

Súhrn úloh a činností SIEA

MH SR stanovuje SIEA na rok 2023 predovšetkým nasledovný súhrn úloh a činností podľa jednotlivých vecných oblastí:

A. Úlohy a činnosti za oblasť podpory inovácií

1. Podpora rozvoja inovačných aktivít

Podpora rozvoja inovačných aktivít v spolupráci so zriaďovateľom - presadzovanie zámerov rozvojových projektov a iniciatív EÚ a podpora rozvoja inovačných aktivít v celom inovačnom systéme SR, s cieľom zvýšenia efektívnosti domácej ekonomiky a jej konkurencieschopnosti. Rozvoj motivačných nástrojov rastu inovácií v podnikoch a prehĺbenie podpory spolupráce univerzít a výskumných inštitúcií s podnikmi pri využití najlepších príkladov z EÚ, podpora sieťovania aktérov inovačného ekosystému a podpora rozvoja ekosystému priemyselných klastrov.

[T: priebežne]

2. Rozvoj medzinárodnej spolupráce v oblasti výskumno-vývojových a inovačných aktivít

Nadväzovanie spolupráce s vybranými organizáciami a krajinami s cieľom vytvorenia mechanizmov podpory spolupráce podnikov so zahraničnými podnikateľskými subjektmi v oblasti výskumu, vývoja, inovácií a iných úloh. Účasť na medzinárodných odborných fórach, v medzinárodných projektoch (pri maximálnej 50 % spoluúčasti SR pri hradení nákladov na projekt) financovaných z programov Horizon 2020, Horizon Európe alebo programov cezhraničnej spolupráce Interreg, Erasmus+, DEP a pod. zameraných na aspekty implementácie priemyslu 4.0, smart cities, technológií blockchain a ďalších inovatívnych riešení do podmienok a praxe slovenských firiem. Aktívna účasť a práca v združení inovačných agentúr EÚ TAFTIE, European Clean Hydrogen Alliance a Národnej vodíkovej asociácie Slovenska a pod.

[T: priebežne]

3. Implementácia schémy ŠP na podporu medzinárodnej spolupráce v oblasti priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja po jej predĺžení.

Implementácia „Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie dotácie na riešenie spoločných projektov priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja, podporujúcich spoluprácu medzi oprávnenými subjektmi v Slovenskej republike a v štáte Izrael“.

Rozširovanie pôsobenia tejto schémy na iné krajiny s vysokou úrovňou podpory výskumu, vývoja a inovácií, pokračovanie a rozvoj spolupráce s ISERD a inými zahraničnými agentúrami a organizáciami na podporu VaVal, pokračovanie a rozvoj spolupráce s ISERD a inými zahraničnými agentúrami a organizáciami na podporu VaVal.

[T: priebežne]

4. Spoločné bilaterálne alebo multilaterálne projekty v oblasti VaVal

Implementácia multilaterálnych alebo bilaterálnych projektov na podporu výmeny skúseností medzi krajinami V4/Slovenskom a krajinami s vysokou výkonnosťou v oblasti podpory vedy, výskumu a inovácií (Izrael, Južná Kórea, Fínsko a iné) s cieľom podporiť zvyšovanie inovačnej výkonnosti slovenskej ekonomiky, menovite:

- a) Implementácia úloh vyplývajúcich z Memoranda o porozumení a spolupráci v oblasti inovácií medzi vládou štátu Izrael, krajinami Vyšehradskej skupiny a Medzinárodným vyšehradským fondom (multilaterálny Programu V4 + Izrael).
- b) Implementácia úloh vyplývajúcich z bilaterálneho programu „The Knowledge Sharing Program Between Kórea and Slovakia“. Spolupráca slovenskej strany s kórejskými inštitúciami koncentrovaná na prioritné oblasti, vychádzajúce zo stratégie inteligentnej špecializácie SR (RIS3).
- c) Rozširovanie spolupráce na bilaterálnej alebo multilaterálnej báze s ďalšími krajinami, ako je napríklad Taiwan alebo Ukrajina.

[T: priebežne]

5. Účasť SIEA pri rozvoji digitalizácie slovenského priemyslu

SIEA bude aktívne participovať na činnosti a podpore digitálnych inovačných hubov ako koordinátor hubu EXPANDI 4.0.

[T: priebežne]

B. Úlohy a činnosti za oblasť stratégií

1. Rozvoj vodíkových technológií – IPCEI

Komunikácia s EK a s úspešnými projektovými tímami pri riadení procesu notifikácie slovenských projektov podľa Oznámenia EK o IPCEI (Important Projects of Common European Interest) v oblasti vodíkových technológií. Spolupráca pri implementácii Akčného plánu národnej vodíkovej stratégie. Účasť a spolupráca SIEA na pracovných skupinách a paneloch za vodík.

[T: priebežne]

2. Posudzovanie žiadostí o investičnú pomoc

Vypracovávanie odborných posudkov k predpokladu prijímateľa splniť podmienky na poskytnutie investičnej pomoci, k predpokladu naplnenia parametrov investičného zámeru a k vplyvu investičného zámeru na verejné financie podľa § 15 zákona č. 57/2018 Z. z. o regionálnej investičnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

[T: priebežne]

C. Úlohy a činnosti za oblasť energetiky

1. LEGISLATÍVA A STRATÉGIA EÚ

1.1. Implementácia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 2018/1999 o riadení energetickej únie

- Spolupráca pri implementácii nariadenia o riadení energetickej únie;
- Spolupráca pri príprave aktualizácie NECP.
- Spolupráca pri príprave Národnej energetickej a klimatickej správy v zmysle návrhu vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) .../... z 15. 11. 2022 ktorým sa stanovujú pravidlá uplatňovania nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/1999, pokiaľ ide o štruktúru, formát, technické podrobnosti a postup pre integrované národné energetické a klimatické správy o pokroku (C(2022)8251 final);

1.2. Implementácia nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/1369 zo 4. júla 2017, ktorým sa stanovuje rámec pre energetické označovanie a zrušuje smernica 2010/30/EÚ

- V zmysle čl. 7 ods. 3 v spolupráci s dodávateľmi a predávajúcimi zabezpečiť, aby zavedenie štítkov a zmien stupníc na štítkoch sprevádzali vzdelávacie a propagačné informačné kampane týkajúce sa energetického označovania.
- Na predmetný projekt sú vyčlenené osobitné finančné prostriedky.

1.3. Implementácia smernice 2012/27/EU o energetickej efektívnosti v platnom znení

- Spolupráca pri príprave zmeny a doplnenia dotknutých všeobecne záväzných právnych predpisov v rozsahu podľa revízií smernice 2012/27/EU;
- V prípade potreby účasť na zasadnutiach a workshopoch CA EED III na expertnej úrovni;
- Účasť na špecializovaných seminároch a konferenciách organizovaných Európskou komisiou a jej útvarmi (napr. JRC) k implementácii smernice EED;
- Spolupráca pri príprave a implementácii podporných mechanizmov;
- Spolupráca pri rokovaní a príprave implementácie navrhovanej revidovanej smernice o energetickej efektívnosti v rámci balíčka Fit for 55;
- Príprava podkladov za SR pre štúdie a interpretačné nóty EK k smernici o energetickej efektívnosti.
- Spolupráca s MH SR pri posudzovaní referenčných hodnôt VÚ KVET Európskou komisiou.
- Vypracovanie analýzy: Stanovenie požiadaviek na inštaláciu meradiel tepla, teplej vody a chladu (Stanovenie všeobecných kritérií, metodiky a postupov určenia nákladovej efektívnosti, technickej vhodnosti a úspor energie inštalácie alebo výmeny meradiel tepla, teplej vody a chladu, pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov pre teplo, teplú vodu a chladu alebo alternatívneho spôsobu merania tepla, teplej vody a chladu.).

1.4. Implementácia smernice 2010/31/EU o energetickej hospodárnosti budov a smernice Európskeho parlamentu a Rady č. 2018/844/EÚ, ktorou sa mení smernica 2010/31/EÚ o energetickej hospodárnosti budov a smernica č. 2012/27/EÚ o energetickej efektívnosti

- Spolupráca s MH SR a TSÚS pri zladenom konaní CA EPBD V k smernici v rozsahu vypracovania odpovedí na dotazníky pre potreby pracovných skupín CA EPBD V, vypracovania správy z rokovaní štruktúrovaných plenárnych zasadnutí a workshopov CA EPBD V preddefinovaných paralelných sekciách, príprava prezentácií na preddefinované paralelné sekcie v rámci CA EPBD V, príprava podkladov pre priebežnú správu CA EPBD V za SR podľa účasti v preddefinovaných

- sekciiach CA EPBD V, účasť na tematických študijných cestách v rámci CA EPBD V vo vybraných témach v kompetencii MH SR;
- Predkladanie správ z rokovania CA EPBD V do 14 dní po zasadaní;
 - Spolupráca pri zmene a doplnení dotknutých všeobecne záväzných právnych predpisov v pôsobnosti MH SR podľa kompetenčného zákona;
 - Spolupráca pre normalizačné výbory týkajúce sa smernice v pôsobnosti MH SR podľa kompetenčného zákona.
 - Príprava podkladov za SR pre štúdie a interpretačné nóty EK k smernici o hospodárnosti budov podľa kompetenčného zákona.
 - Analytická činnosť a príprava podkladov súvisiaca s implementáciou Smernice 2018/844/EÚ, vrátane prehodnotenia faktorov primárnej energie.

2. LEGISLATÍVA A STRATÉGIA SR

2.1. Zákon č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- Spracovanie údajov poskytnutých podľa § 4 ods. 5 písm. b) zákona č. 309/2009 Z. z. (sumárne ročné údaje predložené výrobcami KVET z kombinovanej výroby MH SR za predchádzajúci kalendárny rok);
- Spolupráca pri vydávaní osvedčení pre inštalatérov podľa § 13a zákona;
- Plnenie úlohy kontaktného miesta pre usmernenie administratívneho postupu podľa § 13b zákona.
- Spolupráca pri koncepčných strategických materiáloch, novelizácii tohto zákona a vykonávacích predpisoch k tomuto zákonu;

2.2. Zákon č. 314/2012 Z. z. o pravidelnej kontrole vykurovacích systémov a klimatizačných systémov a o zmene zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (ďalej len „zákon“) v znení neskorších predpisov

- Vypracovanie hodnotiacej správy podľa § 6 ods. 6 zákona, [T: 30.06.2023];
- Evidovanie správ z kontroly v monitorovacom systéme podľa § 6 ods. 4 zákona;
- Kontrolovanie štatisticky významného percentuálneho podielu správ z kontroly podľa § 6 ods. 5 zákona;
- Vydávanie osvedčení podľa § 7 ods. 2 zákona;
- Vedenie, pravidelná aktualizácia a na svojom webovom sídle zverejňovanie zoznamu oprávnených osôb podľa § 7 ods. 2 zákona;
- Vedenie, pravidelná aktualizácia a na svojom webovom sídle zverejňovanie zoznamu odborne spôsobilých osôb podľa § 7 ods. 2 zákona;
- Organizovanie skúšky podľa § 8 ods. 1 zákona;
- Vydávanie dokladov o vykonaní skúšky a zapisovanie odborne spôsobilých osôb do zoznamu odborne spôsobilých osôb podľa § 8 ods. 6 zákona;
- Aktualizácia skúšobnej komisie podľa § 8 ods. 8 zákona;
- Zapisovanie do zoznamu odborne spôsobilých osôb a vydávanie potvrdenia podľa § 9 ods. 1 zákona;
- Organizovanie aktualizacej odbornej prípravy podľa § 9 ods. 2 zákona;
- Vyčiarknutie odborne spôsobilej osoby zo zoznamu odborne spôsobilých osôb podľa § 9 ods. 4 zákona;
- Opätovné zapísanie odborne spôsobilej osoby do zoznamu odborne spôsobilých osôb po úspešnom vykonaní skúšky a vydávanie potvrdenia podľa § 9 ods. 5 zákona;

- Spolupráca pri koncepčných strategických materiáloch, novelizácii tohto zákona a vykonávacích predpisoch k tomuto zákonu.

2.3. Zákon č. 657/2004 Z. z. o tepelnej energetike v znení neskorších predpisov

- Organizačné zabezpečenie a odborná účasť na skúškach odbornej spôsobilosti;
- Aktualizácia zoznamu odborne spôsobilých osôb (§ 4 zákona č. 657/2004 Z. z.) po každej zmene;
- Spolupráca pri aktualizácii odbornej príprave (§ 4 zákona č. 657/2004 Z. z.);
- Spolupráca pri koncepčných strategických materiáloch, novelizácii tohto zákona a vykonávacích predpisoch k tomuto zákonu;
- Spolupráca pri transpozícii európskej legislatívy týkajúcej sa tepla a chladu.

2.4. Zákon č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

- Organizačné zabezpečenie a odborná účasť na skúškach odbornej spôsobilosti (elektroenergetika, plynárenstvo);
- Aktualizácia zoznamu odborne spôsobilých osôb po každej zmene;
- Spolupráca pri aktualizácii odbornej príprave;
- Spolupráca pri novelizácii zákona a vykonávacích predpisov k tomuto zákonu v špecifických oblastiach podľa bodu 2.4;
- Spolupráca na príprave novej právnej úpravy týkajúcej sa transpozície článku 14 smernice (EÚ) 2019/944 Nástroje na porovnanie;
- v nadväznosti na prijaté legislatívne riešenie/ úpravu spolupráca (primárne s ÚRSO) na príprave a implementácii zavedenia a prevádzky nástroja na porovnanie ponúk dodávateľov na maloobchodnom trhu s elektrinou (a plynom).

2.5. Zákon č. 321/2014 Z. z. o energetickej efektívnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov

- Spolupráca pri novelizácii vykonávacích predpisov k tomuto zákonu;
- Vykonávanie činností v zmysle Rozhodnutia MH SR č. 31967/2020-4120-75346 z 11.9.2020;
- Vyhodnotenie výsledkov hodnotenia poskytnutých podľa § 7 ods. 10 súhrnne za Slovenskú republiku, [T: 30.06.2023];
- Vyhodnotenie úspor zo súborov údajov o vykonaných energetických auditoch z údajov poskytnutých do 31.12.2020, [T: 30.01.2023];
- Zaslanie XLS súboru o vyhodnotených auditoch, [T: 30.06.2023];
- Sledovanie, vyhodnocovanie a zverejňovanie na svojom webovom sídle údajov o energetickej efektívnosti v jednotlivých sektoroch, [T: 30.06.2023];
- Podpora propagácie a rozvoja energetických služieb;
- Technická asistencia pre garantovanú energetickú službu;
- Sledovanie využívania systémov manažérstva environmentu a systémov energetického manažérstva a spracovania súboru údajov z týchto systémov,
- príprava na vypracovanie ďalšieho komplexného posúdenia potenciálu efektívneho vykurovania a chladenia.

3. OSTATNÉ AKTIVITY

3.1. Energetické údaje pre štatistické účely

- Zjednocovanie zberu a zhromažďovania všetkých energetických údajov v jednotnej databáze údajov.

- Zabezpečenie priebežného procesu zjednocovania metodík všetkých produkovaných energetických údajov s cieľom zabezpečenia koherencie pri ich poskytovaní tretím stranám vrátane MH SR.
- Zabezpečenie aktualizácií dokumentácie k všetkým metodikám zberu a produkcie energetických údajov a ich poskytovanie MH SR. Zabezpečenie metodiky výpočtov a príprava požadovaných výstupných tabuliek pre európsku štatistiku v oblasti KVET;
- Verifikácia, kontrola a spracovanie výstupov z údajov KVET v zmysle legislatívnych požiadaviek (EÚ, SR) a požiadaviek MH SR;
- Zadefinovanie metodiky výpočtov a príprava požadovaných výstupných tabuliek pre európsku štatistiku v oblasti DHC (district heating and cooling);
- Poskytovanie potrebných údajov DHC v zmysle legislatívnych požiadaviek (SR, EÚ) a požiadaviek MH SR;
- Zostavovanie účtov fyzických tokov energií (tzv. PEFA) a environmentálnych účtov podľa požiadaviek ŠÚ SR a požiadaviek MH SR;
- Spolupráca pri úprave štatistických výkazov podľa požiadaviek európskej a slovenskej legislatívy;
- Zabezpečenie aktualizácie databáz IEA o politikách a opatreniach energetickej efektívnosti a indikátoroch energetickej efektívnosti za SR v termínoch určených IEA.
- Zabezpečenie požadovaných údajov podľa nariadenia EP a Rady č. 2018/1999 a k nemu pripravovaného implementačného nariadenia Komisie pre potreby Národnej energetickej a klimateckej správy a aktualizácie NECP

3.2. Poskytovanie údajov pre Štatistický úrad SR v rozsahu s ním uzavretej zmluvy

3.3. Spolupráca s MH SR pri príprave a implementácii projektov na podporu energetickej efektívnosti a využívaní OZE

3.4. Poskytovanie informácií v oblasti energetickej legislatívy, úspor energie a využívania OZE a ich prezentácia na odborných konferenciách, seminároch, veľtrhoch a výstavách a organizovanie odborných konferencií, seminárov a okrúhlych stolov s energetickou tematikou

3.5. Spolupráca s vysokými školami, profesijnými združeniami, výskumno-vývojovými inštitúciami, inštitúciami v oblasti technickej normalizácie, akreditácie a skúšobníctva s cieľom prípravy a zavádzania systémov energetického manažerstva a inovatívnych technológií zameraných na úspory energie a využívanie obnoviteľných zdrojov energie

3.6. Medzinárodná spolupráca, účasť v medzinárodných združeníach energetických agentúr, sieti EEA EIONET, HyNET, sieti EMA (Energy and Managing Authorities) EK a v medzinárodných projektoch zameraných na úspory energie, OZE, výskum/vývoj v energetike a inovácie (napr. zastupovanie SR v medzinárodných projektoch na zmluvnej báze pri max. 50 % spoluúčasti SR pri hradení nákladov na projekt)

3.7. Účasť zástupcov SIEA v medzinárodných pracovných skupinách, výboroch a fórach – IEA

- Aktualizácie databáz IEA o politikách a opatreniach energetickej efektívnosti a indikátoroch energetickej efektívnosti za SR, zabezpečenie komunikácie s IEA energy statistics tímom pre oblasť energetickej efektívnosti;
- Súčinnosť pri príprave Hĺbkového prehľadu energetiky Slovenskej republiky, ktorý bude realizovaný zo strany IEA;
- Pracovná skupina pre technológie konečnej spotreby (EUWP) – účasť na rokovaní pracovnej skupiny podľa požiadavky MH SR, pravidelná príprava národných správ, monitoring aktivít a posúdenie prínosov zo zapojenia sa SR do vybraných Technických programov spolupráce IEA v oblasti koncových technológií, ako alternát;
- Pracovná skupina pre technológie OZE (REWP) – účasť na rokovaní pracovnej skupiny a špecializovaných workshopoch ako súčasť rokovaní pracovnej skupiny, príprava prezentácií a národných správ, aktualizácia údajov v databáze IEA pre OZE za SR, ako hlavný kontaktný bod;
- Technologický program spolupráce (TPS) IEA o solárnom vykurovaní a chladení (Solar Heating and Cooling – SHC) – zabezpečovanie členstva SR v TPS SHC ako hlavný gestor a o fotovoltaických elektrických systémoch (Photovoltaic Power Systems Programme - PVPS) - zabezpečovanie členstva SR v TPS PVPS ako hlavný gestor
 - o úhrada členského na ročnej báze;
 - o monitoring vedecko-výskumných aktivít a koordinácia participácie SR s účastníkmi programu zo SAV;
 - o prezentovanie výsledkov v rámci zasadnutí Výkonného výboru SHC;
 - o podávanie ročnej správy o činnosti SR na TPS SHC raz ročne na generálneho riaditeľa sekcie energetiky MH SR (t. j. do 31.12. daného roka) vrátane posúdenia prínosov zapojenia SR do ostatných Technologických programoch spolupráce IEA;
 - o Iné technologické programy spolupráce v prípade, že bude schválené ich financovanie formou osobitného dodatku podliehajú rovnakým povinnostiam ako je vyššie uvedené.

Stanoviská a pozície je potrebné predkladať generálnemu riaditeľovi sekcie energetiky MH SR v termíne 5 dní pred rokovaním a správy zo zasadnutí pracovných skupín EEWP, EUWP, REWP a Výkonných výborov TSP v termíne do 14 dní po rokovaní. Výročné správy o činnosti SR v rámci členstva v TSP IEA predkladať v termíne do 31.12. daného roka.

3.8. Účasť v národných a medzinárodných finančných mechanizmoch zameraných na energetickej efektívnosti a využívanie OZE

- Podporné a doplnkové aktivity pre národný projekt „Žiť energiou“;
- Podporné a doplnkové aktivity pre národný projekt „Odborne o energii“;
- Podporné a doplnkové aktivity pre národný projekt „Rozšírenie monitorovania energetickej efektívnosti“;
- Podporné a doplnkové aktivity pre národný projekt „Zelená domácnostiam a Zelená domácnostiam II“;
- Spolupráca pri implementácii Programu Slovensko
- Spolupráca pri príprave a implementácii nových finančných mechanizmov (napr. Plán obnovy, Modernizačný fond, ..);
- Spolupráca pri výkone činností súvisiacich s prípravou a poskytovaním dotácií na podporu energetickej efektívnosti v zmysle zákona č. 71/2013 Z. z. o poskytovaní dotácií v pôsobnosti Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky v znení

neskorších predpisov najmä v rozsahu čl. 8 bod. 2 ods. 1 Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2012/27/EÚ o energetickej spolupráci v rozsahu stanovenom v predmetnej schéme.

3.9. Technicko-organizačné zabezpečenie Zasadnutia Európskeho jadrového fóra, ktoré sa bude konať v roku 2023 v Bratislave. (bude riešené formou Dodatku ku kontraktu medzi MH SR SIEA)

3.10. SIEA v rámci podporných programov EÚ vo svojej kompetencii ako SO pre sekciu energetiky MH SR zabezpečuje nasledovné činnosti:

- Zabezpečenie prístupu do systému ITMS pre zamestnancov MH SR.
- Iniciovanie aktualizácie Programu Slovensko s cieľom zefektívniť plnenie energetických cieľov NECP.
- Návrh Špecifických monitorovacích správ pre RO/CKO z pohľadu plnenia energetických cieľov NECP podľa požiadaviek sekcie energetiky MH SR.
- Iniciovanie RO/CKO zmien na úpravu systému ITMS2014+ za účelom zlepšenia monitorovania plnenia energetických cieľov NECP.
- Zabezpečuje, v prípade možnosti, účasť zástupcov sekcie energetiky MH SR v monitorovacích výboroch a pracovných skupinách/komisiách RO/CKO a MF SR.
- Navrhuje horizontálne nastavenie implementácie metodiky princípu prvoradosti energetickej efektívnosti pre všetky prioritné osi Programu Slovensko.
- Súčinnosť pri návrhu stratégie pre implementáciu NECP opatrení v oblasti energetiky (a jej aktualizácie) so zohľadnením ostatných finančných mechanizmov EÚ a SR prispievajúcich k plneniu národných energetických cieľov.
- SIEA bude spolupracovať s MH SR pri príprave a implementácii národného projektu „Podpora rozvoja regionálnej a lokálnej energetiky“ prostredníctvom vytvorenia a prevádzky tzv. Krajských energetických centier a Regionálnych centier udržateľnej energetiky.

4. Program Slovensko

4.1. SIEA zabezpečí ex ante stanovisko sekcie energetiky MH SR v rámci Programu Slovensko v programovom období 2021-2027 pred odoslaním na relevantné orgány štátnej správy k dokumentom najmä v nasledovných procesoch týkajúcich sa programovania, implementácie, monitorovania a hodnotenia v energetickom sektore:

- Návrh aktualizácie textu Partnerskej dohody a Programu Slovensko.
- Návrh aktualizácie opatrení Programu Slovensko.
- Návrh aktualizácie finančných alokácií, vrátane zdôvodnenia ich výšky a výpočet príspevku alokácií k cieľom NECP.
- Návrh pozícií a analytických podkladov pre RO/CKO, MF SR a EK.
- Návrh aktualizácie merateľných ukazovateľov (spoločné a špecifické) pre jednotlivé opatrenia.
- Návrh aktualizácie cieľových hodnôt merateľných ukazovateľov a vypracovanie metodiky pre spôsob ich výpočtu.
- Návrh aktualizácie využitia finančných nástrojov a grantov pre jednotlivé opatrenia vrátane vypracovania podporných analytických podkladov.
- Návrhy SR k spôsobu financovania jednotlivých opatrení v súlade s nariadením EÚ č. 1060/2021 (napr. podľa čl. 95), vrátane vyplnenia príslušných príloh.

- Návrhy dokumentov resp. pripomienok k riadiacim dokumentom Programu Slovensko a ich aktualizáciám na úrovni opatrení (napr. príručky a dokumenty pre žiadateľa/prijímateľa, kritéria pre výber projektov, zmluva o NFP, merateľné ukazovatele, atď).
- Návrhy dokumentov resp. pripomienok k riadiacim dokumentom a ich aktualizáciám na úrovni riadenia Programu Slovensko (napr. Rámec implementácie fondov, Príručka k finančnému riadeniu fondov, príručka VO/O, atď.) vrátane relevantných metodických dokumentov a vzorov.
- Návrh harmonogramu výziev/vyzvaní a ich aktualizácií v súlade s metodickými pokynmi RO/CKO.
- Návrh výziev/vyzvaní Programu Slovensko.
- Návrhy legislatívnych dokumentov ústredných orgánov štátnej správy týkajúcich sa agendy Programu Slovensko.
- Informácia o nominácii zástupcov SIEA do monitorovacích výborov a pracovných skupín/komisií RO/CKO týkajúcich sa prípravy, implementácie, monitorovania a hodnotenia Programu Slovensko.
- Návrh stanovísk do monitorovacích výborov a pracovných skupín/komisií RO/CKO a MF SR týkajúcich sa prípravy, implementácie, monitorovania a hodnotenia Programu Slovensko vrátane následného zaslania zápisu z predmetných zasadnutí.
- Návrh podkladov pre účely monitorovania na úrovni Programu Slovensko.

4.2. SIEA v rámci podporných programov EÚ vo svojej kompetencii ako SO pre sekciu energetiky MH SR zabezpečuje nasledovné:

- Zapracovanie stratégie pre implementáciu NECP opatrení v oblasti energetiky do definovania rámcových podmienok a požiadaviek pri implementácii projektov a aktivít EŠIF tak, aby mohol byť kvantifikovaný ich príspevok k plneniu národných energetických cieľov.
- Zabezpečovanie koordinácie s relevantnými partnermi (ako napr. MŽP SR, MD SR, MIRRI SR, MF SR) za účelom eliminácie „duplicit“ s ostatnými prioritami Programu Slovensko a ďalšími mechanizmami podpory zo zdrojov EÚ (ako napr. Modernizačný fond, Plán obnovy a odolnosti, Fond spravodlivej transformácie, Klimatický a sociálny fond) v oblasti energetiky (budovy, priemysel, domácnosti) a na zabezpečenie čo najkvalitnejšieho štatistického výkazníctva pre vykazovanie energetických cieľov.
- SIEA v spolupráci s RO/CKO zabezpečuje implementáciu vhodného systému riadenia a monitorovania príspevku všetkých relevantných priorit/opatrení osí Programu Slovensko k plneniu národných energetických cieľov (napr. v IMS a/alebo interface na MSEE).

D. Úlohy a činnosti za oblasť finančnej podpory zo zdrojov Európskej únie

1. Implementácia fondov EÚ

1.1. Sektorový operačný program Priemysel a služby

Pre účely SOP PS zabezpečuje SIEA plnenie úloh v zmysle Splnomocnenia o delegovaní právomocí z RO na SORO reg. č. 638/2005-500-420 v platnom znení.

1.2. Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast

Pre účely OP KaHR zabezpečuje SIEA plnenie úloh v súlade so Splnomocnením sprostredkovateľského orgánu pod Riadiacim orgánom na plnenie úloh Riadiaceho orgánu k operačnému programu Konkurencieschopnosť a hospodársky rast reg. č. 39/2008-3100-4100 v platnom znení.

1.3. Operačný program Integrovaná infraštruktúra

Vykonávanie časti úloh Sprostredkovateľského orgánu na základe *Dohody o plnomocnenstve na vykonávanie časti úloh sprostredkovateľského orgánu v rámci operačného programu Integrovaná infraštruktúra*, reg. č.: 316/2019-2060-2250 v platnom znení ako splnomocnenec SO pre OP II.

Plnenie úloh vykonávateľa schémy vyplývajúcej z príslušných schém štátnej pomoci, resp. pomoci de minimis.

1.4. Operačný program Kvalita životného prostredia

Vykonávanie časti úloh Riadiaceho orgánu na základe *Zmluvy o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu sprostredkovateľským orgánom* ev. č.: 21/2015/5.1 v platnom znení ako splnomocnenec SO pre OP KŽP pre prioritnú os 4.

1.5. Program Slovensko 2021-2027

- Vykonávanie časti úloh Riadiaceho orgánu pre Program Slovensko 2021 – 2027 na základe Zmluvy o poverení na vykonávanie časti úloh riadiaceho orgánu sprostredkovateľským orgánom a o zodpovednostiach súvisiacich s týmto poverením
- Posudzovanie splnenia jedného z kritérií podmienok poskytnutia príspevku v rámci výzvy na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok na podporu 2. fázy projektov, ktoré sú súčasťou významného projektu spoločného európskeho záujmu (IPCEI) s názvom European Battery Innovation (tzv. IPCEI EuBatIn), ktorým je obsahová totožnosť s relevantnou časťou projektu, ktorý bol predmetom notifikácie poskytnutia štátnej pomoci Európskou komisiou.

2. Implementácia národných projektov a projektov technickej pomoci financovaných z fondov EÚ

2.1. Operačný program Integrovaná infraštruktúra

- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu s názvom „Zvýšenie inovačnej výkonnosti slovenskej ekonomiky“ v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v platnom znení.
- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu s názvom „Podpora rozvoja kreatívneho priemyslu na Slovensku“ v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v platnom znení.
- Plnenie povinností prijímateľa projektov technickej pomoci v zmysle príslušných zmlúv o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.

2.2. Operačný program Kvalita životného prostredia

- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu s názvom „Žiť energiou“ v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v platnom znení.

- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu s názvom „Zelená domácnostiam“ v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v platnom znení.
- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu s názvom „Rozšírenie monitorovania energetickej efektívnosti“ v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v platnom znení.
- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu s názvom „Odborne o energii“ v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v platnom znení.
- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu s názvom „Zelená domácnostiam II“ v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v platnom znení.
- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu s názvom „Zelená domácnostiam III“ v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v platnom znení.
- Plnenie povinností prijímateľa projektov technickej pomoci v zmysle príslušných zmlúv o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.

2.3. Program Slovensko 2021 - 2027

- Plnenie povinností prijímateľa národného projektu v rámci Priority 1P1 Veda, výskum a inovácie v nadväznosti na schválenie zámeru národného projektu a v zmysle príslušnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.
- Plnenie povinností prijímateľa projektov technickej pomoci v zmysle príslušných zmlúv o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.

3. Implementácia vybraných investícií Komponentu 9 Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky

3.1 Investícia 4 Výskum a inovácie pre dekarbonizáciu ekonomiky

- Posudzovanie splnenia jedného z kritérií podmienok poskytnutia prostriedkov mechanizmu v rámci výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti zameraná na podporu projektov, ktoré sú súčasťou významného projektu spoločného európskeho záujmu (IPCEI) v oblasti implementácie vodíkových technológií (tzv. IPCEI H2), ktorým je obsahová totožnosť s relevantnou časťou projektu, ktorý bol predmetom notifikácie poskytnutia štátnej pomoci Európskou komisiou.

3.2 Investícia 5 Výskum a inovácie pre digitalizáciu ekonomiky

- Posudzovanie splnenia jedného z kritérií podmienok poskytnutia prostriedkov mechanizmu v rámci výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti zameraná na podporu projektov, ktoré sú súčasťou významného projektu spoločného európskeho záujmu (IPCEI) v oblasti mikroelektroniky (tzv. IPCEI ME II), ktorým je obsahová totožnosť s relevantnou časťou projektu, ktorý bol predmetom notifikácie poskytnutia štátnej pomoci Európskou komisiou.