

Úrad vlády Slovenskej republiky
Koordinátor horizontálnej priority Trvalo udržateľný rozvoj



System koordinácie a implementácie horizontálnej priority
Trvalo udržateľný rozvoj na roky 2007 – 2013
Verzia 3.0

Vypracoval:	Odbor koordinácie priorít vedomostnej spoločnosti	
Schválila:	Pracovná skupina HP TUR	Dátum: 14.10.2008
Odsúhlasil	Ing. Ladislav Šimko riaditeľ odboru koordinácie priorít vedomostnej spoločnosti	Dátum: 15. 10. 2008 Podpis:
Odsúhlasil:	Ing. Pavel Holík, PhD. generálny riaditeľ sekcie európskej politiky a vedomostnej spoločnosti	Dátum: 15. 10. 08 Podpis:
Schválil:	Ing. Igor Federič vedúci Úradu vlády SR	Dátum: 15. 10. 2008 Podpis:

Obsah

1.	Úvod.....	3
2.	Vymedzenie HP TUR	3
3.	Východisková situácia TUR	5
4.	Príspevok NSRR k plneniu cieľov HP TUR.....	9
5.	Administratívne zabezpečenie	10
5.1	Úlohy a kompetencie, spolupráca s relevantnými partnermi.....	10
5.2	Zloženie a činnosť pracovnej skupiny	11
6.	Implementácia horizontálnej priority TUR.....	12
6.1	Postup žiadateľa o NFP pri deklarovaní vplyvu na HP TUR	12
6.2	Hodnotenie žiadostí o NFP a hodnotiace kritériá	13
6.3	Monitorovanie	14
6.4	Hodnotenie	16
7.	Publicita a informovanosť	17
8.	Definícia základných pojmov	18
9.	Skratky použité v texte.....	21



1. Úvod

Systém koordinácie a implementácie horizontálnej priority Trvalo udržateľný rozvoj (ďalej len „HP TUR“) na roky 2007-2013 (ďalej len „Systém“) vypracoval odbor koordinácie priorít vedomostnej spoločnosti (ďalej len „OKPVS“) sekcie európskej politiky a vedomostnej spoločnosti (ďalej len „SEPaVS“) Úradu vlády SR (ďalej len ÚV SR), ako koordinátor zodpovedný za riadenie a implementáciu HP TUR v spolupráci s riadiacimi orgánmi (ďalej len „RO“) jednotlivých operačných programov (ďalej len „OP“) a Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR ako Centrálnym koordináčnym orgánom (ďalej len „CKO“).

Systém schvaľuje v súlade so štatútom pracovná skupina pre HP TUR (ďalej len „PS pre HP TUR“). Schválený Systém odsúhlasuje riaditeľ OKPVS, generálny riaditeľ SEPaVS a podpisuje štatutárny zástupca koordinátora HP TUR, ktorým je vedúci ÚV SR. Systém nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu vedúcim ÚV SR. Každú aktualizáciu/zmenu Systému schvaľuje v súlade so štatútom PS pre HP TUR, odsúhlasuje riaditeľ OKPVS, generálny riaditeľ SEPaVS a podpisuje štatutárny zástupca koordinátora HP TUR, ktorým je vedúci ÚV SR. Zmeny relevancie prioritných osí jednotlivých OP k cieľom HP TUR uvedených v prílohe č. 1 a súboru merateľných ukazovateľov za HP TUR jednotlivých OP uvedených v prílohe č.2 schvaľuje koordinátor HP TUR po dohode s RO jednotlivých OP. Aktualizovaný Systém nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu vedúcim ÚV SR. Dôvodmi aktualizácie/zmeny Systému sú predovšetkým zmeny v legislatíve Európskych spoločenstiev, v právnych predpisoch Slovenskej republiky, v relevantných koncepciách, v metodických materiáloch týkajúcich sa postupov a procesov riadenia a implementácie ŠF a KF, alebo zmeny v pôsobnosti koordinátora HP IS a iné dôvody, ktoré môžu mať vplyv na realizáciu Systému. Návrh na aktualizáciu/zmenu Systému môže predložiť pracovnej skupine koordinátor HP TUR alebo člen PS pre HP TUR. Za správnosť vykonaných zmien a aktuálnosť Systému zodpovedá riaditeľ OKPVS a generálny riaditeľ SEPaVS. Aktuálnu verziu Systému s označením čísla verzie predkladá koordinátor HP TUR na CO, OA, CKO, príslušným RO jednotlivých OP a následne ju zverejňuje na webovej stránke ÚV SR <http://sepavs.vlada.gov.sk/>.

Postavenie úlohy koordinátora horizontálnych priorít je špecifické, keďže nevystupuje ani ako RO ani ako sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom (ďalej len „SORO“). Nakoľko sa však v značnej miere štandardné postupy a procesy riadenia a implementácie ŠF a KF dotýkajú aj koordinácie a implementácie horizontálnych priorít, rozpracovanie popisu systému ich koordinácie a implementácie vychádzalo zo Systému riadenia ŠF a KF na programové obdobie 2007-2013, ktorý definuje najmä funkcie a úlohy RO v oblasti riadenia a kontroly OP a zároveň stanovuje systém koordinácie ich činností v rámci Národného strategického referenčného rámca (ďalej len „NSRR“) vrátane systému koordinácie HP.

Horizontálne priority boli zadefinované v rámci NSRR a príslušných OP vo forme jednotného textu, ktorý stručne popisuje obsah a zameranie horizontálnych priorít.

Horizontálna priorita NSRR je priorita, ktorá komplementárnym spôsobom vplýva na ciele NSRR a ktorej zmyslom je zabezpečiť dosiahnutie pre ňu definovaného cieľa, ktorý sa týka viacerých priorít NSRR a nemôže byť teda zabezpečený len prostredníctvom jedného OP, ale vyžaduje si koordinovaný prístup pretínajúci viaceré špecifické priority/prioritné osi/opatrenia, resp. projekty jednotlivých OP.

V zmysle stratégie NSRR definujúcej horizontálne priority, ktoré komplementárnym spôsobom vplývajú na ciele NSRR, by mal každý RO, podľa možností v rámci svojho OP, zabezpečiť podporu tých projektov, ktoré okrem splnenia štandardných výberových kritérií OP význačným spôsobom prispievajú k rozvoju jednej z HP.

2. Vymedzenie HP TUR

Ucelená definícia konceptu TUR bola po prvýkrát zadefinovaná v Správe Komisie OSN z roku 1987 „**Naša spoločná budúcnosť**“. Podľa tejto správy ide o rozvoj, ktorý umožňuje naplňať potreby súčasných generácií bez toho, aby ohrozoval budúce generácie v naplňaní svojich vlastných potrieb.



Vláda SR považuje trvalo udržateľný rozvoj za jeden zo základných pilierov vedomostnej spoločnosti, a preto bude podporovať jeho vyváženosť tak, že okrem ekonomického rastu budú zohľadnené aj sociálne a environmentálne dopady. Výzvou pre Slovensko je tak premietnuť princípy TUR do každodenného života, posudzovať všetky plánované i realizované aktivity prostredníctvom kritérií TUR a vyhodnocovať smerovanie k trvalej udržateľnosti pomocou súboru merateľných ukazovateľov TUR.

Cieľom HP TUR je zabezpečiť, aby výsledný efekt všetkých intervencií financovaných v rámci NSRR synergicky podporoval trvalo udržateľný rozvoj vo všetkých jeho zložkách, t.j. v environmentálnej, ekonomickej a sociálnej zložke v súlade s cieľmi a ukazovateľmi obnovenej Stratégie TUR EÚ.

Vzhľadom k tomu, že intervencie do uvedených troch zložiek sa realizujú prostredníctvom viacerých OP, monitorovanie a hodnotenie dosiahnutia cieľa tejto HP bude realizované v rámci relevantných OP a NSRR, a to prostredníctvom vyhodnocovania strategického cieľa NSRR, ktorý obsahuje princípy TUR.

Strategické dokumenty a legislatíva Európskych spoločenstiev a Slovenskej republiky

Na úrovni Európskej únie bola v roku 2001 schválená **Stratégia EÚ pre trvalo udržateľný rozvoj**. Európska komisia stanovila vo svojej Stratégii EÚ pre TUR 6 prioritných tém:

- klimatické zmeny a čisté energie,
- verejné zdravie,
- riadenie prírodných zdrojov,
- chudoba a sociálna exklúzia,
- starnutie obyvateľstva a demografia,
- mobilita, využitie krajiny a priestorový rozvoj.

V roku 2006 bola prijatá **Obnovená európska stratégia trvalo udržateľného rozvoja**, ktorá redefinovala prioritné témy a v rámci nich zadefinovala a aktualizovala ciele EÚ v oblasti TUR. Ako prioritné témy boli stanovené:

- zmena klímy a čistá energia,
- trvalo udržateľná doprava,
- trvalo udržateľná spotreba a výroba,
- zachovanie prírodných zdrojov a hospodárenie s nimi,
- verejné zdravie,
- sociálne začlenenie, demografia a migrácia,
- chudoba vo svete a výzvy trvalo udržateľného rozvoja.

Na národnej úrovni bol TUR po prvýkrát definovaný v zákone č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí. Podľa tohto zákona TUR spoločnosti je taký rozvoj, ktorý súčasným i budúcim generáciám zachováva možnosť uspokojovať ich základné životné potreby a pritom neznižuje rozmanitosť prírody a zachováva prirodzené funkcie ekosystémov.

Vláda SR uznesením č. 655 zo 16. septembra 1997 k návrhu uplatňovania Agendy 21 a vyhodnocovania merateľných ukazovateľov TUR na Slovensku uložila ministrom a vedúcim ostatných ústredných orgánov štátnej správy SR „*vyhodnocovať podľa požiadaviek a metodiky OSN a podľa určeného gestorstva uplatňovanie jednotlivých kapitol Agendy 21 a ukazovatele TUR v SR*“. Zároveň iniciovala vznik *Rady vlády SR pre trvalo udržateľný rozvoj*, ktorej prvé zasadnutie sa uskutočnilo v roku 1999.

Zásadným strategickým dokumentom v oblasti TUR na Slovensku sa stala **Národná stratégia trvalo udržateľného rozvoja Slovenskej republiky**, schválená uznesením vlády SR č. 978/2001 a uznesením NR SR č. 1989/2002. Stratégia definuje TUR ako cielený, dlhodobý (priebežný), komplexný a synergický proces ovplyvňujúci všetky oblasti života (duchovnú, sociálnu, ekonomickú, environmentálnu a inštitucionálnu), odohrávajúc sa na viacerých úrovniach (miestnej, regionálnej, národnej, medzinárodnej) a smerujúci prostredníctvom uplatňovania praktických nástrojov a inštitúcií k takému modelu fungovania spoločnosti, ktorý kvalitne uspokojuje materiálne, duchovné a sociálne potreby a záujmy ľudí, pričom rešpektuje hodnoty prírody a neprekračuje medze únosnej zaťažiteľnosti (kapacity) prírody, resp. krajiny a jej zdrojov.



K dosiahnutiu tejto orientácie je potrebné vo všetkých sférach spoločnosti vychádzať z princípov a kritérií TUR a orientovať sa na tieto **dlhodobé priority (integrované ciele) TUR SR**:

- rozvinutá demokratická krajina,
- moderný štát a systém verejnej správy,
- vyspelá občianska spoločnosť,
- sociálna solidarita a sociálna ochrana,
- vyvážený územný rozvoj,
- vysoká kvalita ľudských a spoločenských zdrojov,
- nový model ekonomiky,
- vysoká kvalita životného prostredia, ochrana a racionálne využívanie prírodných zdrojov.

Vláda SR schválila uznesením vlády SR č. 574/2005 zo dňa 13. júla 2005 **Akčný plán trvalo udržateľného rozvoja v SR na roky 2005-2010** a príslušným ministrom uložila zabezpečiť vecné plnenie cieľov v akčnom pláne ako aj zabezpečiť financovanie cieľov, ktoré akčný plán obsahuje.

Oblasť energetickej efektívnosti

Jednou z oblastí významne prispievajúcou k trvalo udržateľnému rozvoju je aj oblasť energetickej efektívnosti. Koordináciu podpory energetiky bude horizontálne zabezpečovať MH SR, ktoré je v zmysle kompetenčného zákona (zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy) zodpovedné za energetickú politiku, zabezpečuje a plní úlohy, ktoré pre SR vyplývajú z nariadení, smerníc a strategických dokumentov EÚ a zároveň má povinnosť informovať EK o plnení týchto záväzkov.

Strategické dokumenty v oblasti energetickej efektívnosti:

- Energetická politika SR – schválená uznesením vlády SR č. 5/2000;
- Koncepcia využívania obnoviteľných zdrojov energie - schválená uznesením vlády SR č. 282/2003;
- Správa o pokroku v rozvoji OZE vrátane stanovenia národných indikatívnych cieľov pri využívaní OZE - schválená uznesením vlády SR č. 667/2004;
- Energetická politika SR - schválená uznesením vlády SR č. 29/2006;
- Stratégia vyššieho využitia obnoviteľných zdrojov energie v SR – schválená uznesením vlády SR č. 383/2007

MH SR poskytne OKPVS podklady za vyhodnotenú oblasť energetiky a energetickej efektívnosti, aby OKPVS mohol zabezpečiť komplexné vyhodnotenie HP TUR. MH SR navrhne maximálne 3 indikátory, ktoré budú sledované v rámci HP na úrovni schválených projektov podporovaných z fondov ERDF/KF v rámci NSRR SR na roky 2007-2013. Tieto indikátory budú súčasťou ŽoNFP. V rámci ITMS budú tieto indikátory vyhodnocované v spolupráci s OKPVS. Každý RO využívajúci prostriedky z fondov ERDF/KF je povinný zapracovať do ŽoNFP spoločne schválené indikátory, ktoré budú príslušné SORO/RO aj vyhodnocovať.

3. Východisková situácia TUR

Koncept trvalo udržateľného rozvoja bol na medzinárodnej i národnej úrovni zavedený s cieľom odstránenia antagonistických vzťahov medzi environmentálnym, ekonomickým a sociálnym aspektom rozvoja spoločnosti. Slovenská republika uznesením vlády SR č. 118/1992 súhlasila s pristúpením k Deklarácii z Rio de Janeiro a uplatňovanie zásad trvalo udržateľného rozvoja sa premietlo aj do Európskej dohody o pridružení uzatvorenej medzi Európskymi spoločenstvami a ich členskými štátmi na strane jednej a Slovenskou republikou na strane druhej (Luxemburg, 1993).

I keď sa v minulom období dosiahol istý pokrok v ekonomických, environmentálnych i sociálnych ukazovateľoch, v niektorých prípadoch dokonca významný, stále pretrvávajú nedostatky v oblasti integrácie týchto troch pilierov trvalo udržateľného rozvoja. Pri príprave významných strategických a plánovacích dokumentov ako aj dôležitých právnych predpisov často pretrvávajú rezortný prístup, ktorý bráni účinnejšiemu uplatňovaniu princípov trvalo udržateľného rozvoja v sektorových politikách. Možno konštatovať, že k väčšej akceptovanosti agendy trvalo udržateľného rozvoja



rozhodujúcou mierou prispievajú aktivity na úrovni Európskej únie, kde je zabezpečenie koherentnosti medzi jednotlivými stratégiami vnímané ako jeden z nevyhnutných predpokladov zabezpečenia kvalitného života obyvateľov. Pre Slovensko ako aj pre ostatné členské štáty z toho vyplýva nevyhnutnosť na národnej úrovni presadzovať princípy trvalo udržateľného rozvoja a zamerať úsilie na plnenie cieľov vyplývajúcich z národných dokumentov, pretože koordinácia aktivít na úrovni únie a členských štátov je nevyhnutná pre dosiahnutie synergického efektu našich snáh.

Pokiaľ hovoríme o regionálnom aspekte trvalo udržateľného rozvoja, na Slovensku sa na regionálnej a miestnej úrovni realizovalo niekoľko dôležitých aktivít. V prvom rade, v rámci projektu Budovanie kapacít trvalo udržateľného rozvoja podporovaného UNDP sa v roku 2001 okrem Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja vypracovala aj pilotná regionálna Agenda 21 pre región stredného Pohronia. V rámci programu malých grantov bolo podporených mnoho obcí a mimovládnych organizácií v realizácii projektov zameraných na uplatňovanie trvalo udržateľného rozvoja na miestnej úrovni.

Niektoré slovenské mestá sa zapojili do medzinárodného projektu „Udržateľný rozvoj miest a zmiernenie negatívnych vplyvov klimatických zmien na kvalitu života a stav životného prostredia v mestách“, ktorý bol financovaný z programu LIFE III – Životné prostredie. V rámci projektu bolo hodnotené uplatňovanie princípov trvalo udržateľného rozvoja v mestách Slovenska na základe merateľných ukazovateľov zoskupených v rámci blokov ako doprava, urbanizmus, životné prostredie a biodiverzita, zaťaženie prostredia a ekologická stopa, sociálno-ekonomické aspekty a manažment.

Čo sa týka inštitucionálneho zabezpečenia problematiky trvalo udržateľného rozvoja, treba spomenúť v prvom rade Radu vlády SR pre trvalo udržateľný rozvoj, ktorá bola založená v januári 1999 uznesením vlády č. 78/1999 a ktorá je poradným a koordinačným orgánom vlády SR pre uplatňovanie zásad trvalo udržateľného rozvoja na celoštátnej úrovni. V rámci Úradu vlády SR bola vytvorená pracovná skupina pre trvalo udržateľný rozvoj, na práci ktorej sa zúčastňujú zástupcovia ostatných rezortov, pre ktoré je problematika trvalo udržateľného rozvoja relevantná.

Za účelom hodnotenia uplatňovania Agendy 21 Komisia pre trvalo udržateľný rozvoj OSN schválila na svojom zasadnutí v roku 1996 v New Yorku ukazovatele trvalo udržateľného rozvoja. Navrhnutý súbor merateľných ukazovateľov trvalo udržateľného rozvoja bol schválený uznesením vlády SR č. 655/1997 o uplatňovaní Agendy 21 a vyhodnocovaní merateľných ukazovateľov trvalo udržateľného rozvoja v Slovenskej republike. Zároveň bolo ministerstvám a ostatným ústredným orgánom štátnej správy SR stanovené gestorstvo za každý ukazovateľ. Tieto ukazovatele sa sledujú a každoročne sa v gescii Ministerstva životného prostredia SR vypracúva správa o uplatňovaní Agendy 21 (Country Profile), ktorá je prostredníctvom Ministerstva zahraničných vecí predkladaná Komisii OSN pre trvalo udržateľný rozvoj.

Oblasť energetickej efektívnosti

Energetická náročnosť ekonomiky SR a aj priemyslu je napriek jej dlhodobu klesajúcej tendencii vysoká a jej úroveň stále predstavuje viac než štvornásobok priemeru EÚ-15. Je to predovšetkým dôsledok štruktúry priemyselnej výroby a úrovne používaných technológií¹. Znižovanie materiálovej a energetickej náročnosti ekonomiky SR predstavuje jeden z hlavných cieľov energetickej politiky SR. Znižovanie energetickej náročnosti slovenskej ekonomiky a v jej rámci najmä priemyslu prostredníctvom efektívnejšieho využívania energie prispieva k zvýšeniu konkurencieschopnosti priemyslu, ale tiež k naplňovaniu požiadaviek novej environmentálnej a energetickej legislatívy. Naplnenie požiadaviek je spojené najmä s náhradou zastaraných výrobných procesov progresívnymi technológiami s minimálnou energetickou a surovinovou náročnosťou a s dosahovaním efektívnosti od ťažby, úprav a spracovania energetických a surovinových zdrojov, pri samotnej výrobe energie, jej premenách, distribúcii, až po jej konečné užitie. Potenciál úspor materiálov a energie sa týka hlavne

¹ Priemysel SR sa v roku 2004 podieľal 37 %-mi na konečnej energetickej spotrebe energetických zdrojov v SR a bytový sektor, ako druhý najväčší, spotreboval 29 %. Doprava (16,7 %) a tretí sektor (15,5 %) dosiahli približne rovnaký podiel spotreby a vykazovali mierne stúpajúci trend. Túto situáciu spôsobili rastúce hospodárske aktivity v oboch spomínaných sektoroch. Poľnohospodárstvo malo najmenší podiel na spotrebe (1,8 %) a nevykazovalo žiadne podstatné zmeny v spotrebe za posledné roky. Neenergetická spotreba predstavovala 6 %.



úspor v technologických procesoch, v riadení tokov energie a v znížení tepelných strát budov. Vysoká 90% závislosť Slovenska na dovoze primárnych energetických zdrojov i medzinárodné záväzky Slovenska v oblasti klimatických zmien vyžadujú venovať pozornosť efektívnemu využívaniu obnoviteľných zdrojov energie.

Takmer 90% primárnych energetických zdrojov (vrátane jadrového paliva) sa dováža. Domáce energetické zdroje sú obmedzené na obnoviteľné zdroje energie a hnedé uhlie. Vlastná ťažba zemného plynu a ropy je na Slovensku nevýznamná.

Vzrastajúce ceny a očakávaný nedostatok primárnych energetických zdrojov bude nepriaznivo vplývať na ekonomický rozvoj, a tak sa otázky budúcej energetickej bezpečnosti krajín stávajú dominantnými pri spracovaní prognóz ekonomického a sociálneho rozvoja jednotlivých štátov. Výnimkou nie sú ani krajiny združené v EÚ, ktoré svoju potrebu energetických zdrojov kryjú dovozom, ktorý prevyšuje 60% priemernej spotreby. Ešte výraznejšie je na dovoze primárnych energetických zdrojov závislé Slovensko, ktoré dováža viac ako 90% všetkých svojich energetických potrieb. Tento vo finančnom vyjadrení predstavuje dnes takmer 20% všetkých našich dovozov. K zníženiu energetickej závislosti krajín na dovoze môže čiastočne prispieť využívanie obnoviteľných zdrojov energie (ďalej len „OZE“), ktoré navyše môžu výrazne prispieť k redukcii emisií skleníkových plynov a k výslednému zníženiu negatívnych dopadov výroby energie na životné prostredie. Vyššie využívanie OZE predstavuje jeden z faktorov trvalo udržateľného ekonomického rozvoja SR. Súčasnú využívanie OZE predstavuje iba 1,6% z celkovej spotreby primárnych zdrojov energie. Národný indikatívny cieľ je stanovený na hodnotu 5,85 TWh, ktorý zodpovedá 19 % výrobe elektriny z OZE v roku 2010.

Znižovanie energetickej náročnosti ekonomiky SR predstavuje jeden z hlavných cieľov Energetickej politiky SR. Vzhľadom na skutočnosť, že z pohľadu energetickej náročnosti je priemysel najväčším spotrebiteľom elektrickej energie, je potrebné v rámci znižovania energetickej náročnosti ekonomiky SR zamerať pozornosť hlavne na znižovanie energetickej náročnosti priemyslu a služieb prostredníctvom efektívnejšieho využívania energie a riešenia otázok energetickej bezpečnosti, čo zároveň prispieje k zvýšeniu jeho konkurencieschopnosti, ale tiež k naplňovaniu požiadaviek novej environmentálnej a energetickej legislatívy.

Naplnenie požiadaviek je spojené najmä s obnovou existujúcich výrobných zariadení progresívnymi technológiami s minimálnou energetickou a surovinovou náročnosťou a s dosahovaním efektívnosti od ťažby, úprav a spracovania energetických a surovinových zdrojov, pri samotnej výrobe energie, jej premenách, distribúcii, až po jej konečné užitie. Prínosy sa prejavujú v znížení spotreby primárnych palív, v znížení nákladov na výrobu energie, vo zvýšení rozsahu podporných služieb, v znížení nepriaznivých environmentálnych dopadov pri výrobe energie a zvýšení prevádzkovej flexibility. Potenciál úspor energie sa týka hlavne úspor v technologických procesoch, v riadení tokov energie a v znížení tepelných strát budov.

V oblasti znižovania energetickej náročnosti sa uvažuje s podporou projektov zameraných na úspory energie:

- výmenou zastaranej technologickej základne s vysokou surovinovou a energetickou náročnosťou v priemysle za nové napr. BAT technológie s nižšou energetickou a surovinovou náročnosťou, šetrné k životnému prostrediu;
- rekonštrukciou a modernizáciou existujúcich zdrojov na báze fosílnych palív (napr. zvyšovanie účinnosti zariadení, zvyšovanie ročného stupňa využitia, znižovanie vlastnej spotreby energie a energetických médií a pod.);
- rekonštrukciou existujúcich systémov rozvodov energie a energetických médií (napr. zlepšenie izolácie potrubných rozvodov, výmena distribučných zariadení energetických médií, zavádzanie systémov na sledovanie úniku energetických médií, rekonštrukcia odovzdávacích staníc tepla a pod.);
- rekonštrukciou stavebných objektov za účelom zlepšenia ich tepelno-technických vlastností;
- zavádzaním systémov merania a riadenia s cieľom znižovania spotreby energie;
- rekonštrukciou existujúcich energeticky náročných technologických zariadení, resp. ich náhrada za nové energeticky menej náročné;



- modernizáciou verejného osvetlenia miest a obcí, ktoré je značne zastarané a energeticky veľmi nákladné.

Ďalšou oblasťou je rozvoj využitia OZE, kde existuje dostatočne významný potenciál. Vysoká 90% závislosť Slovenska na dovoze primárnych energetických zdrojov i medzinárodné záväzky Slovenska v oblasti klimatických zmien robia otázku efektívneho využívania OZE mimoriadne aktuálnou. Táto aktuálnosť bola výrazne posilnená vstupom Slovenska do EÚ a z toho vyplývajúceho prevzatia podielu na zabezpečení cieľov EÚ v oblasti energetiky.

Zdrojom s najväčšou možnosťou využitia potenciálu OZE je biomasa (až 59,3% všetkých OZE), nasledujú solárna energia (16,7%), geotermálna energia (11,2%), veľké vodné elektrárne (9,9%), malé vodné elektrárne (1,8%) a veterná energia (1,1%). Preto sa navrhuje zvýšiť podiel OZE na celkovej výrobe budovaním technických zariadení na využitie biomasy, budovaním malých vodných elektrární a ďalších alternatívnych zdrojov energie.

Napriek tomu, že celková konečná spotreba energie postupne klesá, spotreba energie v priemysle zostáva stále vysoká, čo je spôsobené existenciou energeticky náročnejších výrobných procesov priemyslu. Realizácia aktivít na úsporu energií, surovín a materiálov je investične značne náročná, najmä pre malé a stredné podniky (ďalej len „MSP“). Znižovanie energetickej náročnosti je pre priemysel rozhodujúcim faktorom dosiahnutia vyššej efektívnosti a konkurenčnej schopnosti na trhu. Taktiež závislosť od dovozu energetických zdrojov a s tým spojené riziká premietania cenových výkyvov na svetových energetických trhoch do slovenskej ekonomiky vyžadujú zamerať podporu na zvyšovanie energetickej efektívnosti vo výrobe energie ako aj jej efektívnejšie využívanie najmä v priemysle. Podporovaná bude modernizácia existujúcich zariadení na výrobu energie za účelom zvýšenia účinnosti zariadení a efektívnosti ich využívania, vrátane modernizácie systémov merania a regulácie, ako aj rekonštrukcia rozvodov energie smerujúca k zníženiu strát energie. Pre dosiahnutie úspor energie a zvyšovanie účinnosti využitia energetických zdrojov bude podporované zavádzanie progresívnych technológií šetrných k životnému prostrediu. V SR nie je ešte dostatočne využívaný potenciál obnoviteľných a druhotných zdrojov energie. Budú sa podporovať podnikatelia v oblasti využívania obnoviteľných a druhotných zdrojov energie.

Za dôležitú súčasť energetiky je považované aj zvyšovanie informovanosti o možnostiach a prínosoch (ekonomických, energetických, ekologických a sociálnych) v smere zlepšovania súčasného nepriaznivého stavu efektívneho využívania energie, ale i lepšieho využívania obnoviteľných zdrojov.

Pre plnenie cieľov OP KaHR bude v oblasti energetiky determinujúce:

- výroba elektriny z OZE,
- využitie OZE na výrobu tepla a teplej vody,
- podpora vysoko-účinnnej kombinovanej výroby elektriny a tepla,
- zvyšovanie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby energie,
- zavádzanie progresívnych technológií v energetike, ktoré vedú k úsporám energie,
- koordinácia zvýšenia energetickej efektívnosti v SR.

Vybrané merateľné ukazovatele TUR (Zdroj: Eurostat)

Názov merateľného ukazovateľa	2002	2003	2004	2005	2006
Miera nezamestnanosti (%)	18,7	17,6	18,2	16,3	13,4
Miera zamestnanosti (%)	56,8	57,7	57,0	57,7	59,4
Rast HDP na obyvateľa (%)	4,6	2,8	5,4	5,1	9,8
Stredná dĺžka života pri narodení – muži	69,8	69,8	70,3	70,2	70,4
Stredná dĺžka života pri narodení - ženy	77,7	77,7	78,0	78,1	78,4
Emisie skleníkových plynov (Tg CO ₂ ekv.) ¹	48,74	49,08	48,59	47,87	-
Produkcia elektriny z obnoviteľných zdrojov energie (% hrubej spotreby energie)	18,6	12,0	14,3	16,5	-



Tvorba komunálneho odpadu na osobu (kg)	283	297	274	289	301
Oficiálna rozvojová pomoc (% HDP)	0,02	0,05	0,07	0,12	-

¹ Zdroj: Správa o stave životného prostredia 2006

Merateľné ukazovatele energetickej efektívnosti (ŠÚ SR)

Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Počiatková hodnota	Predpokl. hodnota	Predpokl. hodnota	Zdroj
		2007	2010	2013	
Energetická náročnosť ekonomiky	kgoe/1000€	854,3	758,5	663,43	ŠÚ SR
Podiel obnoviteľných zdrojov na hrubej spotrebe	%	14,4	16,7	19	ŠÚ SR
Energetická efektívnosť	%	55	60	66	ŠÚ SR

4. Príspevok NSRR k plneniu cieľov HP TUR

Identifikácia relevantných prioritných osí OP a merateľných ukazovateľov prispievajúcich k plneniu HP TUR

Hlavný cieľ:

Zabezpečenie environmentálnej, ekonomickej a sociálnej udržateľnosti ekonomického rastu

Špecifické a čiastkové ciele HP TUR

1 Zvýšenie ekonomickej prosperity

- Posilnenie konkurencieschopnosti a efektívnosti ekonomiky Slovenska
- Zvýšenie úrovne výskumu, vývoja a vzdelávania
- Znižovanie energetickej a surovínovej náročnosti hospodárstva a zvýšenie využívania OZE

2 Zvýšenie kvality životného prostredia

- Racionálne využívanie prírodných zdrojov
- Zmiernenie dôsledkov zmeny klímy
- Zníženie znečisťovania zložiek životného prostredia
- Ochrana prírody a biologickej diverzity

3 Sociálna solidarita a inklúzia

- Zníženie miery nezamestnanosti
- Posilnenie postavenia znevýhodnených a marginalizovaných skupín obyvateľstva
- Zabezpečenie ochrany zdravia obyvateľstva

4 Vyrovnaný regionálny rozvoj

- Posilnenie celkového ekonomického, sociálneho a kultúrneho potenciálu regiónov
- Skvalitnenie dopravnej infraštruktúry
- Skvalitnenie informačnej infraštruktúry

Relevancia prioritných osí jednotlivých OP k cieľom HP TUR je uvedená v prílohe č. 1 tohto dokumentu.

Aktivity, ktorých sa problematika trvalo udržateľného rozvoja dotýka priamo patria v rámci operačných programov medzi tieto prioritné osi a budú monitorované prostredníctvom súboru merateľných ukazovateľov za HP TUR.

Súbor merateľných ukazovateľov za HP TUR v jednotlivých OP, prostredníctvom ktorého bude HP TUR monitorovaná na úrovni OKPVS, je uvedený v prílohe č.2. tohto dokumentu. RO pritom môžu okrem uvedených ukazovateľov zároveň sledovať ako relevantné pre HP TUR na úrovni jednotlivých



OP aj ďalšie ukazovatele, ktoré si dohodne s OKPVS. Tieto ukazovatele, ktoré OKPVS nebude sledovať a vyhodnocovať z pohľadu relevantnosti pre HP TUR budú slúžiť na účely monitorovania na úrovni jednotlivých OP. Súbor merateľných ukazovateľov, sledovaných na úrovni OKPVS alebo na úrovni RO jednotlivých OP, bude zároveň slúžiť na účely hodnotenia žiadostí o NFP z hľadiska ich príspevku k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja (viď kap. 6.2 tohto dokumentu).

5. Administratívne zabezpečenie

Koordinátori horizontálnych priorít sú zapojení do systému riadenia a kontroly štrukturálnych fondov a KF na úrovni NSRR v súlade s ustanoveniami Nariadenia Rady (ES) 1083/2006 a rozhodnutím vlády SR.

5.1 Úlohy a kompetencie, spolupráca s relevantnými partnermi

Na politickej úrovni koordinačnú úlohu pri implementácii HP TUR plní podpredseda vlády pre vedomostnú spoločnosť, európske záležitosti, ľudské práva a menšiny. Túto úlohu celkovo vo vzťahu k trvalo udržateľnému rozvoju plní prostredníctvom Rady vlády SR pre trvalo udržateľný rozvoj z funkcie jej predsedu. Koordinátorom HP TUR na pracovnej úrovni je OKPVS.

Požiadavka princípu partnerstva vychádza z Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006, ktorým sa ustanovujú všeobecné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde a Kohéznom fonde, a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1260/1999.

Rada vlády SR pre TUR je poradným a koordinačným orgánom vlády Slovenskej republiky pre uplatňovanie zásad TUR. Pokiaľ to bude zmysluplné a relevantné, bude sa vyjadrovať o.i. aj k predloženým materiálom pracovnej skupiny pre HP TUR. Spolupracujúcimi a poradnými orgánmi Rady sú odborníci vysokých škôl, vedeckých ústavov, zástupcov samosprávnych orgánov, odborových a zamestnávateľských zväzov a zástupcov orgánov štátnej správy pri posudzovaní riešenia niektorých problémov TUR.

Proces zadefinovania HP TUR prebiehal na úrovni NSRR. Konzultácie prebiehali za účasti predstaviteľov CKO a jednotlivých zástupcov RO na zasadnutiach pracovných skupín, ktoré organizoval CKO.

V zmysle Systému riadenia ŠF a KF koordinátor HP TUR plní prioritne tieto úlohy:

- rokuje s riadiacimi orgánmi operačných programov s cieľom identifikovať pre HP TUR relevantné prioritné osi/opatrenia operačných programov;
- pripravuje systém koordinácie a implementácie HP TUR a v prípade potreby zabezpečuje jeho aktualizáciu;
- na základe rozhodnutia pracovnej skupiny schvaľuje systém koordinácie a implementácie HP TUR, záväzný pre všetky RO, ktorý predkladá CKO, CO, OA a príslušným RO;
- spolupracuje s RO pri definovaní hodnotiacich kritérií používaných pri hodnotení ŽoNFP predkladaných na základe výzvy RO vo väzbe na HP TUR vrátane inštrukcie pre hodnotiteľa;
- v spolupráci s riadiacimi orgánmi identifikuje relevantné merateľné ukazovatele výstupov a výsledkov prioritných osí operačných programov pre HP TUR;
- v prípade potreby spolupracuje s RO a poskytuje metodické vedenie v otázkach implementácie HP TUR (napr. pri identifikácii merateľných ukazovateľov za HP TUR, výbere hodnotiacich kritérií za HP TUR, príprave príručky pre žiadateľa, príručky pre hodnotiteľov);
- vypracúva a predkladá interný manuál procedúr, vrátane jeho akýchkoľvek zmien s označením čísla verzie a dátumu platnosti CKO, certifikačnému orgánu a orgánu auditu v elektronickej forme a v písomnej forme, zviazaný a podpísaný zodpovednou osobou, a to najneskôr do 10 dní od jeho schválenia zodpovedným štatutárnym zástupcom;

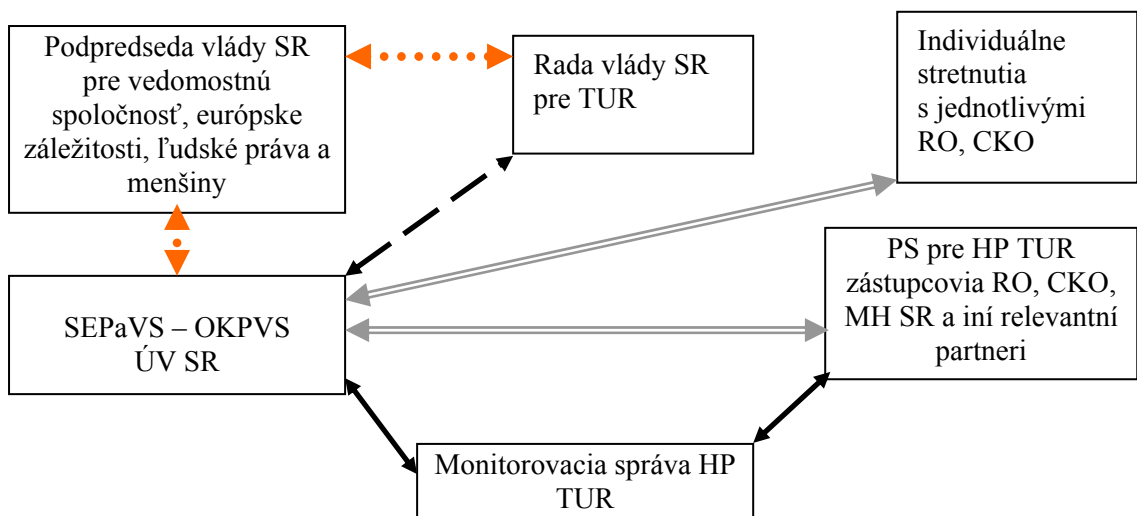


- riadi pracovnú skupinu pre HP TUR v súlade s princípmi partnerstva. Členmi pracovnej skupiny sú vždy zástupcovia RO OP identifikovaných ako relevantných pre horizontálnu prioritu TUR, CKO a MH SR;
- na základe informácií o plnení merateľných ukazovateľov, ktoré sú súčasťou Výročných správ OP poskytnutých príslušnými RO pripravuje monitorovaciu správu za HP TUR na ročnej báze do 30. júna nasledujúceho roka. Monitorovacia správa obsahuje okrem plnenia merateľných ukazovateľov aj informáciu o príspevku realizácie jednotlivých OP k plneniu cieľov HP TUR;
- monitoruje a sumarizuje vo vzťahu k NSRR agregované údaje na úrovni programu, ktoré koordinátorovi HP TUR poskytnú príslušné RO ako výstup monitorovania projektov v rámci výročnej správy OP;
- pripravuje plán strategických hodnotení HP TUR v súlade s postupmi definovanými príslušnou kapitolou Systému riadenia a predkladá ho CKO a príslušným RO;
- pripravuje plán monitorovania a hodnotenia a plán informovania a publicity HP TUR.

OKPVS bude spolupracovať s RO a CKO pri vypracovaní výročných a záverečnej správy NSRR, a to na základe monitorovacej správy za HP TUR, kde OKPVS zabezpečí vypracovanie častí, ktoré sa týkajú HP TUR.

Nosným pilierom sledovania implementácie HP TUR sú merateľné ukazovatele, zadefinované v rámci Národného číselníka ukazovateľov. OKPVS bude na základe podkladov od relevantných RO OP vytvárať výstup plnenia merateľných ukazovateľov za HP TUR a vypracovávať podklady do správ NSRR.

Inštitucionálna štruktúra horizontálnej priority trvalo udržateľný rozvoj



Legenda:

- Koordinácia, usmerňovanie, zadávanie úloh
- ==→ Koordinácia a konzultácie, schvaľovanie podkladov k HP TUR pre NSRR
- Spolupráca pri príprave podkladov za HP TUR
- Vstupy pre vypracovanie monitorovacej správy za HP TUR
- Vypracovanie a predloženie materiálov týkajúcich sa HP TUR

5.2 Zloženie a činnosť pracovnej skupiny

OKPVS prostredníctvom zasadaní pracovnej skupiny pre HP TUR, sledovaním naplňovania merateľných ukazovateľov, monitorovaním realizácie projektov relevantných pre HP TUR,



vypracovávaním monitorovacej správy za HP TUR (kapitola 6 Implementácia HP TUR) zabezpečuje, aby HP TUR bola efektívne riadená a implementovaná vo vzťahu ku jednotlivým/relevantným OP, ich prioritným osiam a monitoruje a hodnotí napĺňanie cieľov HP TUR na úrovni NSRR.

Zloženie pracovnej skupiny:

Pre tento účel bola na Úrade vlády SR zriadená pracovná skupina pre HP TUR, v ktorej majú zastúpenie všetky relevantné RO, CKO, MH SR a CO v pozícii pozorovateľa, ktorý plní úlohy certifikačného orgánu pre výdavky realizované prostredníctvom HP TUR. V prípade potreby budú na zasadnutia prizývaní aj zástupcovia sociálno-ekonomických partnerov (zástupcovia regionálnych a miestnych samospráv, akademickej obce, výskumných inštitúcií, podnikateľských a odborových zväzov, záujmových združení a občianskej spoločnosti). Úlohy sekretariátu pracovnej skupiny pre HP TUR zabezpečuje OKPVS.

Činnosť pracovnej skupiny:

- schvaľuje systém koordinácie implementácie HP TUR a jeho aktualizáciu,
- pripomienkuje plán strategických hodnotení HP TUR,
- pripomienkuje plán informovania a publicity HP TUR,
- pripomienkuje monitorovaciu správu HP TUR do výročnej správy NSRR,
- zaujíma stanoviská a poskytuje odporúčania, týkajúce sa riešení vo vzťahu k otázkam a problémom, ktoré nastanú v oblasti implementácie HP TUR,
- priebežne vyhodnocuje proces implementácie a formuluje odporúčania pre ďalšiu implementáciu HP TUR na úrovni OP a NSRR,
- predkladá na základe priebežného monitorovania a hodnotenia HP TUR podnety, návrhy a odporúčania NMV, v prípade potreby aj RO jednotlivých OP a koordinátorovi HP TUR na zlepšenie dosiahnutia stanovených cieľov HP TUR.

Hlavnou úlohou OKPVS bude prostredníctvom pracovnej skupiny pre HP TUR koordinovať jednotlivé RO OP pri plnení cieľov HP TUR. Koordinácia spočíva v tom, že na základe výsledkov hodnotenia HP TUR OKPVS odporučí/navrhne jednotlivým RO zefektívnenie implementácie HP TUR v rámci svojho OP.

V oblasti energetickej efektívnosti bude koordináciu podpory energetiky horizontálne zabezpečovať MH SR. MH SR následne poskytne ÚV SR podklady za vyhodnotenú oblasť energetickej efektívnosti, aby ÚV SR mohol zabezpečiť komplexné vyhodnotenie HP TUR, v rámci pracovnej skupiny pre HP TUR. ÚV SR v rámci pracovnej skupiny pre HP TUR zabezpečí sledovanie indikátorov energetickej efektívnosti za každý OP spolufinancovaný z ERDF/KF v rámci NSRR, ktoré požaduje MH SR.

6. Implementácia horizontálnej priority TUR

6.1 Postup žiadateľa o NFP pri deklarovaní vplyvu na HP TUR

Deklarovanie vplyvu projektu na naplnenie HP TUR je povinné pre všetkých žiadateľov o NFP zo ŠF a KF a bude sa sledovať vo formulári žiadosti o NFP.

- v ŽoNFP v časti 15. žiadateľ posúdi, či projekt prispieva k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja,
- ak uvedie „áno“ do tabuľky v časti 15. je povinný vybrať aspoň jeden merateľný ukazovateľ výsledku HP TUR a zadefinovať jeho cieľové hodnoty prostredníctvom, ktorých sa bude monitorovať vplyv projektu na HP TUR,
- v prípade, že žiadny z uvedených merateľných ukazovateľov nie je vhodný vzhľadom na ciele projektu, žiadateľ deklaruje, že projekt neprispieva k HP TUR,
- pri deklarovaní vplyvu k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja a výbere merateľných ukazovateľov HP TUR bude žiadateľ vychádzať z príručky



- pre žiadateľa resp. z ďalšej podpornej dokumentácie (napr. inštrukcia k vyplneniu ŽoNFP a formulár ŽoNFP), ktoré sú mu k dispozícii v čase zverejnenia výzvy,
- pri deklarovaní vplyvu k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja sú k dispozícii aj hodnotiace háčky s hodnotiacimi kritériami za HP TUR,
 - v prípade potreby konzultuje žiadateľ otázky týkajúce sa HP TUR primárne s kontaktnou osobou (nominovaný zamestnanec RO - člen pracovnej skupiny HP TUR) jednotlivých OP.

6.2 Hodnotenie žiadostí o NFP a hodnotiace kritériá

Súčasťou hodnotiacich kritérií jednotlivých OP sú aj hodnotiace kritériá za HP TUR. Hodnotiace kritériá sa definujú v nadväznosti na charakter daného OP / prioritnej osi / opatrenia a sú rozdelené do 5 skupín, pričom jednu zo skupín tvorí vhodnosť a účelnosť projektu, v rámci ktorej sa nachádzajú aj hodnotiace kritériá za HP.

Princípy hodnotenia žiadostí o NFP:

- HP TUR bude hodnotená a sledovaná vo všetkých relevantných OP, pričom relevancia jednotlivých cieľov HP TUR k prioritným osiam OP je stanovená v časti 4. Systému,
- HP TUR bude hodnotená iba v tých projektoch, v ktorých žiadatelia uvedú pozitívny vplyv na HP TUR. V prípade projektov, ktoré nemajú vplyv na HP TUR sa projektom v rámci hodnotiaceho kritéria za HP TUR pridelí nulové bodové hodnotenie.

Hodnotiace kritériá zohľadňujú nasledovné skutočnosti:

- napĺňanie cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja k cieľom stanoveným v časti 4 Systému,
- relevanciu jednotlivých OP a prioritných osí k plneniu cieľov HP TUR,
- prepojenie deklarovaneho vplyvu k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja na ciele a aktivity projektu,
- prepojenie deklarovaneho k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja na merateľné ukazovatele výsledku a dopadu HP TUR, sledované na úrovni OKPVS alebo na úrovni RO jednotlivých OP,
- váha a bodové hodnotenie vplyvu k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja závisí od relevancie OP/prioritnej osi k cieľom HP TUR,
- postup hodnotenia HP TUR je prispôsobený príslušným postupom, ktoré v rámci procesu hodnotenia upravuje RO.

Úlohy OKPVS v procese hodnotenia ŽoNFP:

- definuje ciele HP TUR v Systéme koordinácie a implementácie HP TUR aj s merateľnými ukazovateľmi HP TUR na strategickej úrovni,
- definuje relevanciu prioritných osí jednotlivých OP k cieľom HP TUR v Systéme koordinácie implementácie HP TUR,
- zodpovedá za metodické usmernenia a konzultácie pri definovaní vplyvu k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja v príručke pre žiadateľa (prípadne v inštrukcii k vyplneniu ŽoNFP a formulári ŽoNFP) v spolupráci s RO jednotlivých OP,
- zodpovedá za metodické usmernenia a konzultácie pri definovaní merateľných ukazovateľov HP TUR s RO jednotlivých OP,
- spolupracuje s RO pri tvorbe hodnotiacich kritérií za HP TUR.

Úlohy RO v procese hodnotenia ŽoNFP:

- zodpovedá za prípravu príručky (prípadne inštrukcie k vyplneniu ŽoNFP a formulára ŽoNFP) pre žiadateľa, ktorá obsahuje aj inštrukciu posúdenia vplyvu na HP TUR v prípade relevancie OP k HP TUR,
- konzultuje a spolupracuje pri príprave príručky pre žiadateľa s koordinátorom HP TUR,
- zodpovedá za prípravu relevantných merateľných ukazovateľov HP TUR na projektovej úrovni v súlade s cieľmi HP TUR určenými v Systéme koordinácie a implementácie HP TUR,



- zodpovedá za prípravu hodnotiacich kritérií za HP TUR a inštrukcie pre hodnotiteľa (znenie body a váha),
- konzultuje a spolupracuje pri príprave hodnotiacich kritérií a inštrukcie pre hodnotiteľa za HP TUR s koordinátorom HP TUR,
- informuje koordinátora HP TUR o schválenej verzii príručky pre žiadateľa v časti týkajúcej sa HP TUR a merateľných ukazovateľoch HP TUR (prípadne inštrukcie k vyplneniu ŽoNFP a formulára ŽoNFP alebo príslušnej časti programového manuálu OP).

Úlohy hodnotiteľa v procese hodnotenia ŽoNFP:

V prípade ak žiadateľ v žiadosti o NFP uviedol, že projekt má vplyv na napĺňanie cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja, teda deklaroval pozitívny príspevok, hodnotiteľ posúdi, či:

- deklarovaný príspevok je v súlade s cieľmi HP TUR definovanými v časti 4,
- ciele, aktivity projektu prispievajú k cieľom Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja,
- deklarovaný príspevok je adekvátne prepojený na merateľné ukazovatele HP TUR,
- prideli body projektu uvedené v hodnotiacich kritériách pre HP TUR.

V prípade ak žiadateľ v ŽoNFP uviedol, že projekt neprispieva k napĺňaniu cieľov Národnej stratégie trvalo udržateľného rozvoja, teda deklaroval neutrálny príspevok, hodnotiteľ prideli projektu v rámci hodnotiaceho kritéria pre HP TUR nulové bodové hodnotenie.

Hodnotiteľ má v čase odborného hodnotenia k dispozícii základné informácie o HP TUR a jej cieľoch prostredníctvom podporných materiálov a inštrukcií od koordinátora HP TUR.

6.3 Monitorovanie

Monitorovanie predstavuje činnosť, ktorá sa systematicky zaoberá zberom, triedením, agregovaním a ukladaním relevantných informácií pre potreby hodnotenia a kontroly riadených procesov. Hlavným cieľom monitorovania je pravidelné sledovanie realizácie cieľov NSRR, OP a projektov s využitím merateľných ukazovateľov.

Monitorovanie je dôležitý proces z hľadiska využívania prostriedkov zo štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu. Monitorovacie výbory jednotlivých OP predstavujú najvyšší rozhodujúci orgán a sú založené na princípe partnerstva. Zástupca OKPVS ako koordinátor HP TUR sa zúčastňuje zasadnutí monitorovacích výborov jednotlivých OP ako ich riadny člen, ak je to relevantné.

Úlohy OKPVS ako koordinátora HP TUR v procese monitorovania:

- v spolupráci s RO identifikuje relevantné merateľné ukazovatele výstupov a výsledkov prioritných osí/opatrení pre HP TUR;
- na základe agregovaných údajov na úrovni programu obsiahnutých vo Výročnej správe OP, ktorú poskytnú RO ako výstup monitorovania OP, koordinátor HP TUR následne uvedené údaje monitoruje a sumarizuje vo vzťahu k NSRR (podklady/údaje od RO – t.j. zostavy z ITMS týkajúce sa realizácie/plnenia merateľných ukazovateľov v rámci príslušných identifikovaných/relevantných prioritných osí OP OKPVS overí a doplní podľa svojich prístupových práv z ITMS a spracuje do monitorovacej správy za HP TUR); v prípade potreby si OKPVS môže vyžiadať doplnenie údajov resp. ich výklad,
- pripravuje monitorovaciu správu za príslušnú HP na ročnej báze do 30. júna nasledujúceho roka. Monitorovacia správa obsahuje okrem plnenia merateľných ukazovateľov aj informáciu o príspevku realizácie jednotlivých OP k plneniu cieľov príslušnej HP. Monitorovaciu správu zasiela CKO a slúži ako podklad za HP TUR pre prípravu Výročnej správy NSRR.

Úlohy RO v procese monitorovania HP TUR:

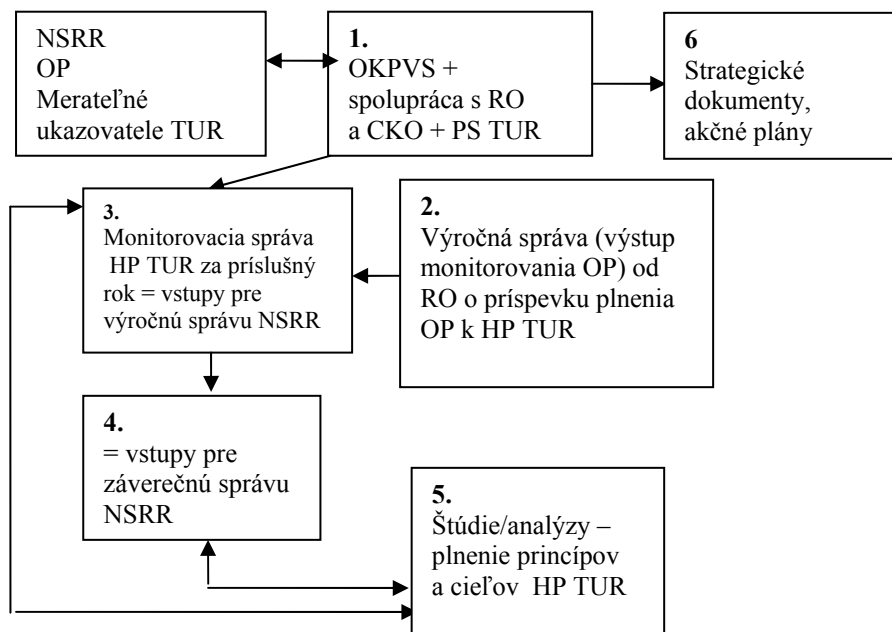
- v prípade, že daný OP bol koordinátorom HP TUR identifikovaný v Systéme koordinácie implementácie HP, ako vecne príslušný pre riešenie HP TUR, RO poskytne OKPVS Výročnú správu OP (výstup monitorovania OP) o príspevku plnenia OP k HP TUR,



- RO zašle návrh výročnej správy o vykonávaní OP členom monitorovacieho výboru, CKO a v prípade, že daný OP bol identifikovaný ako relevantný pre HP TUR aj koordinátorovi HP TUR najneskôr do 4 mesiacov od posledného dňa hodnoteného roka.

Výstupy z monitorovania zabezpečujú pre OKPVS vstupy pre návrhy na zlepšenie implementácie operačných programov, a tým aj celkovo NSRR z pohľadu implementácie HP TUR.

Schéma monitorovania HP TUR



V uvedenej schéme je popísaný postup vypracovania monitorovacej správy za HP TUR a podkladov a správ za HP TUR pre CKO do výročných a záverečnej správy NSRR.

K bodu 1

Napĺňanie HP TUR bude uskutočňované prostredníctvom sledovania napĺňania merateľných ukazovateľov HP TUR na úrovni jednotlivých prioritných osí OP. OKPVS v spolupráci so zástupcami jednotlivých RO určí relevantné merateľné ukazovatele výstupov a výsledkov prioritných osí pre HP TUR. Monitorovanie merateľných ukazovateľov za HP TUR bude predmetom zasadnutí pracovnej skupiny pre HP TUR.

K bodu 2

OKPVS pripraví vyhodnotenie merateľných ukazovateľov HP TUR na základe Výročných správ jednotlivých OP poskytnutých RO, ktoré budú obsahovať počiatočný stav merateľného ukazovateľa, jeho stav k určitému dátumu. Podklady za monitorovanie energetickej efektívnosti ako súčasť HP TUR zabezpečí MH SR.

K bodu 3

OKPVS raz za rok zosumarizuje a vyhodnotí podklady jednotlivých OP za HP TUR do Monitorovacej správy za príslušný rok, ktorá bude podkladom pre výročnú správu NSRR za HP TUR. Z časového hľadiska OKPVS predloží Monitorovaciu správu CKO v termíne do 30. júna nasledujúceho roka za obdobie predchádzajúceho roka.

K bodu 4

Všetky monitorovacie správy za programové obdobie 2007-2013, budú podkladom pre záverečnú správu NSRR za HP TUR s patričným doplnením a komentárom.



K bodu 5

OKPVS plánuje v spolupráci s relevantnými partnermi vydať analýzy, príp. štúdie, ktoré poskytnú pohľad na plnenie princípov trvalo udržateľného rozvoja z celoslovenského hľadiska.

K bodu 6

viď. časť východiská HP TUR.

6.4 Hodnotenie

Hodnotenie je v zmysle článkov 47 - 49 Nariadenia Rady (ES) 1083/2006 proces, ktorý systematicky skúma prínos realizácie programov a ich súlad s cieľmi stanovenými v OP a analyzuje účinnosť realizačných procesov a vhodnosť nastavenia OP a opatrení a pripravuje odporúčania na zvýšenie ich efektívnosti.

Základnými podkladmi pre prípravu hodnotenia sú súhrnné výstupy monitorovania na úrovni prioritnej osi/ opatrenia a OP zostavené na základe príslušných monitorovacích správ realizovaných projektov.

Proces hodnotenia z hľadiska jeho vykonávania je rozdelený na interné a externé hodnotenie.

Interné hodnotenie HP TUR je zamerané na kvalitatívne a kvantitatívne posúdenie prínosu realizovaných projektov k danej horizontálnej prioritě formou pomerových ukazovateľov (počet projektov s vplyvom na horizontálnu prioritu/počet projektov celkovo, výstupový ukazovateľ vo väzbe na horizontálnu prioritu/výstupový ukazovateľ celkovo). Vykonáva sa na základe agregovania monitorovacích správ projektov príslušných prioritných osí jednotlivých OP, ktorých relevanciu vo vzťahu k HP TUR stanovil koordinátor HP TUR. Primárnym zdrojom na hodnotenie je ITMS, ktorý OKPVS využíva na získavanie relevantných ukazovateľov. V prípade potreby RO poskytne doplňujúce údaje/informácie potrebné pre interné hodnotenie HP TUR v súlade s plánom Interných hodnotení. Za interné hodnotenie zodpovedá na úrovni HP TUR koordinátor HP TUR, ktorým je OKPVS.

Externé hodnotenie HP TUR je vykonané na úrovni NSRR resp. významnej cieľovej skupiny, v prípade potreby a po dohode s RO aj na iných úrovniach (prioritných osí, opatrení, veľkých významných projektov). Za externé hodnotenie na úrovni HP TUR bude zodpovedný koordinátor HP TUR, ktorým je OKPVS. Externé hodnotenie vykonáva koordinátor HP TUR v súlade s aktuálnym Systémom riadenia ŠF a KF.

Koordinátor HP TUR vypracuje návrh plánu strategických hodnotení HP TUR a predkladá ho na pripomienkovanie CKO a RO príslušných OP prostredníctvom pracovnej skupiny HP TUR. Plán strategických externých hodnotení HP TUR odsúhlasuje NMV.

Výsledky interného a externého hodnotenia sú zapracovávané do príslušných monitorovacích správ za HP TUR, ktorá je súčasťou Výročnej správy NSRR.

Úlohy OKPVS pri hodnotení príspevku NSRR k HP TUR:

- pripravuje/aktualizuje plán hodnotení HP TUR na úrovni NSRR,
- pripravuje/aktualizuje plán interných hodnotení HP TUR na úrovni NSRR do 28.2. daného roka,
- pripravuje/aktualizuje plán strategických externých hodnotení HP TUR NSRR pred zasadnutím NMV,
- zodpovedá za priebežné a záverečné hodnotenie HP TUR na úrovni NSRR,
- predkladá plány interných a strategických externých hodnotení, hodnotiace správy na pripomienkovanie pracovnej skupine HP TUR
- predkladá plán strategických externých hodnotení NMV.



Úlohy RO jednotlivých OP pri hodnotení príspevku OP k HP TUR:

- zodpovedá za priebežné a záverečné hodnotenie HP TUR na úrovni OP,
- predkladá informácie/hodnotiace správy z priebežného a záverečného hodnotenia HP TUR na úrovni OP koordinátorovi HP TUR v rámci Výročnej správy OP,
- pripomienkuje plán strategických externých hodnotení HP TUR prostredníctvom pracovnej skupiny HP TUR a na NMV.

Postavenie CKO pri hodnotení príspevku NSRR k HP TUR:

- pripomienkuje plán strategických externých hodnotení HP TUR prostredníctvom pracovnej skupiny HP TUR,
- poskytuje usmernenia k hodnoteniu HP TUR.

Výsledky hodnotenia sú vstupmi pre návrhy na zlepšenie implementácie OP, a tým aj celkovo NSRR z pohľadu implementácie HP TUR a spolu s výsledkami monitorovania aj vstupmi na dosiahnutie žiaduceho pokroku smerom k dosiahnutiu hlavných ekonomických, sociálnych a environmentálnych cieľov HP TUR.

OKPVS vypracuje plán hodnotení HP TUR, ktorý bude obsahovať:

1. časový harmonogram vypracovania hodnotení za HP TUR,
2. zoznam jednotlivých podkladov, správ a hodnotení vykonaných počas programového obdobia
3. rámec každého vykonaného hodnotenia, napríklad:
 - hodnotenie naplňania merateľných ukazovateľov
 - hodnotenie efektívnosti zvoleného spôsobu implementácie HP TUR
 - hodnotenie NSRR z hľadiska HP TUR
4. možné využitie každého hodnotenia (publikovanie hodnotiacich správ, prezentácia a distribúcia výsledkov, monitorovanie využitých odporúčaní)
5. finančné zdroje plánované pre každé hodnotenie
6. štruktúra riadenia (personálne zabezpečenie zo strany OKPVS, pracovné skupiny, regionálni a lokálni partneri atď.)

7. Publicita a informovanosť

V zmysle článku 69 všeobecného nariadenia č. 1083/2006/ES členský štát a RO zabezpečia informovanie občanov, prijímateľov a publicitu o spolufinancovaných programoch s cieľom zdôrazniť úlohu Spoločenstva a zabezpečiť transparentnosť pomoci z fondov.

OKPVS ako koordinátor HP TUR sa bude taktiež podieľať, v zmysle svojich kompetencií, na zabezpečení informovania občanov o tejto HP najmä:

- vypracovaním vlastného plánu informovania a publicity HP TUR (ďalej len PIP) pre zabezpečenie všeobecnej informovanosti o HP TUR,
- zabezpečením odborných seminárov a workshopov o HP TUR pre širšiu odbornú verejnosť a ďalších informačných aktivít stanovených v PIP.

OKPVS pri zabezpečení publicity a informovania verejnosti sa sústreďuje len na problematiku HP TUR a bude úzko spolupracovať s RO OP TP a CKO a to v rámci aktivít stanovených v Komunikačnom pláne NSRR.

Činnosť OKPVS v oblasti publicity a informovania verejnosti bude finančne podporovať Operačný program Technická pomoc v rozsahu opatrení prioritnej osi 1 a vyčlenených finančných alokácií pre HP TUR a v rámci Komunikačného plánu NSRR.

OKPVS ako koordinátor HP TUR sa bude podieľať na zabezpečení oblasti informovania a publicity nasledovne:

- informovaním CKO, RO, širokú odbornú verejnosť o úlohách OKPVS a jeho relevantných partnerov,
- vypracovaním, koordináciou a realizáciou PIP HP TUR v súlade s pokynmi CKO,



- zabezpečením všeobecnej informovanosti o cieľoch, obsahu, monitorovaní a hodnotení HP TUR a o pokroku dosiahnutom pri naplňaní cieľov tejto HP,
- zabezpečením odborných seminárov a workshopov o HP TUR pre širšiu odbornú verejnosť,
- pripravovaním podkladov o aktivitách OKPVS a ostatných zainteresovaných orgánov v oblasti informovania a publicity pre výročné správy jednotlivých riadiacich orgánov a NSRR,
- priebežným hodnotením efektívnosti komunikačných aktivít OKPVS v rámci hodnotiacich správ,
- menovaním kontaktnej osoby pre HP TUR, ktorá bude členom pracovnej skupiny pre publicitu a spoluprácou s kontaktnými osobami regionálnych informačných centier,
- prípravou a aktualizáciou informácií zverejnených na internetovej stránke.

8. Definícia základných pojmov

Centrálny koordinačný orgán NSRR (Central Coordination Authority NSRR) - stanovený na národnej úrovni s cieľom zabezpečiť koordináciu programovania, implementácie, monitorovania a hodnotenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu v rámci cieľa Konvergencia a cieľa Regionálna konkurencieschopnosť a zamestnanosť. Zabezpečuje tak strategickú úroveň implementačného systému NSRR. Operačnú úroveň implementačného systému NSRR tvoria príslušné riadiace orgány jednotlivých operačných programov, resp. sprostredkovateľské orgány pod riadiacimi orgánmi (ak relevantné pre daný program). Centrálnymi koordinačným orgánom NSRR je Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja SR.

Certifikačný orgán (Certifying Authority) - národný, regionálny alebo miestny verejný orgán alebo subjekt poverený členskými štátmi na certifikovanie výkazov výdavkov a žiadosti o platbu predtým, ako sa zašlú Komisii. V prípade Slovenskej republiky je certifikačným orgánom Ministerstvo financií SR. Zodpovedá za koordináciu finančného riadenia pre všetky operačné programy v rámci cieľa Konvergencia a cieľa Regionálna konkurencieschopnosť a zamestnanosť.

Európsky fond regionálneho rozvoja (ERDF) (European Regional Development Fund) - finančný nástroj štrukturálnej a regionálnej politiky EÚ, ktorý prispieva k financovaniu pomoci na posilnenie ekonomickej a sociálnej súdržnosti odstraňovaním regionálnych rozdielov cestou podpory rozvoja a štrukturálneho prispôsobenia sa regionálnych ekonomík. Zahŕňa aj adaptáciu upadajúcich priemyselných regiónov a zaostávajúcich regiónov a podporu cezhraničnej, nadnárodnej a medziregionálnej spolupráce (článok 2 nariadenia o ERDF).

Horizontálna priorita NSRR - priorita NSRR, ktorá komplementárnym spôsobom vplýva na ciele NSRR a ktorej zmyslom je zabezpečiť dosiahnutie pre ňu definovaného cieľa, ktorý sa týka viacerých priorít NSRR a nemôže byť teda zabezpečený len prostredníctvom jedného operačného programu ale vyžaduje si koordinovaný prístup pretínajúci viaceré špecifické priority, resp. projekty.

Hodnotenie (predbežné, priebežné, následné) - posúdenie prínosu realizácie programov a ich súladu s cieľmi stanovenými v OP a NSRR s ohľadom na efektívnosť, účinnosť, účelnosť, relevantnosť a udržateľnosť. Predbežné hodnotenie je realizované pre každý OP s cieľom optimalizácie pridelovania rozpočtových zdrojov v rámci OP a zlepšenia kvality programovania. Priebežné hodnotenie má formu série hodnotení realizovaných počas implementácie OP s cieľom kontinuálne sledovať implementáciu OP z pohľadu dosahovaných výstupov, výsledkov a dopadov a súvisiacich externých podmienok vzhľadom na stanovené dlhodobé ciele a v prípade potreby navrhnuť opravné kroky. Následné hodnotenie je vykonávané pre každý z cieľov ŠF a KF v spolupráci s EK pokrývajúce všetky OP za daný cieľ s ohľadom na efektívnosť, účinnosť a účelnosť.

Interné hodnotenie – priebežné hodnotenie vykonávané RO v prípade OP resp. koordinátorom príslušnej horizontálnej priority zamerané najmä na oblasť efektívnosti a účinnosti výstupov a výsledkov realizovanej pomoci.



IT monitorovací systém (ITMS) - informačný systém, vyvíjaný a spravovaný CKO, ktorý zabezpečuje evidenciu údajov o NSRR, všetkých operačných programoch, projektoch, overeniach, kontrolách a auditoch za účelom efektívneho a transparentného monitorovania všetkých procesov spojených s implementáciou ŠF a KF. Zabezpečuje komunikáciu s databázou SFC2007 EK, monitorovacími systémami okolitých členských krajín, ako aj prijímateľmi. Poskytuje prepojenia s ISUF systémom.

Kohézny fond (KF) - finančný nástroj ES určený pre členské krajiny, ktorých hodnota HDP na obyvateľa meraná paritou kúpnej sily a vypočítaná na základe údajov ES v priemere za roky 2001 – 2003 je menšia ako 90 % priemeru EÚ 25 na podporu projektov dopravnej infraštruktúry a životného prostredia.

Monitorovanie (program, projekt) - pravidelná činnosť, ktorá sa zaoberá systematickým zberom, triedením, agregovaním a ukladaním relevantných informácií pre potreby hodnotenia a kontroly riadených procesov na projektovej a programovej úrovni.

Monitorovací výbor pre operačný program - v súlade s čl. 63 Nariadenia Rady ES 1083/2006 orgán zriadený riadiacim orgánom pre OP po konzultácii s partnermi, ktorý je zodpovedný za monitorovanie pokroku v realizácii priorít a cieľov stanovených v operačnom programe a schvaľovanie zmien v operačnom programe.

Monitorovacia správa projektu (monitorovacia správa) - správa pripravená prijímateľom v súčinnosti s RO a s technickou podporou ITMS za príslušný projekt k zmluvne dohodnutým termínom, obsahujúca všetky informácie o vecnej, finančnej, časovej a administratívnej realizácii projektu.

Národný strategický referenčný rámec (National Strategic Reference Framework) - predstavuje referenčný nástroj na prípravu programovania fondov. Stanovuje národné priority, ktoré budú spolufinancované zo štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu v programovom období 2007 – 2013 v nadväznosti na Strategické usmernenia Spoločenstva, ktoré definujú rámce pre intervencie fondov na európskej úrovni. Zabezpečuje, že pomoc z fondov bude využitá v súlade so Strategickými usmerneniami Spoločenstva. Taktiež určí prepojenie medzi prioritami Spoločenstva na jednej strane a Národným programom reforiem na druhej strane. Návrh všeobecného nariadenia Rady, čl. 25, ods. 3 dáva členskému štátu na výber, či začleniť cieľ Európska územná spolupráca do NSRR. NSRR musí povinne obsahovať iba cieľ Konvergencia a cieľ Regionálna konkurencieschopnosť a zamestnanosť.

Národný monitorovací výbor - orgán zriadený Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR na báze partnerstva zodpovedný za monitorovanie pokroku v realizácii priorít a cieľov stanovených NSRR 2007 – 2013.

Nenávratný finančný príspevok (NFP) - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi na základe schváleného projektu podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku z verejných prostriedkov v súlade so zákonom 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Operačný program (Operational Programme) - dokument predložený členským štátom a prijatý Komisiou, ktorý určuje stratégiu rozvoja pomocou jednotného súboru priorít, na ktorých dosiahnutie sa bude žiadať pomoc z niektorého fondu alebo v prípade cieľa Konvergencia z Kohézneho fondu a ERDF (článok 2 všeobecného nariadenia).

Orgán auditu (Audit Authority) - národný, regionálny alebo miestny verejný orgán alebo subjekt funkčne nezávislý od riadiaceho a certifikačného orgánu určený členským štátom pre každý operačný program a zodpovedný za overenie účinného fungovania systému riadenia a kontroly. V podmienkach Slovenska je orgánom auditu – Ministerstvo financií SR, ktorý koordinuje oblasť finančnej kontroly a vnútorného auditu.

Prijímateľ (beneficiary) - hospodársky subjekt, orgán alebo podnik, či už verejnoprávny alebo súkromný, zodpovedný za začatie alebo za začatie a vykonávanie operácií. V kontexte systémov pomoci podľa článku 87 zmluvy sú príjemcami verejnoprávne alebo súkromné spoločnosti, ktoré vykonávajú jednotlivé projekty a poberajú verejnú pomoc.



Prioritná os (priority axis) - jedna z priorít stratégie v operačnom programe, ktorá sa skladá zo skupiny navzájom súvisiacich operácií s konkrétnymi, merateľnými cieľmi. Prioritná os operačného programu sa rovná jednej konkrétnej strategickej/špecifickej prioritě stratégie Národného strategického referenčného rámca SR na roky 2007 - 2013.

Príručka pre žiadateľa - povinný dokument riadiaceho orgánu vo vzťahu k žiadateľovi, v ktorom žiadateľ nájde informácie o tom, ako môže získať nenávratný finančný príspevok na financovanie oprávneného projektu.

Projekt – operácia, realizovaná v súlade so zmluvou o poskytnutí NFP resp. iným právnym titulom pozostávajúca z jasne definovaných aktivít realizovaných vyčlenenými nástrojmi a prostriedkami v definovanom období, vybraná v súlade s procesom schvaľovania žiadostí o NFP, ktorá prispieva k plneniu cieľov prioritnej osi a OP.

Riadiaci orgán (Managing Authority): jeden alebo viac vnútroštátnych, regionálnych alebo miestnych orgánov či subjektov menovaných členskými štátmi pre účely riadenia podpory zo štrukturálnych fondov. Stanovuje sa riadiaci orgán pre Rámec podpory Spoločenstva, pre každý operačný program, Jednotný programový dokument a iniciatívy ES.

Sprostredkovateľský orgán (Intermediate Body): každý orgán alebo verejnoprávny orgán alebo súkromný subjekt, ktorý koná pod vedením riadiaceho (sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom) alebo certifikačného orgánu (sprostredkovateľský orgán pod certifikačným orgánom) alebo ktorý vykonáva povinnosti v mene takéhoto orgánu vo vzťahu k príjemcom vykonávajúcim operácie.

Technická pomoc - financovanie činností operačného programu týkajúcich sa príprav, riadenia, monitorovania, hodnotenia, informovania a kontroly spolu s činnosťami na posilnenie administratívnej kapacity.

Ukazovateľ - nástroj na meranie dosiahnutia cieľa, mobilizácie zdrojov, dosiahnutých výsledkov, meranie kvality alebo kontextovej premennej. Ukazovateľ je tvorený definíciou, jednotkou, časovým vymedzením, počiatočnou hodnotou a požadovanou hodnotou.

Žiadosť o NFP - dokument, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti a povinných príloh, ktorým žiadateľ o NFP žiada o poskytnutie NFP, a na základe ktorého RO prijme rozhodnutie o poskytnutí NFP na realizáciu projektu.

Zvýšený inštalovaný výkon zariadenia zodpovedajúci obnoviteľným zdrojom energie - inštalovaný výkon tepelnej a elektrickej energie spolu v MW. V prípade inštalovania nového zariadenia, inštalovaný výkon zariadenia je súčasťou technickej dokumentácie dodanej výrobcom. V prípade rekonštrukcie existujúceho zariadenia údaje o inštalovanom výkone zariadenia vydáva dodávateľ rekonštrukcie.

Zateplená plocha - zateplená plocha v m² obvodových stien a strechy novovybudovaného alebo rekonštruovaného objektu, vrátane technických zariadení (plocha vymenených okien, resp. upravených okien atď.).

Ročné úspory energie realizovaním projektu - ročné úspory tepelnej a elektrickej energie prepočítané na GJ/rok, merané meračom tepla na vstupe do budovy, elektromerom resp. plynomerom.



9. Skratky použité v texte

CKO	Centrálny koordinačný orgán
CO	Certifikačný orgán
HP TUR	Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj
KF	Kohézny fond
MF SR	Ministerstvo financií Slovenskej republiky
NSRR	Národný strategický referenčný rámec
OA	Orgán auditu
OKPVS	Odbor koordinácie priorít vedomostnej spoločnosti
OP	Operačný program
OP TP	Operačný program technická pomoc
ŽoNFP	Žiadosť o nenávratný finančný príspevok
PIP	Plán informovania a publicity
PS	Pracovná skupina
RO	Riadiaci orgán
SEPaVS	Sekcia európskej politiky a vedomostnej spoločnosti
SORO	Sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom
TP	Technická pomoc
ÚV SR	Úrad vlády Slovenskej republiky
MSP	Malé a stredné podniky
ITMS	IT monitorovací systém
NMV	Národný monitorovací výbor
OP KaHR	Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast
ERDF	Európsky fond regionálneho rozvoja
OZE	Obnoviteľné zdroje energie
NFP	Nenávratný finančný príspevok
EÚ	Európska únia
EK	Európska komisia
ŠÚ SR	Štatistický úrad SR



Prioritná os	Identifikované ciele HP TUR
Operačný program Informatizácia spoločnosti	
1. Elektronizácia verejnej správy a rozvoj elektronických služieb	4
2. Rozvoj pamäťových a fondových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry	4
3. Zvýšenie prístupnosti k širokopásmovému internetu	4
Operačný program Bratislavský kraj	
1. Infraštruktúra	4
2. Vedomostná ekonomika	1
Operačný program Vzdelávanie	
1. Reforma systému vzdelávania a odbornej prípravy	1, 3
2. Ďalšie vzdelávanie ako nástroj rozvoja ľudských zdrojov	1, 3
3. Podpora vzdelávania osôb s osobitými vzdelávacími potrebami	1, 3
4. Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť pre BK	1, 3
Operačný program Výskum a vývoj	
1. Infraštruktúra výskumu a vývoja	1, 4
2. Podpora výskumu a vývoja	1
3. Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji	1, 4
4. Podpora výskumu a vývoja v BK	1
5. Infraštruktúra vysokých škôl	1
Operačný program Zamestnanosť a sociálna inklúzia	
1. Podpora rastu zamestnanosti	3
2. Podpora sociálnej inklúzie	3
3. Podpora zamestnanosti, sociálnej inklúzie a budovanie kapacít v BSK	3
4. Budovanie kapacít a zlepšenie kvality verejnej správy	1
Operačný program Zdravotníctvo	
1. Modernizácia zdravotníckeho systému nemocníc	3
2. Podpora zdravia a predchádzanie zdravotným rizikám	3
Operačný program Životné prostredie	
1. Integrovaná ochrana a racionálne využívanie vôd	2,3,4
2. Ochrana pred povodňami	2,3
3. Ochrana ovzdušia a minimalizácia nepriaznivých vplyvov zmeny klímy	1,2
4. Odpadové hospodárstvo	1,2
5. Ochrana a regenerácia prírodného prostredia a krajiny	2
Regionálny operačný program	
1. Infraštruktúra vzdelávania	1, 3
2. Infraštruktúra sociálnych služieb, sociálnej ochrany a sociálnej kurately	3
3. Posilnenie kultúrneho potenciálu regiónov a infraštruktúra cestovného ruchu	1, 4
4. Regenerácia sídel	4
Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast	
1. Inovácie a rast konkurencieschopnosti	1
2. Energetika	1
3. Cestovný ruch	1, 4
Operačný program Doprava	
2. Cestná infraštruktúra (TEN-T)	4
4. Infraštruktúra integrovaných dopravných systémov	4
5. Cestná infraštruktúra (rýchlostné cesty a cesty I. triedy)	4
6. Železničná verejná osobná doprava	4

Operačný program Životné prostredie						
Prioritná os	Názov indikátora	Typ indikátora	Merná jednotka	Počet. hodnota	Cieľová hodnota	Zdroj
1. Integrovaná ochrana a racionálne využívanie vôd	Počet ekvivalentných obyvateľov napojených na novovybudovanú kanalizačnú sieť	Výsledok	počet	4696	325 696	MŽP SR
2. Ochrana pred povodňami	Plocha územia so zabezpečenou protipovodňovou ochranou	Výsledok	km 2	5800	5970	MŽP SR
3. Ochrana ovzdušia a minimalizácia nepriaznivých vplyvov zmeny klímy	Zníženie emisií skleníkových plynov na CO ₂	výstup	Ton/rok	124 000	234 000	MŽP SR
4. Odpadové hospodárstvo	Počet sanovaných environmentálnych záťaží	Výstup	počet	0	120	MŽP SR
4. Odpadové hospodárstvo	Množstvo materiálovo zhodnotených odpadov	Výsledok	T/rok	105 000	205 000	MŽP SR
5. Ochrana a regenerácia prírodného prostredia a krajiny	Počet realizovaných dokumentov starostlivosti o územia	výstup	počet	7	280	MŽP SR
1-5	Zvýšený inštalovaný výkon zariadenia zodpovedajúci obnoviteľným zdrojom energie	Výstup	MW	95	190	MŽP SR
1-5	Zateplená plocha	Výstup	m ²	0	2500	MŽP SR
1-5	Ročné úspory energie realizovaním projektu	Výsledok	GJ/rok	0	30x10 ³	MŽP SR
Operačný program Doprava						
2. Cestná infraštruktúra (TEN-T)	Dĺžka nových ciest	Výstup	km	7,9	67,9	MDPT SR
4. Infraštruktúra integrovaných dopravných systémov	Dĺžka nových železničných tratí	Výstup	km	0	39	MDPT SR
5. Cestná infraštruktúra (rýchlostné cesty a cesty I. triedy)	Dĺžka nových ciest	Výstup	km	16,3	126,1	MDPT SR
6. Železničná verejná osobná doprava	Ročné úspory energie realizovaním projektu	Výsledok	kWh/mies tokm	*	*	ITMS, MDPT SR
Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast						
1. Inovácie a rast konkurencieschopnosti	Počet vytvorených nových pracovných miest	Výstup	Počet	976	8 427	ITMS a ŠÚ
2. Energetika	Počet vytvorených nových pracovných miest	Výstup	počet	102	923	ITMS a ŠÚ
2. Energetika	Ročné úspory energie realizovaním projektu	Výsledok	GJ/rok	900x10 ³	1800x10 ³	ITMS
2. Energetika	Zvýšenie inštalovaného výkonu zariadenia využívajúceho OZE	Výstup	MW	5	75	ITMS
2. Energetika	Zateplená plocha	Výstup	m ²	1000	5000	ITMS

3. cestovný ruch	Počet vytvorených nových pracovných miest	Výsledok	počet	56	913	ITMS a ŠÚ
Regionálny operačný program						
1. Infraštruktúra vzdelávania	Počet vytvorených pracovných miest celkom	Výsledok	počet	0	50	ITMS
2. Infraštruktúra sociálnych služieb, sociálnej ochrany a sociálnej kurately	Počet vytvorených pracovných miest celkom	Výsledok	počet	0	300	ITMS
3. Posilnenie kultúrneho potenciálu regiónov a infraštruktúra cestovného ruchu	Počet vytvorených pracovných miest v pamäťových a fondových inštitúciách	Výsledok	počet	0	10	ITMS
3. Posilnenie kultúrneho potenciálu regiónov a infraštruktúra cestovného ruchu	Počet vytvorených pracovných miest v revitalizovaných nehnuteľných kultúrnych pamiatkach	Výsledok	počet	0	180	ITMS
3. Posilnenie kultúrneho potenciálu regiónov a infraštruktúra cestovného ruchu	Počet vytvorených pracovných miest v turizme celkom	Výsledok	počet	0	30	ITMS
1-4	Zvýšený inštalovaný výkon zariadenia zodpovedajúci obnoviteľným zdrojom energie	Výstup	MW	0	*	ITMS
1-4	Zateplená plocha	Výstup	m2	0	*	ITMS
1-4	Ročné úspory energie realizovaním projektu	Výsledok	GJ/rok	0	*	ITMS
Operačný program Bratislavský kraj						
1. Infraštruktúra	Počet regenerovaných sídiel	Výsledok	Počet	0	50	MVRR SR
1. Infraštruktúra	Zateplená plocha	Výsledok	m2	0	*	MVRR SR
1 a 2. vedomostná ekonomika	Počet vytvorených pracovných miest celkom	Výsledok	Počet	0	200	MVRR SR
1 a 2. vedomostná ekonomika	Zvýšený inštalovaný výkon zariadenia zodpovedajúci obnoviteľným zdrojom energie	Výsledok	MW	0	*	MVRR SR
2. vedomostná ekonomika	Ročné úspory energie realizovaním projektu	Výsledok	GJ/rok	0	*	MVRR SR
Operačný program Výskum a vývoj						
1. Infraštruktúra výskumu a vývoja	Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov	Výsledok	počet	0	130	MŠ SR a ITMS
1. Infraštruktúra výskumu a vývoja	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	Výstup	suma	0	315 mil. Sk	MŠ SR a ITMS
1. Infraštruktúra výskumu a vývoja	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	Výstup	suma	0	630 mil. Sk	MŠ SR a ITMS
2. Podpora výskumu a vývoja	Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov	Výsledok	počet	0	200	MŠ SR a ITMS
2. Podpora výskumu a vývoja	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	Výstup	suma	0	495 mil. Sk	MŠ SR a ITMS
2. Podpora výskumu a vývoja	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu	Výstup	suma	0	945 mil. Sk	MŠ SR a ITMS

	obyvateľstva					
3. Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji	Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov	Výsledok	počet	0	70	MŠ SR a ITMS
3. Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	Výstup	suma	0	225 mil. Sk	MŠ SR a ITMS
3. Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	Výstup	suma	0	675 mil. Sk	MŠ SR a ITMS
4. Podpora výskumu a vývoja v BK	Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov	Výsledok	počet	0	100	MŠ SR a ITMS
4. Podpora výskumu a vývoja v BK	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	Výstup	suma	0	315 mil. Sk	MŠ SR a ITMS
4. Podpora výskumu a vývoja v BK	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	Výstup	suma	0	450 mil. Sk	MŠ SR a ITMS
5. Infraštruktúra vysokých škôl	Zvýšený inštalovaný výkon zariadenia zodpovedajúci obnoviteľným zdrojom energie	Výstup	MW	0	*	MŠ SR a ITMS
5. Infraštruktúra vysokých škôl	Zateplená plocha	Výstup	m2	0	*	MŠ SR a ITMS
5. Infraštruktúra vysokých škôl	Ročné úspory energie realizovaním projektu	Výsledok	GJ/rok	0	*	MŠ SR a ITMS

Operačný program Zdravotníctvo

1. Modernizácia zdravotníckeho systému nemocníc	Počet vytvorených pracovných miest celkom	výsledok	počet	0	30	MZ SR
2. Podpora zdravia a predchádzanie zdravotným rizikám	Počet preventívnych prehliadok	výsledok	počet	0	*	MZ SR
2. Podpora zdravia a predchádzanie zdravotným rizikám	Počet preventívnych vyšetrení – intervencií (vybrané diagnózy)	výsledok	počet	0	*	MZ SR
2. Podpora zdravia a predchádzanie zdravotným rizikám	Počet vytvorených pracovných miest celkom	výsledok	počet	0	28	MZ SR
1-2	Zateplená plocha	Výstup	m2	0	*	MZ SR
1-2	Ročné úspory energie realizovaním projektu	Výsledok	GJ/rok	0	*	MZ SR

Operačný program Informatizácia spoločnosti

1. Elektronizácia verejnej správy a rozvoj elektronických služieb	Počet vytvorených pracovných miest	Výsledok	počet	0	1370	MF SR a ITMS
2. Rozvoj pamäťových a fondových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry	Počet vytvorených pracovných miest	Výsledok	počet	0	350	MF SR a ITMS
3. Zvýšenie prístupnosti k širokopásmovému internetu	Počet novopripojených obyvateľov na širokopásmový internet	Výstup	počet	0	700 000	MF SR a ITMS
3. Zvýšenie prístupnosti k širokopásmovému internetu	Počet vytvorených pracovných miest	Výsledok	Počet	0	80	MF SR a ITMS

Operačný program Zamestnanosť a sociálna inklúzia						
1. Podpora rastu zamestnanosti (1.1 a 1.2)	Počet projektom vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	15 672	74 413	UPSVaR, SIA
1. Podpora rastu zamestnanosti (1.1 a 1.2)	Počet úspešne vyškolených osôb	dopad	počet	5411	27 055	UPSVaR, SIA
2. Podpora sociálnej inklúzie (2.1 a 2.3)	Počet úspešne vyškolených osôb	dopad	počet	0	11 860	MPSVR, ÚPSVR, FSR
2. Podpora sociálnej inklúzie (2.1)	Počet zamestnancov v jednotlivých oblastiach služieb starostlivosti, ktorí úspešne absolvovali projekty prehlbovania kvalifikácie	dopad	počet	0	11 000	MPSVR, ÚPSVR, FSR
2. Podpora sociálnej inklúzie (2.2)	Počet projektom vytvorených pracovných miest pre sociálne znevýhodnených	výsledok	počet	0	100	MPSVR, SIA, FSR
3. Podpora zamestnanosti, sociálnej inklúzie a budovanie kapacít v BSK (3.1)	Počet projektom vytvorených pracovných miest	Výsledok	počet	1599	7 999	UPSVaR
3. Podpora zamestnanosti, sociálnej inklúzie a budovanie kapacít v BSK (3.1, 3.2 a 3.3)	Počet úspešne vyškolených osôb	dopad	počet	1 187	7 955	ÚPSVR, SIA, MPSVR, FSR
3. Podpora zamestnanosti, sociálnej inklúzie a budovanie kapacít v BSK (3.2)	Počet zamestnancov v jednotlivých oblastiach služieb starostlivosti, ktorí úspešne absolvovali projekty prehlbovania kvalifikácie	dopad	počet	0	900	ÚPSVR, SIA, MPSVR, FSR
4. Budovanie kapacít (4.1)	Počet úspešne vyškolených osôb	výsledok	počet	0	2 900	RO a SIA
4. Budovanie kapacít (4.2)	Počet vyškolených vlastných zamestnancov žiadateľa	výsledok	počet	0	350	RO
Operačný program Vzdelávanie						
1. Reforma systému vzdelávania a odbornej prípravy	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	výstup	počet	0	120	ITMS
1. Reforma systému vzdelávania a odbornej prípravy	Počet pedagogických zamestnancov, ktorí absolvovali programy ďalšieho vzdelávania	výstup	počet	0	50 000	ITMS
1. Reforma systému vzdelávania a odbornej prípravy	Počet zamestnancov výskumu a vývoja zapojených do ďalšieho vzdelávania	výstup	počet	0	3 000	ITMS
2. Celoživotné vzdelávanie ako základný princíp vedomostnej spoločnosti	Počet vzdelávacích programov ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov	výstup	počet	0	20	ITMS, MZ SR
2. Celoživotné vzdelávanie ako základný princíp vedomostnej spoločnosti	Počet zdravotníckych pracovníkov, ktorí absolvovali programy ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov	výstup	počet	0	5 143	ITMS
3. Podpora vzdelávania osôb s osobitými vzdelávacími potrebami	Počet programov formálneho vzdelávania pre osoby s osobitými vzdelávacími potrebami	výstup	počet	0	150	ITMS
3. Podpora vzdelávania osôb s osobitými vzdelávacími potrebami	Počet programov ďalšieho vzdelávania pre osoby podieľajúce sa na sociálnej inklúzii osôb s osobitými vzdelávacími potrebami	výstup	počet	0	35	ITMS
4. Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť pre BK	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	výstup	počet	0	80	ITMS
4. Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť pre BK	Počet pedagogických zamestnancov, ktorí absolvovali programy ďalšieho vzdelávania	výstup	počet	0	7000	MŠ SR, ŠSI
4. Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť pre BK	Počet zamestnancov výskumu a vývoja zapojených do ďalšieho vzdelávania	výstup	počet	0	2 000	ITMS