspora CO ₂ (t/rok)
1	Bohuslavice nad Vláří	Stavební úpravy objektu č.p. 130 v Bohuslavicích nad Vláří	2 440 014	2 194 196	877 678,40	2 267 162,49	2 241 965,34	896 786,14	107,00	5,93
2	Dolní Bečva	Energetické úspory - Dolní Bečva č.p. 184	6 990 670	4 061 945	1 624 778,00	5 949 275,57	4 268 629,75	2 134 314,88	165,29	9,18
3	Dolní Bečva*	Energetické úspory Sportstadion Dolní Bečva	2 012 576	2 009 011	803 604,40	-	-	-	90,90	5,05
4	Horní Bečva*	Energetické úspory - objekt kulturního domu v Horní Bečvě	12 834 226	9 425 013	3 770 005,20	-	-	-	462,40	25,62
5	Karolinka*	Energetické úspory prodejny Jednoty č.p. 632	7 803 481	5 245 790	2 098 316,00	-	-	-	238,70	13,22
6	Karolinka	Energetické úspory Karolinka Horebečví 635	5 397 250	3 223 575	1 289 430,00	5 478 486,75	3 313 694,00	1 325 477,60	79,80	4,42
7	Napajedla*	Obnova oken objektu radnice Napajedla	6 320 625	6 320 625	2 528 250,00	-	-	-	168,20	16,67
8	Nedakonice*	Stavební úpravy Obecního úřadu Nedakonice č.p. 33	2 405 011	2 209 986	883 994,40	-	-	-	121,10	6,71
9	Poličná	Energetické úspory objektu č.p. 23	2 491 814	959 419	383 767,60	1 889 545,57	1 051 821,15	420 728,46	56,90	7,02
10	Racková	Rekonstrukce kulturního domu Racková; 5.1a - zateplení+zdroj	10 082 782	3 777 658	1 511 063,20	11 019 106,59	3 710 761,67	1 484 304,67	207,70	11,51
11	Racková	Rekonstrukce kulturního domu Racková; 5.1b - rekuperace	3 311 724	2 574 154	1 029 661,60	11 014 006,59	2 571 782,40	1 800 247,68	26,70	1,48
12	Slavkov*	Energetické úspory OÚ Slavkov	3 297 110	2 355 398	942 159,20	-	-	-	77,20	41,07
13	Staré Město	Snížení energetické náročnosti ZŠ Staré Město 715; 5.1a - zateplení+zdroj	10 194 788	9 984 437	3 993 774,80	9 810 624,15	6 753 774,87	3 376 887,44	267,50	14,82
14	Staré Město	Snížení energetické náročnosti ZŠ Staré Město 715; 5.1b - rekuperace	1 727 972	1 727 396	690 958,40	2 045 123,85	1 724 976,00	1 207 483,20	37,70	2,09
15	Topolná	Snížení energetické náročnosti objektu Komunitního centrum Topolná - zateplení	16 250 779	6 296 553	2 518 621,20	14 133 938,61	6 294 132,81	2 517 653,12	38,76	14,00
16	Topolná	Snížení energetické náročnosti objektu Komunitního centrum Topolná - rekuperace	538 473	175 692	70 276,80	514 142,31	175 692,00	122 984,40	0,72	0,04
17	Uherské Hradiště	Zateplení ZŠ T.G.Masaryka Uherské Hradiště - Mařatice; 5.1a - zateplení+zdroj	17 371 865	14 493 835	5 797 534,00	16 969 173,20	14 485 431,80	5 794 172,72	350,79	26,05
18	Uherské Hradiště	Zateplení ZŠ T.G.Masaryka Uherské Hradiště - Mařatice; 5.1b - rekuperace	2 706 826	2 704 882,00	1 081 952,80	2 731 443,63	2 674 418,53	1 872 092,97	114,44	6,36
19	Valašská Bystřice*	Stavební úpravy domu s pečovatelskou službou č.p. 711	3 116 274	3 115 170	1 246 068,00	-	-	-	104,00	11,65
20	Valašská Bystřice*	Přístavba, stavební úpravy a změna účelu užívání požární zbrojnice ve Valašské Bystřici; 5.1a - zateplení	4 306 231	1 964 057	785 622,80	-	-	-	70,31	7,88

č	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu	Předpokládaná výše dotace (40%)	Skutečné celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Skutečné celkové způsobilé výdaje projektu	Skutečná výše dotace (40, 50 nebo 70 %)	Úspora energie (GJ/r)	Úspora CO ₂ (t/rok)
21	Valašská Bystřice*	Přístavba, stavební úpravy a změna účelu užívání požární zbrojnice ve Valašské Bystřici; 5.1b - rekuperace	1 087 575	343 156	137 262,40	-	-	-	2,45	0,27
22	Valašské Klobouky	Energetické úspory - katastrální úřad č.p. 259 Valašské Klobouky	4 128 988	4 128 988	1 651 595,20	-	-	-	101,90	5,64
23	Valašské Klobouky	Energetické úspory kina Svět Valašské Klobouky	2 680 437	2 680 437	1 072 174,80	-	-	-	137,60	7,62
24	Valašské Klobouky	Rekonstrukce strojovny - nová rekuperační jednotka č.p. 916	1 933 450	1 933 450	773 380,00	-	-	-	56,80	3,15
Celkem			131 430 941	93 904 823	37 561 929,20	83 953 080,32	49 267 080,32	22 953 133,27	3 084,85	247,45

*Projekty jsou ve fázi přípravy podkladů pro VZ

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 70. kolo Výzvy pro organizace Zlínského kraje :

p.č.	Název projektu	Celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu	Předpokládaná výše dotace (40%)	Skutečné celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Skutečné celkové způsobilé výdaje projektu	Skutečná výše dotace (40 % nebo 70 %)	Úspora energie (GJ/r)	Úspora CO ₂ (t/rok)
1	Gymnázium Ladislava Jaroše Holešov- Realizace úspor energie	19 260 927	15 659 116	6 263 646,40	41 869 443,29	15 626 761,00	6 250 704,40	596,50	33,046
2*	Gymnázium a Jazyková škola Zlín - revitalizace oken	34 772 111	34 772 111	13 908 844,40	44 236 942,31	33 549 971,00	13 419 988,40	308,00	30,5228
3*	SPŠ stavební Valašské Meziříčí - zateplení správní budovy Vrbenská	12 308 968	9 378 372	3 751 348,80	12 568 924,08	9 335 182,00	3 734 072,80	657,00	38,687
4	SZŠ Kroměříž - zateplení budovy školy; SC 5.1a-zateplení	40 650 664	23 684 396	9 473 758,40	47 547 530,10	23 353 697,40	9 341 478,96	469,00	35,683
5	SZŠ Kroměříž - zateplení budovy školy; SC 5.1b-rekuperace	20 262 370	19 105 464	7 642 185,60	11 794 560,45	11 794 560,45	8 256 192,32	172,00	9,529
Celkem		127 255 040	102 599 459	41 039 783,60	158 017 400,23	93 660 171,85	41 002 436,88	2 202,50	147,47

*Projekty jsou ve fázi fyzické realizace, u ostatních byla stavba ukončena

V 70. Výzvě byly zpracovány žádosti o dotace v roce 2017 a v roce 2018 byly tyto schváleny. U všech školských projektů budou hlídány emise CO₂ pomocí IR čidel a vykazován energetický management poskytovateli dotace.

INICIOVÁNÍ PROJEKTŮ PILOTNÍCH PROJEKTŮ V ROCE 2018

EAZK iniciovala a připravovala v roce 2018 budovy v pasivním standardu do 61. Výzvy OPŽP:

p.č.	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu	Předpokládaná výše dotace (32%)
1	Hasičský záchranný sbor	Stanice Holešov - výstavba nové stanice	63 487 154	46 572 551	14 903 216
2	Zubří	Multifunkční areál Zubří – DPS	39 345 404	36 029 312	11 529 380
3	Zubří	Multifunkční areál Zubří - Lékařský dům	36 228 801	34 146 128	10 926 761
4	Rudimov	Novostavba obecního úřadu Rudimov	18 265 149	17 319 194	5 195 758
5	Hasičský záchranný sbor	Stanice Bystřice pod Hostýnem - výstavba nové stanice	55 624 940	44 017 181	14 085 498
CELKEM			212 951 448	178 084 366	56 640 613

Projekt č. 1 byl již v OPŽP schválen a byla zahájena jeho realizace na průmyslové zóně Holešov.

Do programu IROP: 80. výzva sociální bydlení – byla připravena žádost přestavby budovy bývalé školy v Bařicích na 6 sociálních bytů v pasivním standardu a v Jablůnce byl zpracován projekt na rekonstrukci budovy na 6 sociálních bytů a do **88. Výzvy IROP** byla zpracována projektová žádost na výstavbu MŠ pro krajskou nemocnici ve Zlíně.

p.č.	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu	Předpokládaná výše dotace (90%)
1	Bařice- Velké Těšany	Rekonstrukce bývalé školy v Bařicích č.p. 64 na bytový dům	16 113 041	7 938 332	7 144 499
2	Jablůnka	Bytový dům Jablůnka č.p. 271	7 535 249	5 366 725	4 830 052
3	Krajská nemocnice T. Bati, a. s.	Mateřská školka v areálu Krajské nemocnice T. Bati, a.s.	45 828 554	45 556 979	38 723 432
CELKEM			69 476 844	58 862 036	50 697 983

Dále byly zpracovány žádosti do dalších programů:

p.č.	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu v Kč (včetně DPH)	Předpokládaná výše dotace v Kč	Program
1	Obec Lačnov	Zateplení nájemních bytů	470 788	235 394	Nová zelená úsporám
2	Město Hulín	Generální oprava veřejného osvětlení Hulín-místní části Záhlínice, Chrástřany	6 113 439	460 127	Efekt 2018
3	Služby městyse Pozlovice s.r.o.	Nákup nového vozidla Hybrid (FHEV) pro Služby Městyse Pozlovice s.r.o.	523 462	50 000	NP MŽP 21. výzva
CELKEM			52 936 243	39 468 953	

Operační program Životní prostředí (OPŽP) – 100. kolo Výzvy byly podány následující žádosti pro **obce**

p.č.	Žadatel	Název projektu	Celkové výdaje projektu (včetně DPH)	Celkové způsobilé výdaje projektu	Předpokládaná výše dotace (40%)	Úspora energie (GJ/r)	Úspora CO2 (t/rok)
1	Obec Hrobice	Mateřská škola Hrobice zateplení objektu, rekuperace a rekonstrukce 5.1a	2 452 635	2 452 635	981 054	140	8
2	Obec Hrobice	Mateřská škola Hrobice zateplení objektu, rekuperace a rekonstrukce 5.1b	511 193	511 193	357 835	25	0
3	Město Kelč	Tepelně technické úpravy obecního domu Komárovice	10 616 037	2 584 522	1 033 809	156	10
CELKEM			13 579 865	5 548 350	2 372 698	321	18

Celkem bylo podáno 14 projektů, 2 byly schváleny a 12 je ve fázi schvalování.

Během roku 2018 bylo provedeno 128 osobních konzultací v kanceláři EAZK pro přípravu projektů na modernizace budov, zdrojů tepla a instalace obnovitelných zdrojů tepla, změny dodavatelů energií, na legislativní dotazy a další komunikace probíhaly emaily a telefonicky s investory, projektanty a energetickými specialisty, starosty, podnikateli i občany.

OSVĚTOVÁ ČINNOST A SEMINÁŘE

EAZK pořádala při veletrhu stavebnictví Therm 2018, konaném ve dnech 15. 3. - 17. 3. 2018, seminář zaměřený na dotační tituly pro majitele rodinných domů (Dešťovka, Kotlíkové dotace a NZÚ), dále například na energetickou legislativu, výměnu zdrojů tepla a soběstačné domy. Pracovníci EAZK prováděly konzultace na stánku, a to ohledně zateplování a výměny zdrojů tepla. Konzultováno bylo více než se stovkou návštěvníků téma dotací, pasivních domů, zdrojů tepla, odpadového hospodaření, třídění komunálních odpadů a dotačních titulů NZÚ, Kotlíkových dotací, OPŽP, OPIK.

EAZK dále pořádala semináře na podporu čisté mobility, pro starosty obcí seminář ohledně změny obchodníka s elektřinou a zemním plynem, jednodenní workshop k energetickým úsporám a v Morkovicích pro občany seminář, který se týkal NZÚ.

Zástupci EAZK se podíleli na přípravě a účasti zasedání krajské energetické skupiny.

Datum	Popis akce/semináře	specifikace	Místo	Počet účastníků
10. 1. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Změny obchodníka s elektřinou a zemním plynem	Zlín, budova 21	29
17. 1. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Jednání EAZK a ČEZ ESCO, a.s.	Zlín, budova 22	5
14. 2. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Seminář „Čistá mobilita“	Zlín, budova 21	47
12. 3. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Jednání SPŠP-COP Zlín a EAZK I.	Zlín, budova 22	6
14. 3. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Jednání SPŠP-COP Zlín a EAZK II.	Zlín, budova 22	6
15. 3. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Seminář při příležitosti veletrhu stavebnictví-Therm	Sportovní hala Euronics	37
21. 3. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Jednání EAZK a E.ON energie, a.s.	Zlín, budova 22	4
3. 4. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Zasedání krajské energetické skupiny	Zlín, budova 21	18
3. 4. 2018	BOOSTEE	Nemocnice Uherské Hradiště	Nemocnice Uherské Hradiště	5
10. 5. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Seminář Energetické úspory	Zlín, budova 21	26
10. 5. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Seminář k NZÚ	Morkovice	15
13. 6. 2018	Prezentace Akčního plánu před EU komisí obnovy vesnice	Prezentace před komisí	Kašava	70
1. 10. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Energetická skupina	Zlín	5
4. 10. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	zavedení EM včetně hlídání vnitřního stavu	Zlín	6
25. 10. 2018	Workshop k Energetickému akčnímu plánu ZK 2015- 2019	Energetický management ve školství a sociálních službách	Zlín	36
Celkem				315

ENERGETICKÝ MANAGEMENT

Energetická agentura sleduje a vyhodnocuje data energetického managementu v organizacích zřízených Zlínským krajem. Tato povinnost byla schválena Radou Zlínského kraje dne 8. 10. 2007.

Do monitorovacího systému je zahrnuto 120 organizací zřízených Zlínským krajem a je spravováno 573 odběrných míst (dále jen OM) elektřiny, tepla, zemního plynu a vody.

Činnosti EAZK zahrnují tyto aktivity:

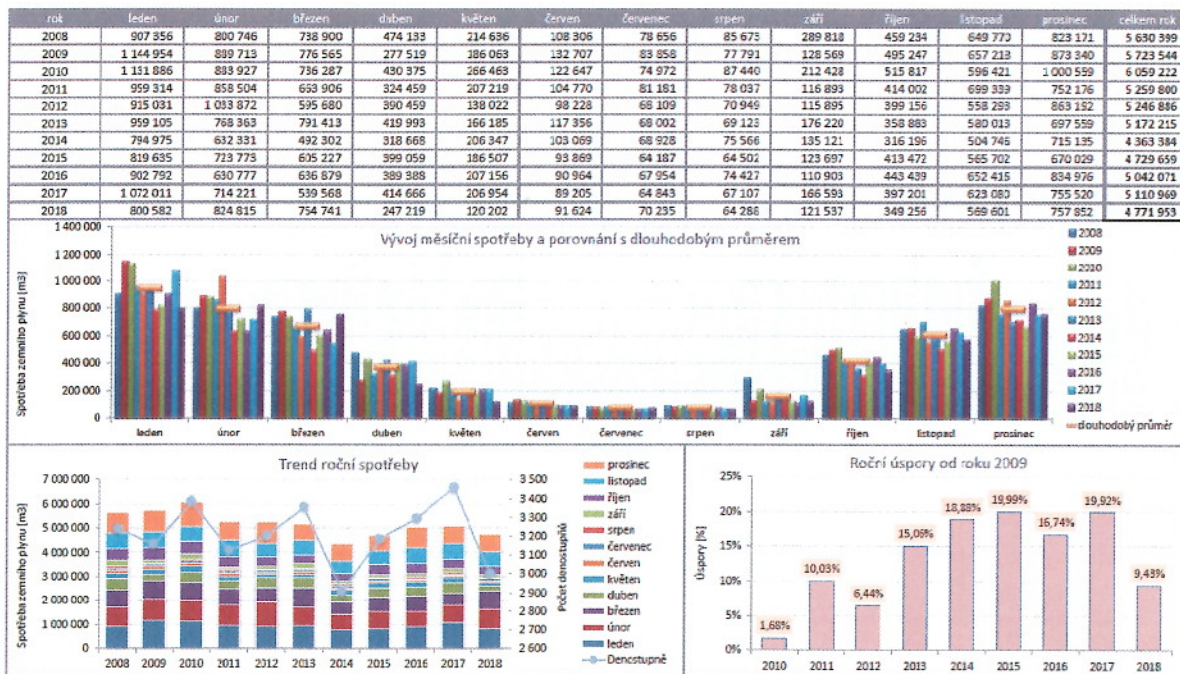
- měsíční zpracování a monitorování spotřeb elektrické energie, plynu, tepla a vody jednotlivých organizací
- měsíční vyhodnocování získaných dat, optimalizaci jističů a sazeb, kontrolu a případnou reklamaci faktur
- identifikace potenciálních úspor navrhováním úsporných opatření (nízkonákladových i vysokonákladových).

Monitorování slouží k odhalování poruch měřidel nebo poruchových stavů produktovodů, hodnocení přínosů realizovaných projektů, pro upřesnění dat pro společné nákupy energie a k iniciování nových projektů na rekonstrukce zdrojů tepla a zlepšení tepelně technických vlastností budov v majetku ZK. Na základě měsíčního sledování spotřeb jsou nakupovány taktéž komodity a realizována provozní opatření vedoucí k úsporám. Úkolem EAZK je na základě všech technických podkladů vybrat taková opatření, na která lze získat i investice mimo rozpočet kraje, tedy hlavně z fondů EU.

Výstup z energetického managementu organizací ZK - dlouhodobé sledování spotřeb plynu, tepla, elektřiny a vody dle měsíců a let:

Spotřeba zemního plynu [m3]

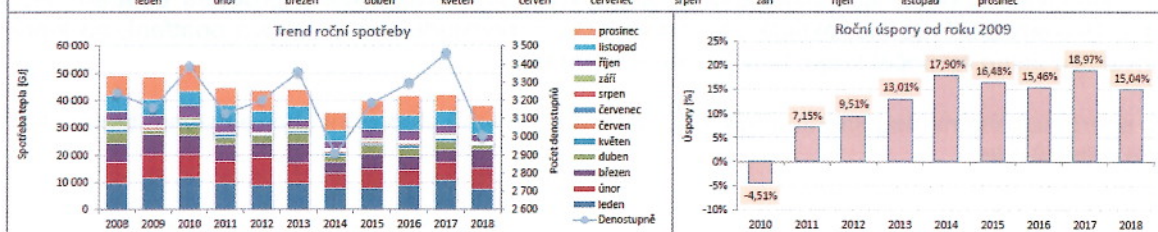
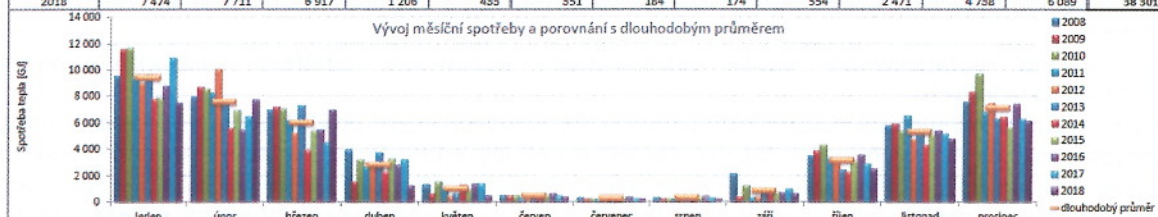
Souhrn za všechny kategorie.



Spotřeba tepla [GJ]

Souhrn za všechny kategorie.

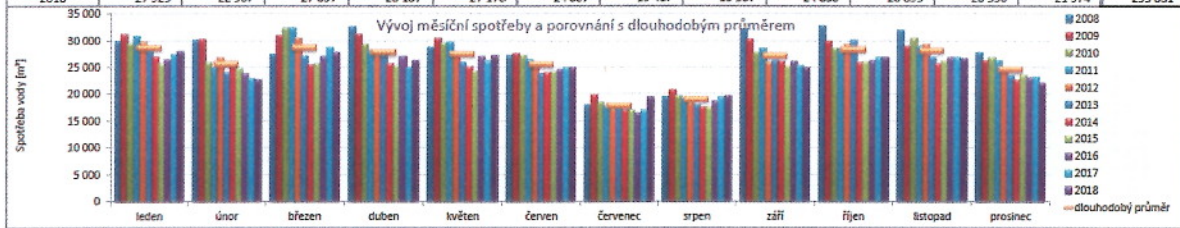
rok	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	celkem rok
2008	9 485	7 898	6 923	3 877	1 242	425	300	283	2 112	3 467	5 688	7 513	49 211
2009	11 557	8 713	7 126	1 479	589	456	196	212	363	3 825	5 888	8 270	48 674
2010	11 614	8 489	7 026	3 176	1 472	464	189	198	1 143	4 265	5 352	9 689	53 077
2011	9 385	8 241	6 116	2 588	1 037	269	147	193	274	3 264	6 455	6 741	44 710
2012	8 954	10 051	5 170	2 875	400	239	173	176	333	3 003	4 730	7 478	43 584
2013	9 562	7 382	7 234	3 667	617	456	174	238	898	2 361	5 111	6 248	43 948
2014	7 744	5 566	3 870	2 249	1 245	498	324	351	681	2 284	4 324	6 438	35 574
2015	7 878	6 934	5 350	3 223	965	494	291	336	698	3 041	5 146	5 652	40 008
2016	8 766	5 393	5 425	2 742	1 306	549	320	389	624	3 498	5 385	7 397	41 794
2017	10 830	6 424	4 448	3 185	1 312	996	190	267	986	2 882	5 113	6 287	42 320
2018	7 474	7 711	6 917	1 206	433	851	184	174	554	2 471	4 738	6 089	38 301



Spotřeba vody [m³]

Souhrn za všechny kategorie.

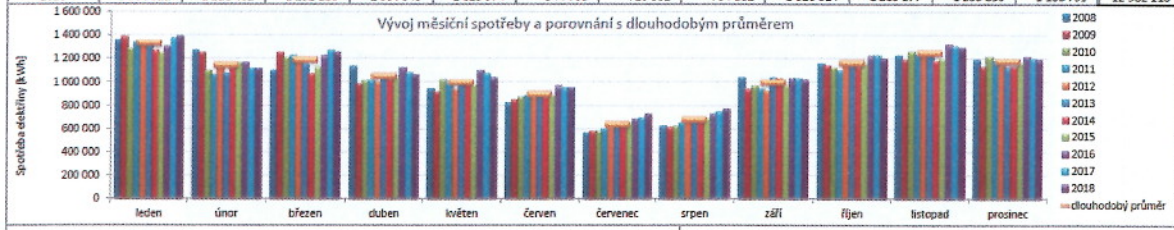
rok	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	celkem rok
2008	29 940	29 965	27 414	32 474	28 596	27 241	17 927	19 375	32 083	32 623	31 921	27 837	337 296
2009	31 195	30 208	31 033	31 088	30 331	27 547	19 713	20 796	30 143	29 926	28 966	26 280	337 226
2010	29 405	25 868	32 278	29 296	29 478	27 203	18 518	19 569	27 724	28 535	30 489	26 783	325 097
2011	30 840	24 863	32 184	27 883	29 606	26 449	17 712	19 120	28 441	28 224	28 777	26 164	320 263
2012	29 746	26 882	30 350	27 141	27 512	25 102	17 141	18 351	25 907	29 337	29 265	24 373	311 107
2013	28 176	23 957	26 989	27 384	25 794	23 725	17 130	18 004	26 150	30 063	26 770	23 394	297 536
2014	26 923	25 518	25 424	25 714	25 024	23 912	16 926	17 467	26 060	25 861	25 565	22 641	287 035
2015	25 652	24 658	25 672	25 374	24 408	24 240	16 888	17 475	25 359	26 017	26 215	23 672	285 630
2016	26 357	23 754	27 016	27 043	26 959	24 519	16 476	18 637	25 998	26 155	26 766	22 991	292 671
2017	27 425	22 891	28 653	24 836	26 141	24 821	16 992	19 424	25 229	26 839	26 838	23 196	293 225
2018	27 925	22 567	27 697	26 187	27 176	24 857	19 417	19 567	24 833	26 895	26 556	21 974	295 631



Spotřeba elektřiny [kWh]

Souhrn za všechny kategorie.

rok	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	celkem rok
2008	1 953 009	1 264 415	1 098 754	1 134 998	940 647	816 408	556 780	618 944	1 031 653	1 155 770	1 224 792	1 187 374	12 382 944
2009	1 985 030	1 247 346	1 254 230	984 911	910 280	842 481	575 595	608 985	985 995	1 138 295	1 189 949	1 134 148	12 206 045
2010	1 282 383	1 095 422	1 209 803	1 008 459	1 016 103	871 685	576 094	617 092	966 413	1 118 717	1 261 250	1 213 230	12 230 701
2011	1 341 493	1 053 681	1 220 349	1 007 443	978 995	880 843	595 561	643 000	942 887	1 096 860	1 234 408	1 181 340	12 186 860
2012	1 336 105	1 127 154	1 183 197	1 003 294	939 333	871 958	614 707	670 116	918 571	1 163 174	1 258 408	1 144 188	12 230 205
2013	1 300 125	1 069 970	1 148 318	1 063 986	955 657	908 138	630 854	683 066	1 034 207	1 143 862	1 239 749	1 122 148	12 339 880
2014	1 269 737	1 142 052	1 067 755	1 027 444	979 004	873 207	654 646	662 958	1 024 213	1 128 273	1 179 028	1 128 656	12 136 973
2015	1 253 697	1 160 701	1 125 603	1 041 473	971 962	883 625	654 731	685 791	979 601	1 156 561	1 197 016	1 166 066	12 270 827
2016	1 304 808	1 161 477	1 220 675	1 117 938	1 093 920	960 642	683 821	726 554	1 025 738	1 221 105	1 321 116	1 216 041	13 053 835
2017	1 375 993	1 111 981	1 266 915	1 078 013	1 071 716	950 309	689 192	742 445	1 028 663	1 226 798	1 306 723	1 201 152	13 049 900
2018	1 386 512	1 111 402	1 252 180	1 064 343	1 029 974	944 708	720 861	764 882	1 020 324	1 203 277	1 296 859	1 186 795	12 982 118



Vlivem zateplování budov a zaregulováním topných systémů dochází ke snižování spotřeb energie na topení, což je vidět z EM všech krajských organizací (nejsou zde zahrnuty 4 krajské nemocnice a to z důvodu, že jsou vedeny v jiném systému). Současně poklesla v porovnání s lety 2016 a 2017 spotřeba elektrické energie a to hlavně tím, že byly odstraněny přímotopná topidla, která byla používána v nedotápaných místnostech. Spotřeba vody mírně stoupá v porovnání s rokem 2014, kdy byla úspora vody nejvyšší. Ale stále se pohybuje pod dlouhodobým průměrem. V této kategorii bylo právě pravidelným sledováním měřidel zjištěno nejvíce závad.

Je tedy potřeba, aby organizace ZK při nákupech spotřebičů a zejména výměně osvětlení preferovali nejlepší energetickou třídu. Zaměřili se na vzdělávání svých zaměstnanců a uživatelů budov a motivovali zaměstnance k úsporám energie. EAZK jim k tomu poskytuje součinnost, technické argumenty a výstupy z dlouhodobého sledování spotřeb.

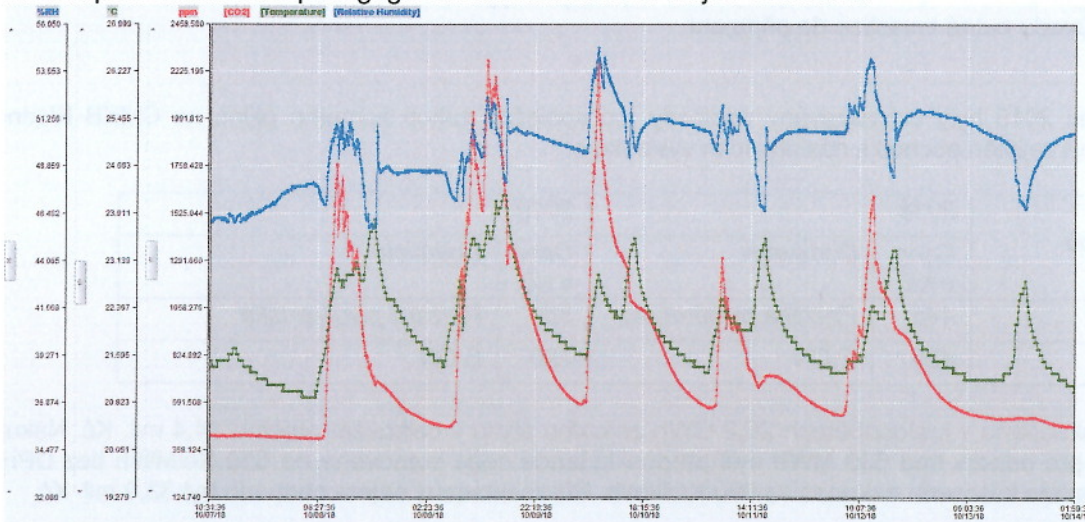
MĚŘENÍ CO₂ NA ŠKOLÁCH

V současné době je hlídána úroveň CO₂ na těchto školách:

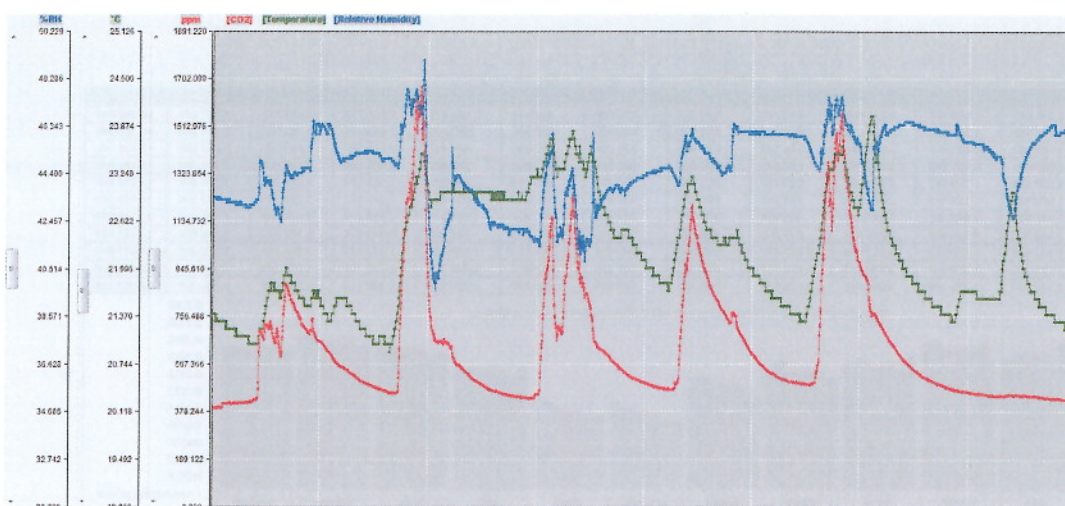
- Masarykovo gymnázium a střední odborná škola zdravotnická Vsetín
- Vyšší odborná škola pedagogická a střední škola pedagogická Kroměříž
- Základní škola 1. Máje Kroměříž
- Gymnázium Valašské Klobouky

Současně s měření CO₂ se měří také relativní vlhkost a teplota v místnosti.

Měření před zaškolením pedagogů na základní škole 1. Máje v Kroměříži:



Měření po zaškolení pedagogů:



Z grafů je patrné, že se podařilo vhodnou metodikou větrání (historická budova, bez rekuperace) snížit maximální koncentraci CO₂ pod 1500 ppm, což je hranice, kdy již začíná být pobyt v místnosti nepříjemný.

SPOLEČNÝ NÁKUP ELEKTŘINY A ZEMNÍHO PLYNU PRO ORGANIZACE ZLÍNSKÉHO KRAJE

V prvním pololetí 2018 byly aktualizovány podklady pro společný nákup elektřiny na ČMKB Kladno pro rok 2019 a byl zajištěn obchod s následujícím výsledkem:

Kategorie nákupu elektřiny	2018		2019	
	Cena v Kč	Dodavatel	Cena v Kč	Dodavatel
Odběry z VN	962	Centropol	1196	E.ON
Odběry lokál (21)	980	Pražská energetika	1037	Pražská plynárenská
Odběry NN	967	Pražská plynárenská	1208	Centropol
Budova 14-15	998	Pražská energetika	1050	Pražská plynárenská

Celkově bylo nakupováno 33,2 GWh s celkovým objemem obchodu téměř 40 mil. Kč. Současné jsou prováděny služby organizací spojené s napojováním nových objektů, přepisem prodávaných a převáděných organizací, a řešení odběrných míst s neplatnými výpověďmi a s objekty, které nemohou měnit obchodníka z důvodu nutné investice do připojení.

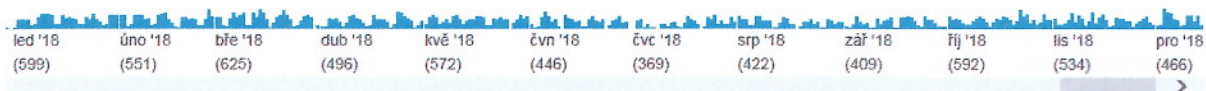
V prvním pololetí 2018 byly aktualizovány podklady pro společný nákup zemního plynu na ČMKB Kladno pro rok 2019 a byl zajištěn obchod s následujícím výsledkem:

Kategorie nákupu	2018		2019	
	Cena v Kč	Dodavatel	Cena v Kč	Dodavatel
Maloodběry	446	Pražská plynárenská	550	Pražská plynárenská
Velkoodběr	429	E.ON	590	E.ON

Celkem bylo nakoupeno v maloodběrech 26,2 GWh zemního plynu v celkovém objemu 14,4 mil. Kč. Nákup zemního plynu pro odběry nad 630 MWh měl předpokládanou cenu stanovenou na 600 Kč/MWh bez DPH. Nakoupena byla tato kategorie nakonec za 590 Kč/MWh. Předpokládaný objem obchodu byl 33,9 mil. Kč.

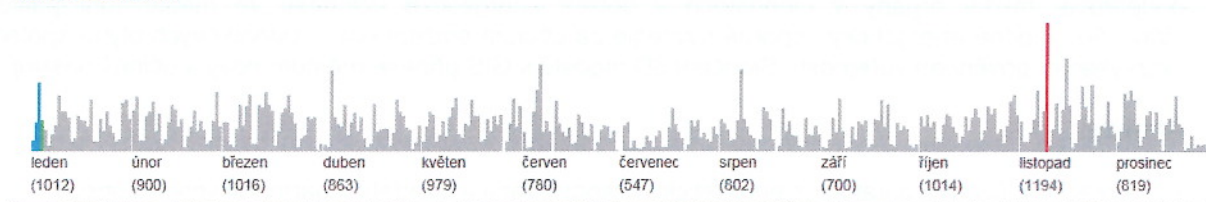
OSTATNÍ ČINNOSTI

V roce 2018 zavítalo na stránky www.eazk.cz 6 018 návštěvníků.



V roce 2018 zhlédlo stránky www.eazk.cz 10 626 návštěvníků. Zhlédnutí je každá návštěva stránky kratší než 30 minut.

Zhlédnutí za rok



PROGRAM NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM PRO FYZICKÉ OSOBY

EAZK se intenzivně podílí na propagaci a konzultacích vyhlášeného programu s tím, že otestovala typy staveb a možná opatření pro získání dotace a zajišťuje osobní i telefonické konzultace, o které byl zvýšený zájem s ohledem i na kotlíkové dotace. EAZK představila program na vlastních akcích i na akcích, které pořádají jiné organizace v kraji.

PROGRAM „KOTLÍKOVÉ DOTACE“ PRO FYZICKÉ OSOBY

EAZK informuje a pomáhá zejména starostům podává informace pro jejich občany, spolupracuje s podnikateli v oboru topenářství a vysvětluje jim, co mají lidem připravit, pomáhá lidem najít správný kotel pro jejich nemovitost a úředníkům administrujícím program pomáhají pracovníci EAZK odbornými konzultacemi, aby bylo dosaženo co největšího efektu tohoto programu v území.

Mezinárodní projekty

PROJEKT BOOSTEE-CE

V roce 2018 pokračovala EAZK v realizaci mezinárodního projektu BOOSTEE-CE. Tento projekt, celým názvem „BOOSTEE-CE Zvyšování energetické účinnosti ve středoevropských městech pomocí systému Smart Energy Management“ je schváleným projektem v rámci programu CE Programme, 2. Výzva, Priorita 2 Spolupráce na nízkouhlíkových strategiích ve střední Evropě. **Specifický cíl: 2.1** Vyvinutí a implementace řešení ke zvýšení energetické účinnosti a využití energie z obnovitelných zdrojů ve veřejné infrastruktuře.

Hlavním projektovým cílem je zlepšení řízení energetické účinnosti ve stávajících veřejných budovách a snížení spotřeby energie v rozdílných oblastech střední Evropy, zejména v těch méně pokročilých v nízkouhlíkovém přístupu.

Specifickými cíli projektu jsou:

- inovativní a uživatelsky přívětivé nástroje pro vizualizaci energetických auditů a energetického managementu ve veřejných budovách na úrovni měst
- Podpora prospěšné energeticky efektivní technologie a příklady dobré praxe ke snížení překážek k energeticky efektivní veřejných budov
- Posílení orgánů veřejné správy v oblasti znalostí a dovedností v udržitelném energetickém managementu

Mezi stěžejní aktivity projektu BOOSTEE patří:

Nadnárodní nástroj pro energetický audit veřejných budov

Územní energetický management a monitoring energetických ztrát v budovách v prostoru a čase bude podporovat místní orgány v činnostech v oblasti energetické účinnosti ve městě/municipalitě a plánování vhodné energeticky úsporné strategie za účelem snížení emisí skleníkových plynů společně se zvýšením povědomí veřejnosti. Sloučení 3D modelů s GIS přinese městům nový a účinný nástroj.

Aktivity:

- Vypracovat územní databázi s energetickými spotřebami a geodaty v partnerských regionech
- Vývoj 3D modelů budov ve městských oblastech
- Odhad potenciálu fotovoltaiky a potenciálních tepelných ztrát
- Vypracování nadnárodní metodologie za účelem shromáždění energetických dat a informací a jejich vizualizace prostřednictvím 3D modelů budov

Vyvinutí online energetické komunikační platformy OnePlace

Vytvoření Online energetické platformy - OnePlace cílí na zvýšení znalostí veřejné správy a koncových uživatelů v oblasti energetické efektivity a udržitelného podnikání.

Aktivity:

Vytvoření online platformy skládající se ze čtyř modulů:

- **3D energetický management**
Inovativní nástroj pro lepší stanovení energetické spotřeby v rámci budovy. WebGIS viewer pro vizualizaci energetického auditu na 3D modelu města
- **Energeticky efektivní města**
Umožní uživatelům výměnu zkušeností, identifikaci příkladů dobré praxe & vytvořit si závěry a připomínky, které chtějí šířit směrem k odpovědným tvůrcům energetické politiky
- **Živý energetický trh**
Databáze pokrývající spektrum od elektronických zařízení a elektrických spotřebičů (kombinující specifikaci produktu a energetická data a porovnávající je s komerčními produktovými specifikacemi od online prodejců) až po subjekty zapojené do modernizace/rekonstrukce budov (firmy na trhu zabývající se rekonstrukcemi; architekti, inženýři, auditoři, řemeslníci, technici a montéři, zejména pak ti, kteří se zapojují do rekonstrukcí)
- **Financování energetické účinnosti**
Atraktivní vizuální prezentace výstupů nadnárodní strategie (*finanční cestovní mapa*), příklady dobré praxe a praktické kroky k použití národních a EU zdrojů

Prosazování energetické efektivity prostřednictvím pilotních akcí

Tato část pracovního programu je zaměřena na implementaci a ohodnocení pilotních akcí zahrnujících opatření ke zvýšení energetické účinnosti veřejných budov vybraných napříč zúčastněnými regiony střední Evropy. Pilotní akce se zaměří na identifikaci a testování proveditelnosti technických zlepšení, řešení pro správu a/nebo inovativní finanční mechanismy, které by mohly být poté

extrapolovány na jiné středoevropské území. Efektivita nákladů na tyto opatření a jejich opakovatelnost bude posouzena v průběhu životnosti projektu.

Cíle pilotních akcí

- Implementace a evaluace 8 pilotních akcí ve veřejných budovách v partnerských regionech/městech
- Průzkum nástrojů energetické efektivity jakými jsou např. smart metering, management budov a příprava rekonstrukcí budov
- Podpora a implementace platform a opatření energetické efektivity v rozdílných místních a regionálních podmínkách
- Zmapování energeticky úsporných a nákladově efektivních příkladů dobré praxe
- Zpracování příručky pro energetické plánovače na téma „jak zlepšit energetickou efektivitu ve veřejných budovách“

Aktivity:

- **Příprava a zprostředkování 8 pilotních akcí**
- Status, v jakém se budovy nacházejí na začátku projektu BOOSTEE a příprava investic + zpráva o příslušných metodách implementace pilotních akcích
- **Implementace 8 pilotních akcí na zlepšení energetické efektivity**
- Ve Zlínském kraji se jedná o dvě pilotní akce:

1. Výstavba nové budovy v nulovém energetickém standardu v areálu nemocnice Uherské Hradiště

Technická podpora ve všech fázích implementace včetně přípravné fáze, výstavby a provozu; Asistence EAZK při realizaci stavby (podíl EAZK na výběru expertů – optimalizace provozu topení, chlazení a zvlhčování ve stávajícím areálu, studie proveditelnosti úprav, ekonomické analýzy nákladů a přínosů, zavedení EM dle EN ISO 50001. Vývoj programovacího nástroje potřebného pro pravidelné vyhodnocení dat, finanční analýzy a řízení investice.

2. Energeticky vědomá modernizace 5 památkově chráněných budov v majetku Zlínského kraje

- *Gymnázium Holešov*
- *Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická škola Kroměříž*
- *Základní škola praktická a Základní škola speciální Kroměříž*
- *Gymnázium Valašské Klobouky*
- *Masarykovo gymnázium Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická Vsetín*

Administraci dotace a odborný dohled po celou dobu od přípravy VZ až po dokončení realizace provádí EAZK. Prezentace výsledků a znalostí získaných během modernizace velmi specifických budov. Byl zdokonalen energetický management, a to o min. 14 denní monitoring teplot, vlhkosti, emisí CO₂ v jednotlivých učebnách a zaškolen personál k zajištění mechanického větrání učeben. Zaměstnanci byli vyškoleni k energeticky vědomému užívání budovy.

- **Evaluace 8 pilotních akcí k zlepšení energetické efektivity**
- Byla zpracována a předána hodnotící zpráva z implementace pilotních akcí. Byla vytvořena Příručka pro energetické plánovače – integrace s OnePlace platformou.

V další etapě se bude projekt zabývat vytvořením Strategie k financování energetické účinnosti ve střední Evropě

Vytvoření mezinárodní strategie pro financování energetické efektivity, která bude definovat, strukturovat a nabízet přehled existujících řešení financování energetických projektů a modelů, které jsou či v budoucnosti budou důležité pro umožnění energetické efektivity a energetických úspor ve veřejné infrastruktuře.

Aktivita:

- **Nadnárodní strategie pro financování energetické efektivity**, která definuje, strukturuje a reviduje existující finanční řešení a modely, které jsou či v budoucnu budou důležité pro umožnění energetické efektivity a energetických úspor ve veřejné infrastruktuře. Strategie poskytne hodnocení potenciálu různých finančních modelů a dá doporučení založené na, mimo jiné, výstupech z pilotních akcí.
- **Finanční cestovní plán pro veřejnou správu** ukáže způsob jak financovat energeticky efektivní aktivity ve vhodném časovém rámci, bude identifikovat následné kroky a příslušná finanční řešení. Bude založen na principu reinvestování prostředků z úspor do dalších energeticky úsporných opatření. Bude vyvinut pro veřejnou infrastrukturu ve specifické oblasti (město či obec) regionu CE v úzké spolupráci s příslušnými orgány veřejné správy a dalšími klíčovými subjekty a bude těmito orgány veřejné správy přijat jako součást běžných postupů.

Cílovými skupinami projektu jsou zejména:

- Kraje
- Města a obce
- Sektorové agentury (energetické, environmentální)
- Poskytovatelé infrastruktury a veřejných služeb
- Vyšší vzdělávací a výzkumné instituce
- Školící střediska
- Malé a střední podniky
- Hospodářské komory a další organizace podporující obchod

Partneři projektu:

- Partner 1: Fondazione Bruno Kessler, Itálie
- Partner 2: E-zavod, Slovinsko
- Partner 3: Energetická agentura Zlínského kraje, Česká republika
- Partner 4: Regionalna energetska agencija Sjever, Chorvatsko
- Partner 5: Mazowiecka Agencja Energetyczna, Polsko
- Partner 6: Dél-Dunántúli Regionális Fejlesztési Ügynökség, Maďarsko
- Partner 7: Regione Emilia - Romagna, Itálie
- Partner 8: Mestna občina Velenje, Slovinsko
- Partner 9: Grad Koprivnica, Chorvatsko
- Partner 10: Stadtgemein de Judenburg, Rakousko
- Partner 11: Energieagentur Obersteiermark, Rakousko
- Partner 12: Europejskie Ugrupowani a Współpracy Terytorialnej NOVUM, Polsko
- Partner 13: Gmina Miasto Płońsk, Polsko

3) Předpokládané aktivity a činnosti společnosti v následujících letech

Energetická agentura Zlínského kraje, o.p.s. jako obecně prospěšná společnost nebyla založena za účelem vytváření zisku ale činností, které budou nezávislé a neziskové, nebudou konkurovat stávajícím firmám na trhu, ale pomohou k iniciování projektů snižujících energetickou náročnost a podporujících energetickou soběstačnost. Další klíčovou činností agentury je iniciování, spolupráce na zadání a na oponenturách územních energetických koncepcí jednotlivých měst a regionů Zlínského kraje. Současně bude agentura pokračovat ve sledování a monitorování spotřeb energie u jednotlivých krajem zřizovaných organizací, připraví podklady a další návrhy na eliminování dopadů provozních nákladů budov na rozpočet kraje (iniciování projektů do operačních programů a jiných fondů). Současně se bude agentura věnovat propagační a osvětové činnosti a hledat vhodné partnery pro zapojování se do projektů zvyšujících prestiž regionu tak, aby získala další zdroje financování pro další období.

V roce 2019 bude EAZK vycházet z aktualizovaného pětiletého akčního plánu na roky 2015 – 2019, který byl schválen RZK v červenci 2015. Akční plán má stanoveny tyto prioritní oblasti:

Prioritní oblast 1: Podpora efektivního využití energie na majetku Zlínského kraje

- Opatření 1.1: Podpora přísnějších energetických požadavků v souladu s platným zněním zákona č.406/2000 Sb. a dotačními tituly stávajícího plánovacího období, které jsou zaměřeny na renovace budov a výstavbu nových budov na úrovni pasivního standardu při investicích do majetku ZK
- Opatření 1.2: Rozvoj systému energetického řízení v objektech v majetku ZK, včetně součinnosti v inventarizaci majetku, analyzování spotřeb a nákladů za energii, včetně organizace nákupu jednotlivých energetických komodit, metodické vedení a dohled nad legislativními povinnostmi, osvěta
- Opatření 1.3: Iniciování aktivit k zavedení EM dle ISO 50001
- Opatření 1.4: Iniciování, realizace projektů financovaných ze zdrojů EU
- Opatření 1.5: Realizace projektů EPC u vhodných objektů v majetku ZK s případnou kombinací OP ŽP

Prioritní oblast 2: Podpora efektivního využití energie na území kraje

Tato priorita je velmi rozmanitá, vztahuje se k sektorům výroby, distribuce i užití energie a zahrnuje následující opatření:

- Opatření 2.1a: Podpora výstavby budov s téměř nulovou spotřebou energie a pasivní výstavby
- Opatření 2.1b: Identifikace rozvojových ploch pro výše uvedenou výstavbu
- Opatření 2.2: Podpora při realizaci požadavků novely zákona č. 406/2000 Sb. v oblasti energetické náročnosti budov
- Opatření 2.3: Podpora při realizaci požadavků novely zákona č. 406/2000 Sb. v oblasti zvyšování účinnosti kotlů
- Opatření 2.4: Podpora využívání CZT pro nově stavěné sídlištní celky a objekty v blízkosti rozvodů CZT na území ZK
- Opatření 2.5: Zvýšení efektivity dodávek tepla z CZT na území ZK
- Opatření 2.6: Přeměna zdrojů a topných systémů spalujících tuhá/kapalná paliva
- Opatření 2.7: Úspory energie a ekologizace v dopravě
- Opatření 2.8: Podpora uplatnění zemního plynu v hromadné a ostatní automobilové dopravě
- Opatření 2.9: Osvěta a podpora vzdělávání v oblasti energetické efektivity

Prioritní oblast 3: Podpora využití obnovitelných, druhotných a perspektivních zdrojů energie

Podstatou všech opatření je vyhledávání, přímá realizace nebo alespoň podpora realizace konkrétních projektů využití obnovitelných (OZE) a druhotných zdrojů energie (DZE) v rámci stávajících objektů a infrastruktury:

- Opatření 3.1: Podpora využívání OZE v domácnostech
- Opatření 3.2: Podpora využívání OZE ve veřejném a soukromém sektoru
- Opatření 3.3: Podpora využívání druhotných zdrojů energie ve všech sektorech

Prioritní oblast 4: Zvyšování bezpečnosti a spolehlivosti dodávek energie

V návrzích na zvýšení spolehlivosti a bezpečnosti dodávek energie na území kraje je jednak oblast minimalizace poruchovosti v dodávkách tepla a TV a také vytvoření informačního systému, který by s využitím GIS identifikoval a popsal prioritní objekty pro dodávku tepla, elektřiny a plynu, jejich stávající nároky a možnosti jejich redukce v přesně stanoveném čase. Prioritní oblast tedy zahrnuje následující opatření:

- Opatření 4.1: Zvyšování bezpečnosti a spolehlivosti dodávek el. energie - plánování
- Opatření 4.2: Rozvoj informačního systému projektu JD TM ZK
- Opatření 4.3: Účast zástupce EAZK v krizovém řízení Zlínského kraje
- Opatření 4.4: Zvyšování bezpečnosti a spolehlivosti dodávek tepla – plánování, osvěta

Prioritní oblast 5: Opatření na podporu realizace Akčního plánu

Na podporu realizace Akčního plánu budou připravena následující osvětová opatření:

- Opatření 5.1: Zlínský kraj příkladem (prezentace, konference, semináře, výstavy, soutěže, publikace, webové stránky)
- Opatření 5.2: Vzdělávání k úsporám energie a využití obnovitelných a druhotných zdrojů energie (semináře, konference, projekty)
- Opatření 5.3: Získávání zdrojů financování (individuální konzultace, semináře, konference)
- Opatření 5.4: Podpora spolupráce veřejného a soukromého sektoru na území ZK (memoranda, pracovní skupiny, smlouvy o spolupráci)

Realizací těchto opatření přispěje agentura k naplnění cílů ÚEK a Integrovaného plánu na ochranu ovzduší.

4) Základní ekonomické údaje o hospodaření společnosti za rok 2018

a) Přehled a vývoj provozních nákladů, výnosů a výsledku hospodaření dle jednotlivých zdrojů

Náklady²

Celkové náklady společnosti byly k 31. 12. 2018 vykázány v celkové výši 5 831,49 tis. Kč (viz tabulková část - graf 1) ve struktuře:

- náklady vynaložené pro plnění obecně prospěšných služeb ve výši 5 831,49 tis. Kč,
- náklady vynaložené pro výkon doplňkových činností ve výši 0,- tis. Kč,
- náklady vynaložené na mzdu ředitele ve výši 1 236,- tis. Kč, z toho:

V porovnání se skutečností roku 2017 vykázaly celkové náklady nárůst o 476,56 tis. Kč.

Výnosy³

Celkové výnosy společnosti byly k 31. 12. 2018 vykázány v celkové výši 5 831,49 tis. Kč (viz tabulková část - graf 1) ve struktuře:

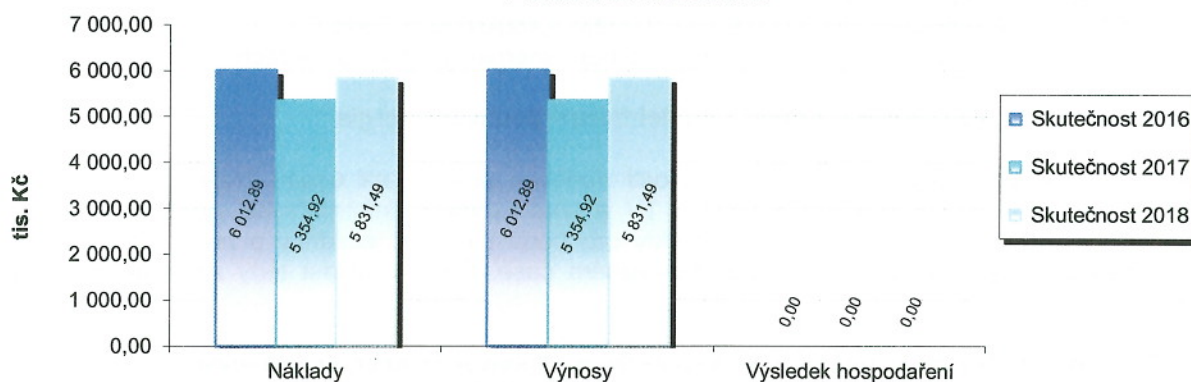
- vlastní výnosy ve výši 3,8 tis. Kč,
- přijaté příspěvky a dotace ve výši 474,53 tis. Kč.

V porovnání se skutečností roku 2017 vykázaly celkové výnosy nárůst o 476,56 tis. Kč..

Výsledek hospodaření

Společnost vykázala k 31. 12. 2018 výsledek hospodaření ve výši 0 Kč.

(1a) Přehled a vývoj provozních nákladů, výnosů a výsledku hospodaření v letech 2016 až 2018



² informace dle § 19 odst. 1 a § 21 odst. 1) písm. f) zákona

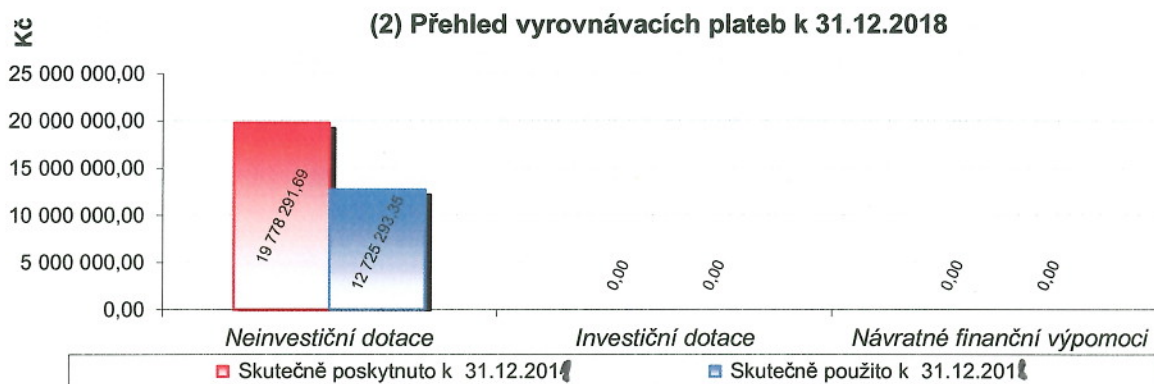
³ informace dle § 21 odst. 1) písm. c) zákona

b) Přehled a vyhodnocení vyrovnávacích plateb k 31. 12. 2018⁴

Společnosti byly k 31. 12. 2018 poskytnuty vyrovnávací platby v celkové výši 19.778,29 tis. Kč, a to v následující struktuře (viz graf 2):

Dotace (poskytovatel)	Skutečně poskytnuto	Čerpání dotace		Nevyčerpáno k 31.12. 2018	Vratka dotace
		Skutečně použito k 31. 12. 2018	Účel použití		
Neinvestiční dotace					
Zlínský kraj (vyrovnávací platba)	4 377 000,00	4 377 000,00	Hlavní činnost + Data4Action, SRCPlus, Coopenergy	0,00	0,00
Evropská komise	1 308 659,35	718 347,01	Projekt Coopenergy	590 312,34	Projekt ukončen, probíhá vyúčtování
MPRV SR	2 304 418,08	2 194 516,89	Projekt Energocoaching	109 901,19	Projekt ukončen, probíhá vyúčtování
Evropská komise	1 371 532,32	1 059 165,08	Projekt CEC5	312 367,24	Projekt ukončen, probíhá vyúčtování
Evropská komise	2 655 243,77	1 828 535,57	Projekt CEP-REC	826 708,20	Projekt ukončen, probíhá vyúčtování
Evropská komise	1 764 927,94	1 764 927,94	Projekt DANUBENERGY	0,00	Projekt ukončen a vyúčtován
Evropská komise	1 620 108,01	311 766,32	Projekt SRC+	1 308 341,69	Projekt ukončen, probíhá vyúčtování
Evropská komise	1 636 102,02	118 042,17	Projekt DATA4ACTION	1 518 059,85	Projekt ukončen, probíhá vyúčtování
MPRV SR	1 188 577,65	352 992,37	Projekt SKLÁDKOVÁNÍ	835 585,28	Projekt ukončen, probíhá vyúčtování
MPRV SR	651 321,21	0,00	Projekt Společně	651 321,21	Projekt ukončen, probíhá vyúčtování
Evropská komise	900 401,34	0,00	Projekt BOOSTEE-CE	900 401,34	Projekt probíhá
Neinvestiční dotace celkem	18 877 890,35	12 725 293,35	x	7 052 998,34	

⁴/ Projekty Coopenergy, Energocoaching, CEC5, CEPREC, DANUBENERGY, DATA4ACTION, SRC+, Skládkování, Společně a BOOSTEE-CE jsou víceleté projekty, v tabulce jsou uvedeny všechny probíhající smlouvy a součet částek ve sloupci 'skutečně použito k 31.12.' je za každý projekt za celé období trvání projektu, tj. účetní roky 2015, 2016, 2017 a 2018.



⁴ Všechny poskytnuté dotace a NFV v daném roce se pro účely tohoto vyúčtování považují za vyrovnávací platbu

c) Stav majetku a závazků společnosti ⁵

Společnost vykázala k 31. 12. 2018 účetní hodnotu majetku (aktiv) ve výši 7 619 tis. Kč (netto), tj. o 499 tis. Kč méně proti skutečnosti roku 2017 (viz tabulková část - graf 3a). Aktiva společnosti tvoří:

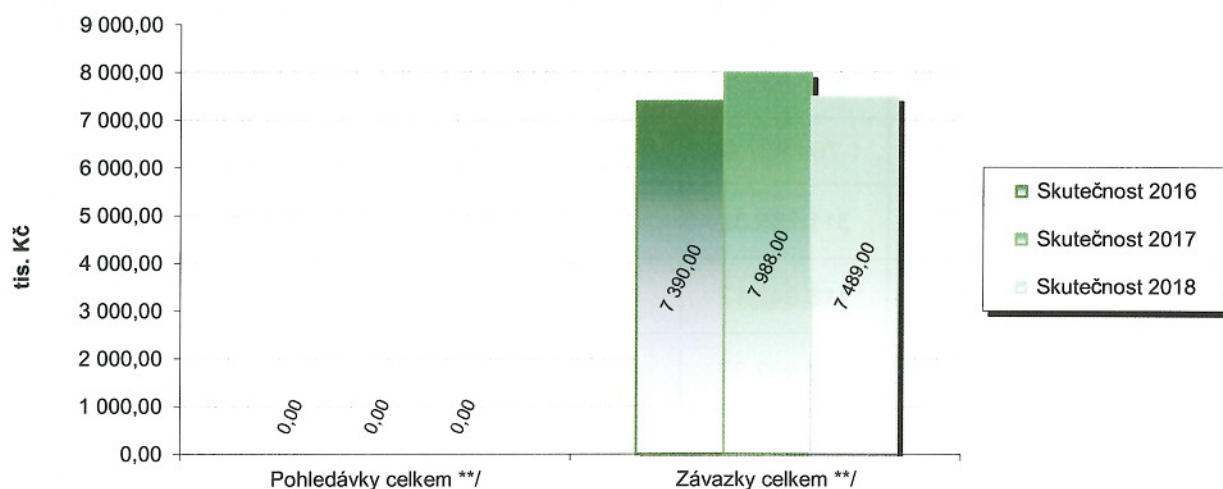
- krátkodobý majetek (tj. peněžní prostředky) ve výši 7 608 tis. Kč
- jiná aktiva ve výši 11 tis. Kč.

Společnost vykázala k 31. 12. 2018 pohledávky v celkové výši 0 tis. Kč.

Společnost vykázala k 31. 12. 2018 závazky v celkové výši 7 489 tis. Kč (tj. o 499 tis. Kč méně proti roku 2017). Všechny závazky jsou ve lhůtě splatnosti a jedná se zejména o závazky související s vyúčtováním dotací na realizaci jednotlivých projektů.

Stav pohledávek a závazků v jednotlivých letech je uveden – viz graf 3b.

(3b) Přehled pohledávek a závazků společnosti v letech 2016 až 2018



d) Lidské zdroje a zaměstnanost společnosti ⁶

Mzdové náklady společnosti byly k 31. 12. 2018 vykázány v celkové výši 3 597,69 tis. Kč ve struktuře (viz graf 4a):

- náklady na mzdy vč. odměn ve výši 3.534,39 tis. Kč,
- náklady na ostatní osobní náklady (dohody) ve výši 63.30 tis. Kč.

V porovnání se skutečností roku 2017 vykázaly mzdové náklady nárůst o 479,66 tis. Kč, z toho náklady na mzdy vzrostly o 484,96 tis. Kč a náklady na ostatní osobní náklady klesly o 5,30 tis. Kč.

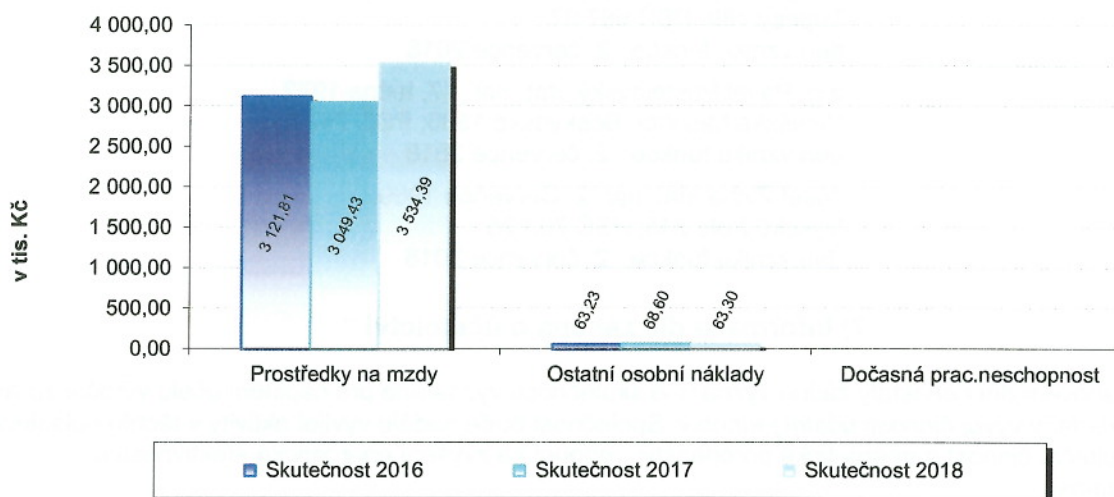
Náklady na mzdu ředitele a na odměny členů správní rady a členů dozorčí rady za rok 2018: ⁷

- náklady na mzdu ředitele v celkové výši 1 236 tis. Kč
- náklady na odměny členů správní rady a dozorčí rady v celkové výši 0 tis. Kč

⁵ informace dle § 21 odst. 1) písm. e) zákona

⁶ informace dle § 21 odst. 1) písm. b) zákona

⁷ Povinné informace dle § 21 odst. 1) písm. f) zákona

(4a) Vývoj mzdových nákladů v letech 2016 až 2018

Skutečný fyzický stav pracovníků k 31. 12. 2018 byl 5 zaměstnanců, roční průměrný přepočtený stav za rok 2018 byl vykázan ve výši 6,25 zaměstnanců, kdy se jedná o nárůst o 0,08 přepočteného stavu pracovníků oproti roku 2017 (viz tabulková část – graf 4b+c).

Fyzický stav ke konci roku je tedy nižší než přepočtený stav zaměstnanců z důvodu odchodu pracovníků v průběhu roku. Ani zvýšení prostředků na mzdy nezabránilo vzdělaným a odborně zdatným zaměstnancům odcházet v průběhu roku za lukrativnějšími pracovními nabídkami.

e) Vývoj a stav fondů společnosti⁸

Energetická agentura Zlínského kraje, o.p.s. nevytváří žádné fondy.

5) Změny zakládací listiny, ke kterým došlo v průběhu roku 2018⁹

V roce 2018 nedošlo k žádným změnám v zakládacích listinách společnosti.

6) Změny ve složení správní a dozorčí rady a o změně osoby ředitele, k nimž došlo v průběhu roku 2018¹⁰

K datu 2. července 2018 skončil mandát všem dosavadním členů dozorčí rady EAZK, jmenovitě:

předseda:	Milena Kovaříková, dat. nar. 17. června 1958 Brumov-Bylnice, Josefa Polácha 697, PSČ 763 31 den vzniku funkce: 22. července 2009 den zániku funkce: 2. července 2018
člen:	Ing. Jaroslav Končický, dat. nar. 21. července 1966 Slavičín, Osvobození 283, PSČ 763 21 den vzniku funkce: 29. června 2009 den zániku funkce: 2. července 2018
člen:	PaeDr. Petr Navrátil, dat. nar. 26. března 1955 Slavičín, Nad Ovčírnou 347, PSČ 763 21 den vzniku funkce: 30. června 2012 den zániku funkce: 2. července 2018

⁸ informace dle § 21 odst. 1) písm. d) zákona

⁹ informace dle § 21 odst. 1) písm. g) zákona

¹⁰ informace dle § 21 odst. 1) písm. g) zákona

K datu 2. července 2018 byly jmenováni noví členové dozorčí rady:

předseda:	Margita Balaščíková, dat. nar. 16. září 1967 Tupesy 189, PSČ 687 07 den vzniku funkce: 2. července 2018
člen:	Ing. Pavel Pustějovský, dat. nar. 17. ledna 1972 Valašské Meziříčí, Beskydská 1530, PSČ 757 01 den vzniku funkce: 2. července 2018
člen:	Josef Zicha, dat. nar. 2. Července 1969 Vysoké Pole 245, PSČ 763 25 den vzniku funkce: 2. července 2018

7) Informace dle zákona o účetnictví ¹¹

- Po rozvahovém dni nenastaly žádné významné skutečnosti významné pro naplnění účelu výroční zprávy
- Předpokládaný vývoj činnosti účetní jednotky:* Společnost bude nadále vyvíjet aktivity v těchto oblastech:
 - Konzultační činnost a energetické poradenství vedoucí ke zvýšení energetické efektivity a soběstačnosti
 - Propagace a publikace příkladů dobré praxe
 - Analytické a koncepční práce
 - Iniciování a příprava projektů v oblasti energetiky
 - Podpora vzniku energetického managementu kraje, měst a obcí
 - Mezinárodní spolupráce na přípravě a propagaci energetického poradenství a projektů
- Organizace nevyvíjí žádné aktivity v oblasti výzkumu a vývoje.
- Aktivity organizace jsou primárně zaměřeny na ochranu životního prostředí.
- Účetní jednotka nemá žádnou organizační složku podniku v zahraničí.

B. Roční účetní závěrka za rok 2018

Součástí výroční zprávy jsou údaje o roční účetní závěrce za rok 2018, a to v následující struktuře:

- Rozvaha
- Výkaz zisku a ztráty
- Příloha tvořící součást účetní závěrky podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů

C. Zpráva auditora k roční účetní závěrce za rok 2018

Přílohou k Výroční zprávě společnosti je zpráva auditora k roční účetní závěrce za rok 2018 ¹².

D. Tabulková část

Přílohou textové části výroční zprávy v uvedeném členění jsou tabulky, které slouží k prezentaci a specifikaci konkrétních údajů a informací uvedených v bodu 4a) až 4e) textové části výroční zprávy, tj. informací o základních ekonomických údajích a ukazatelích vč. jejich meziročního vývoje a porovnání jejich skutečné výše s plánem (rozpočtem). Přehled a řazení tabulek:

- Přehled provozních nákladů, výnosů a výsledku hospodaření dle jednotlivých zdrojů
- Přehled a vyhodnocení vyrovnávacích plateb k 31. 12. 2018
- Stav majetku a závazků společnosti
 - Stav majetku společnosti
 - Stav pohledávek a závazků společnosti
- Lidské zdroje a zaměstnanost společnosti
(Přehled a vývoj mzdových nákladů, stavu pracovníků a průměrné mzdy)

¹¹ informace dle § 21 odst. 2) zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví

¹² § 19 odst. 2 zákona upravuje podmínky, kdy musí mít společnost ověřenu účetní závěrku auditorem (příjem dotace z veřejných rozpočtů min. 1 mil. Kč za účetní období nebo výše čistého obrátu min. 10 mil. Kč)

VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI A HOSPODAŘENÍ OBECNĚ PROSPĚŠNÉ SPOLEČNOSTI ZA ROK 2018

B. TABULKOVÁ ČÁST

Přílohou textové části (část A.) výroční zprávy o činnosti a hospodaření jsou tabulky, které slouží k prezentaci a specifikaci konkrétních údajů a informací uvedených v bodu 4a) až 4e) textové části výroční zprávy, tj. informací o základních ekonomických údajích a ukazatelích vč. jejich meziročního vývoje a porovnání jejich skutečné výše s plánem (rozpočtem).

Přehled a řazení tabulek:

1. Přehled provozních nákladů, výnosů a výsledku hospodaření dle jednotlivých zdrojů
2. Přehled a vyhodnocení vyrovnávacích plateb k 31.12.2018
3. Stav majetku a závazků společnosti
 - a. Stav majetku společnosti
 - b. Stav pohledávek a závazků společnosti
4. Lidské zdroje a zaměstnanost společnosti
(Přehled a vývoj mzdových nákladů, stavu pracovníků a průměrné mzdy)

Datum: 21.1.2019

Zpracoval: Tomáš Perutka

Schválil: Miroslava Knotková



Přehled a vývoj provozních nákladů, výnosů a výsledku hospodaření dle jednotlivých zdrojů

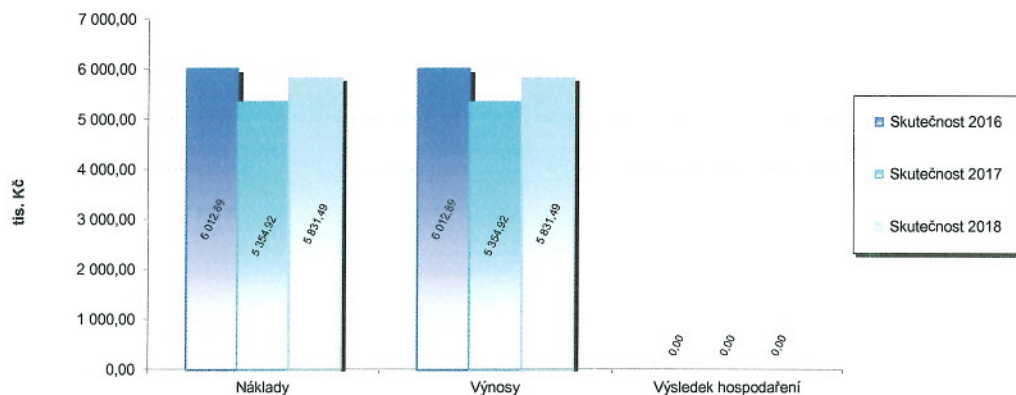
v tis. Kč

Období	Činnost */	Náklady */	Výnosy **/			Výsledek hospodaření
			Vlastní výnosy	Přijaté příspěvky a dotace	Celkem	
Skutečnost 2016	HLAVNÍ činnost (obecné prospěšné služby)	6 012,89	12,95	5 999,94	6 012,89	0,00
	DOPLŇKOVÁ činnost	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	(z toho) Náklady na SPRÁVU (vlastní činnost)		x	x	x	x
	Celkem	6 012,89	12,95	5 999,94	6 012,89	0,00
Skutečnost 2017	HLAVNÍ činnost (obecné prospěšné služby)	5 354,92	1,77	5 353,15	5 354,92	0,00
	DOPLŇKOVÁ činnost	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	(z toho) Náklady na SPRÁVU (vlastní činnost)				0,00	0,00
	Celkem	5 354,92	1,77	5 353,15	5 354,92	0,00
Skutečnost 2018	HLAVNÍ činnost (obecné prospěšné služby)	5 831,49	3,80	5 827,69	5 831,49	0,00
	DOPLŇKOVÁ činnost	0,00			0,00	0,00
	(z toho) Náklady na SPRÁVU (vlastní činnost)		x	x	x	x
	Celkem	5 831,49	3,80	5 827,69	5 831,49	0,00
Meziroční nárůst 2018 - 2017	HLAVNÍ činnost (obecné prospěšné služby)	476,56	2,03	474,53	476,56	0,00
	DOPLŇKOVÁ činnost	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	(z toho) Náklady na SPRÁVU (vlastní činnost)	0,00	x	x	x	x
	Celkem	476,56	2,03	474,53	476,56	0,00
Meziroční nárůst 2018 - 2016	HLAVNÍ činnost (obecné prospěšné služby)	-181,41	-9,15	-172,26	-181,41	0,00
	DOPLŇKOVÁ činnost	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	(z toho) Náklady na SPRÁVU (vlastní činnost)	0,00	x	x	x	x
	Celkem	-181,41	-9,15	-172,26	-181,41	0,00

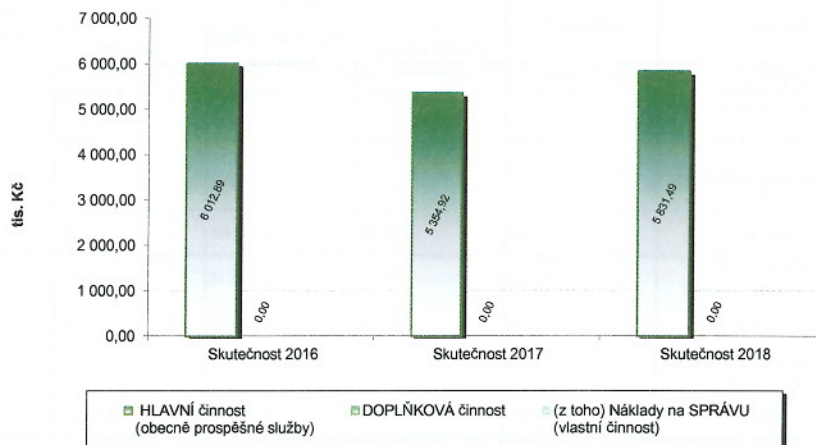
*/ členění dle § 19, odst. 1 a § 21, odst. 1, písm. f) zák. č. 248/1995 Sb. (náklady na plnění obecně prosp. služeb, na plnění doplňk. činností a na vlastní činnost)

**/ členění výnosů podle zdrojů dle § 21, odst. 1, písm. c) zákona

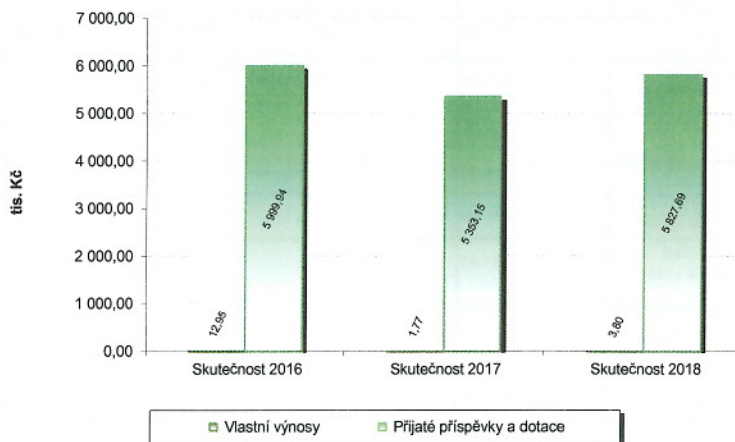
(1a) Přehled a vývoj provozních nákladů, výnosů a výsledku hospodaření v letech 2016 až 2018



(1b) Přehled a vývoj provozních nákladů dle jednotlivých činností v letech 2016 až 2018



(1c) Přehled a vývoj provozních výnosů dle zdrojů v letech 2016 až 2018



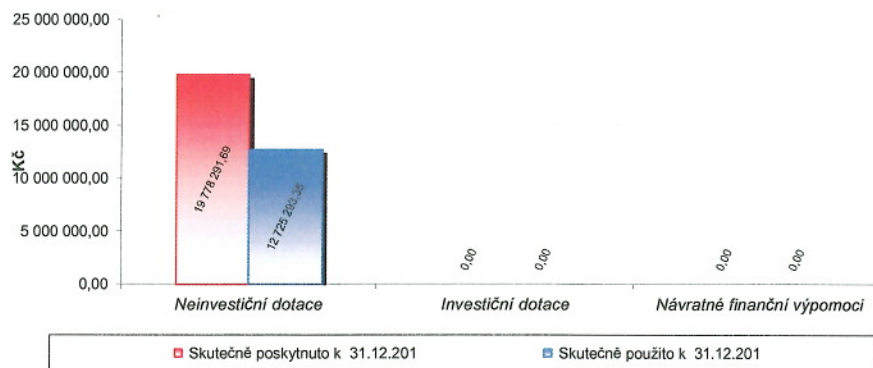
Přehled a vyhodnocení vyrovnávacích plateb*/ k 31.12.2018

v Kč

Dotace (poskytovatel)	Skutečně poskytnuto k 31.12.2018	Čerpání		Nevyčerpáno k 31.12.2018	Vratka
		Skutečně použito k 31.12.2018	Název (účel použití)		
Neinvestiční dotace					
D/2461/2017/STR	4 377 000,00	4 377 000,00	Hlavní činnost + Data4Action, SRCPlus, Coopenergy	0,00	
IEE/12/703/SI2.645696	1 308 659,35	718 347,01	Projekt Coopenergy	590 312,34	
Z2242032001801	2 304 418,08	2 194 516,89	Projekt Energocoaching	109 901,19	
3sCE412P3	1 371 532,32	1 059 165,08	Projekt CEC5	312 367,24	
3sCE417P3	2 655 243,77	1 828 535,57	Projekt CEP-REC	826 708,20	
4CE561P3	1 764 927,94	1 764 927,94	Projekt DANUBENERGY	0,00	
IEE/13/574/SI2.675729	1 620 108,01	311 766,32	Projekt SRC+	1 308 341,69	
IEE/13/368/SI2.675578	1 636 102,02	118 042,17	Projekt DATA4ACTION	1 518 059,85	
Z2242022003901	1 188 577,65	352 992,37	Projekt SKLÁDKOVÁNÍ	835 585,28	
Z22420220109	651 321,21	0,00	Projekt Společne	651 321,21	
CE906 BOOSTEE-CE	900 401,34	0,00	Projekt BOOSTEE-CE	900 401,34	
Neinvest. dotace celkem	19 778 291,69	12 725 293,35	x	7 052 998,34	0,00
Investiční dotace					
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
Investiční dotace celkem	0,00	0,00	x	0,00	0,00
Návratné finanční výpomoci (NFV)					
				0,00	
				0,00	
				0,00	
NFV celkem	0,00	0,00	x	0,00	0,00
Dotace a NFV celkem	19 778 291,69	12 725 293,35	x	7 052 998,34	0,00

*/ Všechny poskytnuté dotace a NFV v daném roce se pro účely tohoto vyúčtování považují za vyrovnávací platbu

(2) Přehled vyrovnávacích plateb k 31.12.2018



Stav majetku a závazků společnosti

a) Stav majetku společnosti

v tis. Kč (netto)

Položky majetku */	Skutečnost 2016	Skutečnost 2017	Skutečnost 2018	Meziroční změna (přírůstek/úbytek)	
				2018 - 2017	2018 - 2016
Dlouhodobý majetek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dlouhodobý nehmotný majetek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dlouhodobý hmotný majetek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Pozemky</i>				0,00	0,00
<i>Stavby</i>				0,00	0,00
<i>Samostatné movité věci</i>				0,00	0,00
<i>Drobný dlouhodobý hmotný maj.</i>				0,00	0,00
Dlouhodobý finanční majetek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Krátkodobý majetek	7 520,00	8 118,00	7 619,00	-499,00	99,00
Zásoby	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pohledávky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Krátkodobý finanční majetek, z toho:	7 509,00	8 118,00	7 608,00	-510,00	99,00
<i>Pokladna</i>	6,00	4,00	5,00	1,00	-1,00
<i>Bankovní účty</i>	7 503,00	8 114,00	7 603,00	-511,00	100,00
<i>Ceniny</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Jiná aktiva	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00
AKTIVA CELKEM	7 520,00	8 118,00	7 619,00	-499,00	99,00

*/ informace dle § 21, odst. 1), písm. e) zákona

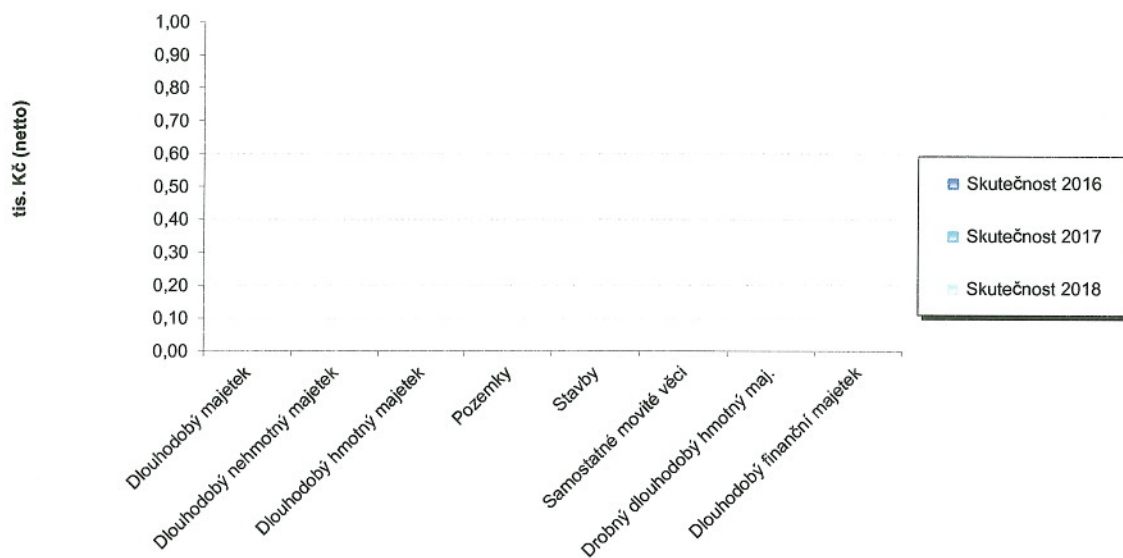
b) Stav pohledávek a závazků společnosti

v tis. Kč

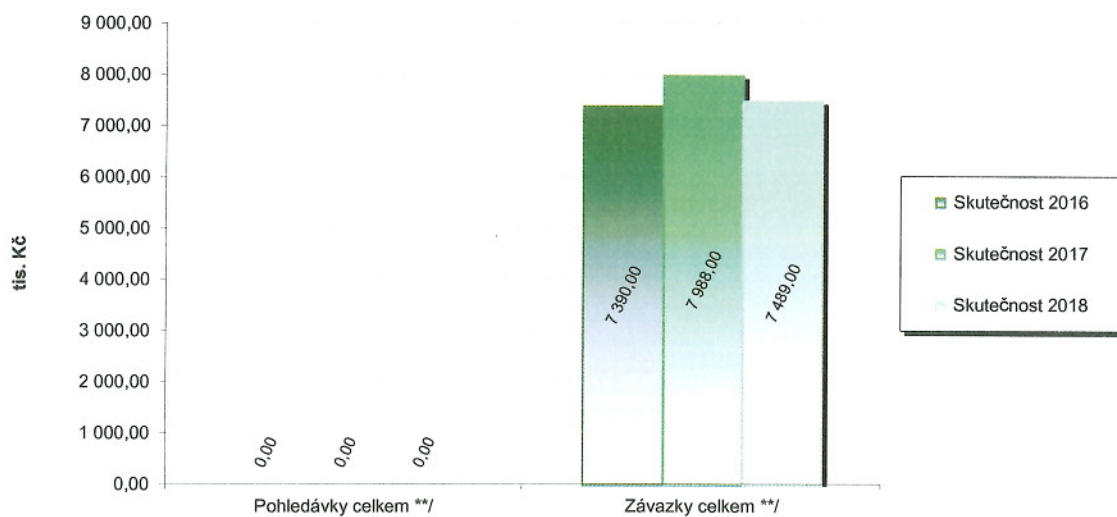
Pohledávky / závazky */	Skutečnost 2016	Skutečnost 2017	Skutečnost 2018	Meziroční změna (přírůstek/úbytek)	
				2018 - 2017	2018 - 2016
Pohledávky do lhůty splatnosti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pohledávky po lhůtě splatnosti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pohledávky celkem **/	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Závazky do lhůty splatnosti	7 390,00	7 988,00	7 489,00	-499,00	99,00
Závazky po lhůtě splatnosti				0,00	0,00
Závazky celkem **/	7 390,00	7 988,00	7 489,00	-499,00	99,00

*/ informace dle § 21, odst. 1), písm. e) zákona

**(3a) Přehled majetku společnosti dle vybraných položek
v letech 2016 až 2018**



(3b) Přehled pohledávek a závazků společnosti v letech 2016 až 2018



Lidské zdroje a zaměstnanost společnosti

Přehled a vývoj mzdových nákladů, stavu pracovníků a průměrné mzdy

Ukazatel ^{*)}	Skutečnost 2016	Skutečnost 2017	Skutečnost 2018	Meziroční změna 2018 - 2017		Meziroční změna 2018 - 2016	
				v tis. Kč		v %	
				v tis. Kč	v %	v tis. Kč	v %
Mzdové náklady celkem	3 185,04	3 118,03	3 597,69	479,66	15%	412,65	13%
- prostředky na mzdy	3 121,81	3 049,43	3 534,39	484,96	16%	412,58	13%
- ostatní osobní náklady	63,23	68,60	63,30	-5,30	-8%	0,07	0%
- dočasná prac.neschopnost				0,00	0%	0,00	0%
Sociální a zdravotní pojištění	1 061,42	1 032,70	1 201,69	168,99	16%	140,27	13%
Celkem mzdové náklady a odvody	4 246,46	4 150,73	4 799,38	648,65	16%	552,92	13%
Fyzický stav pracovníků k 31.12.	5,00	6,00	5,00	-1,00	-17%	0,00	0%
Přepočtený stav pracovníků k 31.12.	6,58	6,17	6,25	0,08	1%	-0,33	-5%
Roční průměrný přepočtený stav prac.	6,58	6,17	6,25	0,08	1%	-0,33	-5%
Průměrná měsíční mzda v Kč ^{**)}	39 537	41 209	47 125	5 917	14%	7 589	19%

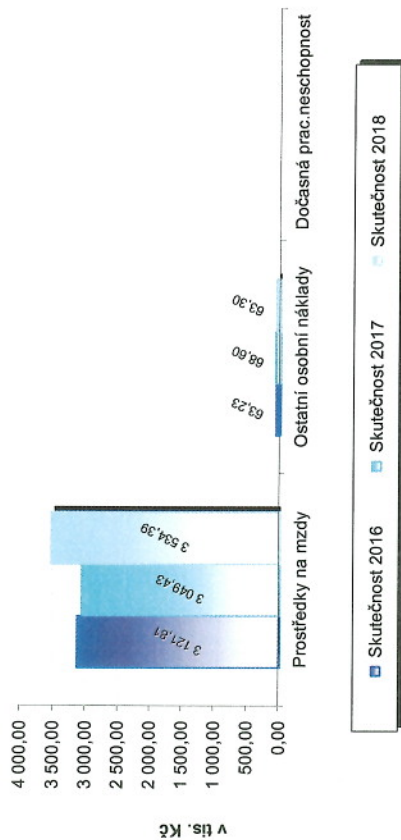
*) Povinné informace dle § 21, odst. 1), písm. b) zákona

**) Průměrná mzda při zohlednění ročního prům.přep.stavu pracovníků

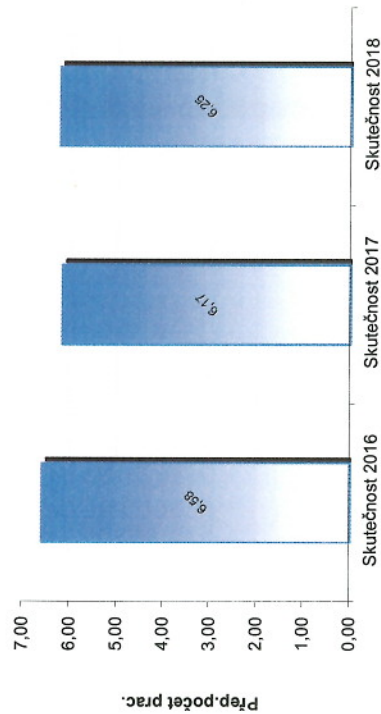
Ukazatel ^{*)}	Skutečnost 2016	Skutečnost 2017	Skutečnost 2018	Meziroční změna 2018 - 2017		Meziroční změna 2018 - 2016	
				v tis. Kč		v %	
				v tis. Kč	v %	v tis. Kč	v %
Náklady na mzdu ředitele	1 187,00	1 186,00	1 236,00	50,00	4%	49,00	4%
Náklady na odměny členů správní rady	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0%
Náklady na odměny členů dozorců rady	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	0,00	0%
Celkem	1 187	1 186	1 236	50,00	4%	49,00	4%

*) Povinné informace dle § 21, odst. 1), písm. f) zákona

(4a) Vývoj mzdových nákladů v letech 2016 až 2018



(4b) Vývoj stavu pracovníků v letech 2016 až 2018
(roční průměrný přepočtený stav)



(4c) Vývoj průměrné mzdy v letech 2016 až 2018

