

Akční plán energetické politiky

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků*
1.1	Základní škola Šternberk, Olomoucká 76 , zateplení střešního pláště, obvodového pláště, výměna oken, instalace nuceného větrání, rekonstrukce osvětlení - snížení spotřeby tepla na vytápění o 94,34 MWh/rok	Ředitel Subjektu	22 372 445,50 Kč	2023	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.2	Střední průmyslová škola elektrotechnická a Obchodní akademie Mohelnice, Gen. Svobody 183/2, budova Obchodní akademie Mohelnice, Olomoucká 389/82 , Zateplení střešního pláště, obvodového pláště, výměna oken, instalace nuceného větrání - snížení spotřeby tepla na vytápění o 518,6 MWh/rok	Ředitel Subjektu	59 893 790,-Kč	2022	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.3	SPŠ Hranice - realizace energeticky úsporných opatření - a) zateplení - 1. etapa - snížení spotřeby tepla na vytápění o 258,94 MWh/rok	Ředitel Subjektu	106 167 936,- Kč sloučeno s 2 etapou, nyní se jedná o jeden projekt	2023-2025	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.4	SPŠ Hranice - realizace energeticky úsporných opatření - a) zateplení - 2. etapa - snížení					

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků*
	spotřeby tepla na vytápění o 353,76 MWh/rok					
1.5	Střední škola zemědělská, Přerov - rekonstrukce gastroprovozu	Ředitel Subjektu	cca 31,5 mil Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.6	Střední škola gastronomie a služeb, Přerov - rekonstrukce gastroprovozu	Ředitel Subjektu	cca 10 mil. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.7	Střední škola polytechnická, Olomouc - rekonstrukce gastroprovozu	Ředitel Subjektu	cca 42 mil. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.8	Domov pro seniory Tovačov, příspěvková organizace - stavební úpravy vzduchotechniky v kuchyni	Ředitel Subjektu	17 mil. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.9	Sociální služby pro seniory Šumperk, příspěvková organizace – prádelna	Ředitel Subjektu	8 mil. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.10	SPŠ Jeseník - modernizace kuchyně včetně energetických úsporných opatření	Ředitel Subjektu	cca 18 mil. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků*
1.11	Střední lesnická škola, Hranice - rekonstrukce kotelny – školní polesí Valšovice; zrealizováno	Ředitel Subjektu	9 mil. Kč	2023	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.12	KÚOK - rekonstrukce budovy, energeticky úsporná opatření	Ředitel Subjektu	zpracovává se PD odhad 120 - 150 mil Kč	2024-2025	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.13	Střední škola polytechnická Olomouc – rekonstrukce domova mládeže	Ředitel Subjektu	cca 261 mil. Kč	2025	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.14	Střední průmyslová škola Hranice a) zateplení – 3. etapa	Ředitel Subjektu	cca 120 mil. Kč	2025	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.15	Střední škola gastronomie a farmářství Jeseník - rekonstrukce kotelny - areál Horní Heřmanice	Ředitel Subjektu	29 mil. Kč	2025 - 2026	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.16	Dětský domov a Školní jídelna, Plumlov – rekonstrukce kotelny a zateplení objektu; pokračování na přípravě projektu bude řešeno v souvislosti s připravovanou transformací dětských domovů	Ředitel Subjektu	probíhá zpracování PD	2025-2026	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.17	Centrum sociálních služeb Prostějov – návrh EPC, objekty D, K9, C3, E7	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků*
1.18	Domov "Na Zámku" Nezamyslice – návrh EPC, hlavní budova - zámek	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.19	Domov seniorů Prostějov – návrh EPC, hlavní budova	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.20	Domov pro seniory Radkova Lhota – návrh EPC, hlavní budova HB	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.21	Gymnázium, Olomouc – Hejčín - návrh EPC, Gymnázium+ spoj. krček	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.22	SPŠ Jeseník – návrh EPC, Hlavní budova (A, B, C)	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.23	Domov pro seniory Tovačov – návrh EPC, budovy A, B, C (propojeno) **	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.24	Správa silnic Olomouckého kraje Cestmistrovství Prostějov – návrh EPC, administrativní budova	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.25	Domov Paprsek Olšany – návrh EPC, hlavní budova	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků*
1.26	Střední lesnická škola, Hranice – návrh EPC, objekt přístavby, domov mládeže	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.27	SŠ ZŠ MŠ a DD Zábřeh – návrh EPC, objekt jídelna s kuchyní, dětský domov, tělocvična	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.28	SŠ řezbářská, Tovačov – návrh EPC, škola, haly 1, 2, 3,	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.29	VOŠ a SŠ automobilní, Zábřeh – návrh EPC, škola, domov mládeže	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.30	Švehlova střední škola polytechnická Prostějov – návrh EPC, domov mládeže, internát	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.31	Střední škola technická, Přerov – návrh EPC, pavilon P2, objekt TV2, odloučené pracoviště	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.32	SŠ polytechnická, Olomouc – návrh EPC, objekt OV 1 – OV 5, objekt malá tělocvična a sportovní hala	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.33	Střední škola technická Mohelnice – návrh EPC, objekt školy	Ředitel Subjektu		2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků*
1.34	CSS Prostějov – FVE: Předmětem akce je instalace fotovoltaických panelů na budovách v areálu	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 600 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.35	Centrum Dominika Kokory – FVE Kokory: instalace fotovoltaických panelů na hlavní budově a budovách č. 2 a č. 3 v areálu	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 600 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.36	Centrum Dominika Kokory – FVE Dřevohostice: instalace fotovoltaických panelů na budově v Dřevohosticích.	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 400 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.37	Domov pro seniory Javorník – FVE: je instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.38	Domov Alfreda Skeneho, Pavlovice u Přerova – FVE: instalace fotovoltaických panelů na budovách č. 1 a č. 2 v areálu	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 400 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.39	Domov pro seniory Tovačov – FVE: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 400 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.40	Domov Hrubá Voda – FVE: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků*
1.41	Domov pro seniory Červenka - FVE Červenka: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.42	Domov pro seniory Červenka - FVE Litovel: fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.43	Dům seniorů FRANTIŠEK Náměšť na Hané – FVE: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.44	Domov u Třebůvky Loštice – FVE: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.45	Domov Štítý - Jedlí - FVE Jedlí: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.46	ZZS OK - FVE Hněvotínská: instalace fotovoltaických panelů na 5 budovách	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 1000 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.47	ZZS OK - FVE Šumperk: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.48	ZZS OK - FVE Uničov: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků*
1.49	ZZS OK - FVE Konice: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.50	ZZS OK - FVE Přerov: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI
1.51	ZZS OK - FVE Hranice: instalace fotovoltaických panelů na budově	Ředitel Subjektu	Na projektovou přípravu cca 200 tis. Kč	2024	Měřením	Měsíční vyhodnocování EnPI

*EnPI je obecné označení pro ukazatel energetické náročnosti, např. se může jednat počet spotřeba energie na vytápění (kWh)/energeticky vztažná plocha (m²).

** Domov pro seniory Tovačov - bude řešen komplexně, v rámci samostatného projektu z dotačního titulu MASky, vyjmuto z VZ na EPC.

Pozn.: Projekty 1.1 – 1.4 jsou ve fázi realizace nebo je realizace ukončena a nyní se provádí ZVA jako podklad pro získání dotace ze SFŽP.

Projekty 1.5 – 1.16 jsou ve fázi přípravy, přípravy projektové dokumentace, podání žádosti o dotaci. Tyto projekty jsou v gesci Ol.

Projekty 1.17 – 1.33 byly zařazeny do návrhu EPC (technologická opatření). Na budovách proběhlo místní šetření a vyhodnocování jejich energetické náročnosti vysoutěženým poradcem, probíhá hodnocení druhých předběžných nabídek, které předložili dva uchazeči. Uzavření smlouvy se předpokládá v dubnu 2024.

Projekty 1.34 – 1.51 navrženy k umístění FVE na základě zpracované vyhledávací studie. Ol zahájil projektovou přípravu.

2. Zlepšování systému energetického managementu

	Energetický cíl / cílová hodnota	Odpovědnost	Předpokládané zdroje (lidské, finanční)	Stanovený termín	Metoda ověření snížení energetické náročnosti	Metoda ověření výsledků
2.1	Doplnění IS Energy Broker o funkce pro komplexní zajištění fungování EnMS dle vytvořené stávající dokumentace (např. doplnění o analýzu užití energie,	Energetický manažer OK	Řešeno v rámci smlouvy s dodavatelem SW	Nový termín 30. 6. 2025	---	Kontrola funkčnosti SW Energy Broker dle zadaných požadavků

	sledování a vyhodnocování odchylek v dosažených EnPI,...)					
2.2	Zavést evidenci obnovitelných zdrojů energie u jednotlivých subjektů a zahájit jejich sledování v IS Energy Broker – pokračování ve sledování evidence (fototermika a tepelné čerpalá)	Energetický manažer OK	Řešeno v rámci smlouvy s dodavatelem SW	splněno	---	Ověření funkčnosti sběru dat
2.3	Doplnění IS Energy Broker o funkce přepočtu normalizované spotřeby vztahované ke standardním klimatickým datům	Energetický manažer OK	Řešeno v rámci smlouvy s dodavatelem SW	Nový termín 30. 6. 2025	---	Kontrola funkčnosti SW Energy Broker dle zadaných požadavků
2.4	Systematické vedení databáze en. významných spotřebičů u PO, prioritně u PO kategorie A a PO zdravotního a sociálního typu; pokračování ve vedení databáze i pro další PO všech typů, kategorie B, C	Energetický manažer OK	Řešeno v rámci smlouvy s dodavatelem SW	Nový termín 30. 12. 2024	---	Kontrola funkčnosti SW Energy Broker dle zadaných požadavků
2.5	Zajistit provedení dozorového auditu systému energetického managementu na KUOK a PO OK	Energetický manažer OK	169 400,-	31.3.2024		Kontrola nastavení systému EnMS
2.6	Zavést evidenci PENB – souhrnný přehled všech PENB pro budovy ve vlastnictví OK, sledování a filtrace dle expirace, dle subjektu	Energetický manažer OK	Řešeno v rámci smlouvy s dodavatelem SW	31.12.2024		Kontrola funkčnosti SW Energy Broker dle zadaných požadavků

V Olomouci dne 4. 3. 2024.