



Směrem k transparentnímu a důvěryhodnému trhu EPC v Evropě

Transparensence je nový projekt financovaný z programu Intelligent Energy Europe (IEE), který podpoří rozvoj transparentního a důvěryhodného trhu EPC (Energy Performance Contracting) v Evropě vytvořením Evropského etického kodexu. Evropský etický kodex bude implementován ve všech 20 účastnických státech. Hlavními cílovými skupinami jsou zástupci dodavatelů na trzích EPC – stávající a potenciální poskytovatelé EPC (a jejich zastupující asociace, pokud existují), stejně tak jako politici, poradenské firmy v oblasti EPC (facilitátoři) a klienti EPC.

Navštivte naši stránku www.transparensence.eu

Rozhovor s koordinátorkou projektu Transparensence

Abychom lépe porozuměli cíli a smyslu Transparensence, položili jsme několik otázek Janě Szomolányiové, koordinátorce projektu.

1. Proč je projekt Transparensence důležitý?

Metoda EPC (Energy Performance Contracting) je způsob poskytování energetických služeb, který umožňuje klientovi ušetřit energii bez kapitálových nákladů, protože investice jsou spláceny přímo z uspořených nákladů na energii. V rámci EU existuje pro tento typ projektů velký potenciál, ale většinou doposud není příliš využíván. V době finanční krize je to paradoxní, neboť organizacím – zejména ve veřejném sektoru – schází potřebný kapitál na renovaci budov. Úvodní průzkum v rámci projektu Transparensence ukázal, že mezi hlavní překážky EPC patří nedůvěra v poskytovatele EPC, složitost metody EPC a malá poptávka na straně klientů. Projekt Transparensence se tedy snaží reagovat na tyto překážky a zaměřuje se na zvýšení transparentnosti a důvěryhodnosti trhů EPC a na zvýšení kvality poskytovaných služeb. Věříme, že to povede k jasnému nárůstu počtu realizovaných projektů EPC.

2. Jak tohoto cíle chcete dosáhnout?

Za účelem zvýšení kvality a transparentnosti služeb poskytovaných formou EPC připravujeme Evropský etický kodex pro EPC. Pokud se nám podaří, aby většina poskytovatelů služeb EPC přijala a dodržovala ve svém podnikání zásady poctivých a osvědčených praktik, pak můžeme očekávat s postupem času zvýšení důvěryhodnosti

trhu i růst poptávky po projektech EPC.

Projekt Transparensence se soustředí na to, aby dodavatelům poskytl mezinárodní know-how a zpětnou vazbu z celé řady školení a seminářů. Projekt navíc zajistí poskytování zásadních informací online, včetně školicích materiálů a dat o evropských trzích EPC. Pilotní projekt ve 20 účastnických zemích budou pomáhat implementovat nejzkušenější evropští odborníci v oblasti EPC.

3. Které faktory jsou pro úspěch projektu klíčové?

Klíčovým faktorem úspěchu je zapojit hráče na trhu EPC do vývoje Etického kodexu. Je nezbytné, aby si poskytovatelé EPC služeb uvědomili, že dodržování pravidel pro podnikání v oblasti EPC povede k nárůstu důvěry klientů a v důsledku toho i ke zvýšené poptávce.

Dále je důležité, aby se vlády, jakožto velcí potenciální klienti EPC projektů, chopily příležitosti a použily Etický kodex EPC k implementaci projektů EPC zaměřených na snížení energetické spotřeby budov v jejich vlastnictví. To jim zároveň umožní splnit požadavky Směrnice o energetické účinnosti pro oblast energetických služeb (2012/27/EU).

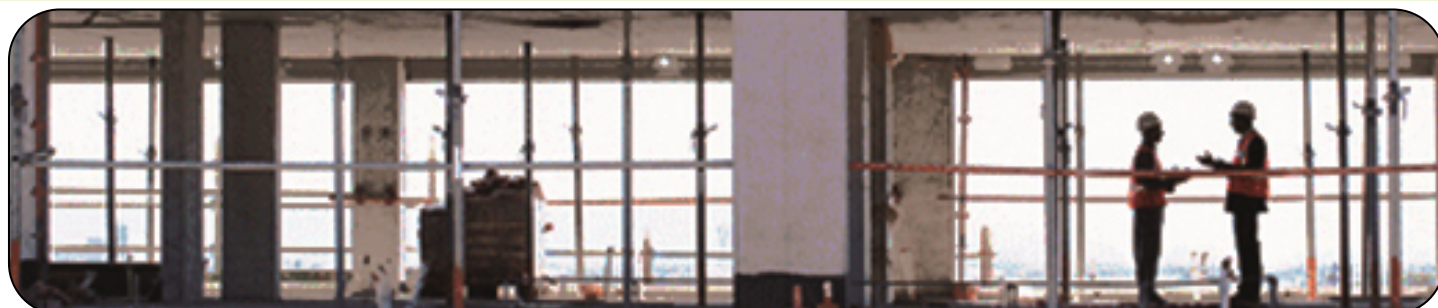
Pro firmy nebo potenciální klienty EPC se zájmem o projekt:

Navštivte naši webovou stránku (www.transparensence.eu) a přihlaste se k odběru tohoto zpravodaje/newsletteru, ve kterém budou informace o chystaných aktivitách projektu Transparensence. V dohledné době budou prezentovány výsledky průzkumu firem poskytujících energetické služby (ESCO) v rámci 20 zemí EU a návrh Etického kodexu.

Kontakt: Jana Szomolányiová, koordinátorka projektu

Transparensence a senior konzultantka v SEVEn

E-mail: jana.szomolanyiova@svn.cz





Etický kodex pro zvýšení kvality služeb EPC

Klíčovým faktorem pro úspěch projektu Transparensence je zapojení aktérů na trhu EPC do vývoje Etického kodexu EPC.

Jedním z cílů projektu Transparensence, a pravděpodobně ústředním tématem zároveň, je vybudování důvěry v metodu EPC (Energy Performance Contracting) a její zkvalitnění skrze vytvoření Evropského etického kodexu pro metodu EPC. Vytvoření Etického kodexu je nezbytnou součástí budování profesionální komunity EPC, která sdílí společné hodnoty a cíle. Projekt Transparensence slouží jako fórum pro zúčastněné strany, kde se dohodnou na normách, kterými se bude řídit profesní chování firem ESCO a které přinesou transparentnost na trh EPC. Etický kodex má za cíl ovlivnit vedle ESCO také ostatní aktéry EPC, klienty a facilitátory EPC, a to formou poskytování informací o standardech nejlepších praktik, které mají ESCO splňovat.

Etický kodex definuje základní hodnoty, zásady a pokyny pro chování ESCO, které jsou považovány za zásadní pro zachování kvality služeb EPC, maximalizaci opatření na zvýšení energetické účinnosti a jimi dosažené úspory energií a nákladů, a jejich udržitelnost. Kvalita EPC v rámci projektu Transparensence přestává měřítko, nakořím služby dodané ESCO splňují očekávání klienta. Etický kodex bude vycházet z dobrovolné seberegulace ze strany ESCO, a nebude tudíž právně závazný.

ESCO a klienti provozují své aktivity v rámci relevantních zákonů, předpisů a interních politik. Tyto však nepokrývají veškeré jednání, které je inherentní metodě EPC. Proto Etický kodex pomůže ESCO a klientům přesně pochopit, co znamená kvalitní EPC a jaké chování mohou očekávat od ostatních aktérů.

Partneři projektu Transparensence zatím identifikovali stěžejní (etické) hodnoty EPC a zásady jednání (chování) vycházející z těchto hodnot. Abychom mohli poskytnout další relevantní informace a zlepšit kvalitu počátečních srovnávacích parametrů (benchmark) pro očekávané minimální etické podmínky a afirmativní chování, testují tuto úvodní sadu hodnot a zásad naši partneři na národní úrovni. Z důvodu testování Etického kodexu na pilotních projektech EPC v rámci projektu Transparensence jsme také připravili důležitá doporučení pro hodnocení jeho účinnosti. Do konce roku 2013 budou připraveny pokyny pro práci s kodexem, které umožní národním řídicím výborům a zúčastněným stranám EPC na národní úrovni prodiskutovat první návrh Etického kodexu. Plány na implementaci Etického kodexu na národní úrovni budou připraveny v prvním pololetí roku 2014.

Kontakt: Damir Staničić, Institut Jozefa Stefana, Slovinsko, je zodpovědný za zpracování návrhu Evropského Etického kodexu.

E-mail: damir.stanicic@ijs.si.



Energetické služby se zárukou (EPC) osvědčený obchodní model pro projekty úspor energie

Energy Performance Contracting (EPC), energetické služby se zaručeným výsledkem, mohou zajistit podstatné úspory energií v rámci zemí EU za použití principu splácení investic z prostředků uspořené náklady na energie. EPC umožňuje majitelům objektů a jejich provozovatelům modernizovat stárnoucí a neúčinné vybavení, přičemž kapitálové investice potřebné na modernizaci jsou splaceny přímo z dosažených energetických úspor garantovaných ESCO. ESCO také nese odpovědnost za technické riziko a zaručuje se za dosažení objemu smluvně zaručených úspor.

Typický projekt EPC je dodán firmou energetických služeb (Energy Service Company, ESCO) a obsahuje následující prvky:
Služba na klíč – ESCO poskytuje všechny služby potřebné k navržení a implementaci komplexního projektu energetických úspor v objektu zákazníka, od počátečního energetického auditu až po dlouhodobé monitorování a ověřování (M&V).

Garance úspor energie – firma ESCO garantuje dosažení smluvně sjednané výši úspor. Při nedodržení objemu úspor dodavatel platí veškerou nadspotřebu energie (zákazník nepotřebuje žádné finanční rezervy na doplatky vyšší spotřeby).



Stav trhů EPC v Evropě: aktuální výzvy a příležitosti podle průzkumu v rámci projektu Transparensence

Aby bylo možné porozumět současnému stavu odvětví EPC v Evropě, byly rozeslány průzkumové dotazníky firmám ESCO a bankovním/finančním domům po celé Evropě. Olivier Garnier, energetický analytik v EEVS, situaci shrnuje a otevírá pohled na regulační, strukturální a finanční bariéry, kterým odvětví čelí.

Výsledky průzkumu Transparensence ukazují, že odvětví EPC čelí stejným problémům ve většině zemí EU: složitost konceptu EPC, nedostatek důvěry v odvětví EPC, nízká poptávka a rozdílná motivace majitelů objektů a jejich pronajimatelů.

Mezi regulační bariéry patří neúčinná regulace, nedostatek podpory ze strany vlády a nejistota týkající se dotací a politik; zatímco strukturální bariéry se týkají nedostatku důvěry v ESCO, složité povahy konceptu EPC a nedostatku informací. Nepřekvapí, že hlavní problémem pro poskytovatele EPC a zákazníky EPC napříč EU je získání prostředků na financování EPC projektů. Finanční krize navíc dále ztížila možnost půjčit si peníze v důsledku přísnějších požadavků ze strany finančních domů. Je zřejmé, že finanční domy a banky ve většině zkoumaných zemí EU se stále zdráhají poskytnout adekvátní finance projektům EPC v důsledku nedostatku povědomí o vlastnostech těchto projektů.



Zároveň je zajímavé, že třetina respondentů vnímá finanční krizi také jako akcelerační faktor projektů EPC a uvádí, že rostoucí ceny energií a nutnost snižovat náklady mohou být mocnými silami, které podpoří agendu EPC. Změna vládní politiky a rostoucí poptávka ze strany zákazníků představují podle průzkumu další potenciální podporu pozitivního vývoje v odvětví EPC. Energetické politiky jednotlivých evropských vlád jsou většinou vnímány jako neúčinné. Ještě větší nespokojenost panuje v oblasti konkrétních politik EPC, přičemž přes 80% respondentů ESCO odpovědělo, že „žádná politika není zavedena“, je „velmi neúčinná“ nebo „neúčinná“. Obecné politiky na zvýšení energetické účinnosti se zdají být nahlíženy o něco příznivěji, téměř 35% respondentů ESCO se rozhodlo je označit jako „účinné“ či „velmi účinné“.

Výhledy celkového trhu EPC v EU jsou o něco pozitivnější než před několika lety. Více než polovina respondentů ESCO zaznamenala za poslední 3 roky mírný nebo větší růst. 31% se domnívá, že trh stagnoval, a pouze 12% jsou svědky mírného nebo většího poklesu.

Výdaje ESCO na počáteční investice do EPC projektů jsou téměř rovnoměrně rozděleny od malých projektů (pod 200 000€) k větším (od 1 do 5 milionů €). Struktura zákazníků u poskytovatelů EPC je velmi vyvážená: 42% představuje veřejný a vládní sektor, 37% soukromý a 38% směsice obou. Budovy, kam je EPC nejčastěji implementováno, jsou převážně veřejné (nemocnice, školy, univerzity), ale patří sem i hotely, kanceláře, a co je možná překvapivé, i průmyslové prostory. Mezi typické technologie v projektech EPC patří osvětlení, systémy energetického hospodaření budov, modernizace kotlů a zlepšení ventilace vytápění a klimatizace.

Kontakt: Olivier Garnier, energetický analytik ve společnosti Energy Efficiency Verification Specialists (EEVS) ve Velké Británii a vedoucí zpracování analýz trhu EPC v EU v rámci projektu Transparensence
E-mail: olivier@Eevs.co.uk.

Přihlaste se k odběru zpravodaje Transparensence:

K odběru zpravodaje Transparensence se přihlásíte zasláním emailu na: jana.szomolanyiova@svn.cz



Zpravodaj projektu Transparensence

Nejbližší aktivity

Projekt Transparensence bude prezentován v Barceloně na evropské konferenci ESCO Europe 2014, 22. a 23. ledna 2014

ESCO Europe 2014 je největší evropská konference věnovaná energetickým službám se zaručeným výsledkem (EPC), která umožní setkání evropských ESCO za účelem prodiskutování obchodních modelů a výsledků EPC. Počáteční výsledky z projektu Transparensence zde budou prezentovat Jana Szomolányiová a Vladimír Sochor, SEVEn. Více informací o konferenci najdete na stránkách www.esco-europe.com/programme.

EESI2020 – sesterský projekt k Transparensence

EESI 2020 – “European Energy Service Initiative towards the EU 2020 energy saving targets” (Iniciativa evropských poskytovatelů energetických služeb ke splnění cílů EU 2020 v oblasti energetických úspor) je zaměřena na podporu aplikace EPC ve velkých městech a metropolitních regionech napříč Evropou, jako jsou Antverpy, Barcelona, Berlín, Dublin, Štýrský Hradec, Praha, Oslo, Sofie nebo Záhřeb. Projekt se zaměřuje na překážky netechnického charakteru a na podporu dlouhodobých místních programů EPC v cílových městských a metropolitních regionech. Poradenské firmy (facilitátoři projektů EPC) vypracují nejlepší evropské praktiky v oblasti vývoje a facilitace projektů a programu EPC pro nové aktéry na trhu. Projekt bude úzce spolupracovat s projektem Transparensence, zejména při poskytování informací, školení a při pilotních projektech.

Koordinátor projektu: Laurenz Hermann, Berlínská energetická agentura, Německo

Webová stránka: <http://eesi2020.eu/>

Kontakt na českého partnera projektu:

Vladimír Sochor, SEVEn, vladimir.sochor@svn.cz

Zprávy v příštím zpravodaji

- Připravované vzdělávací akce (např. kurz aplikace EPC pro firmy ESCO a klienty, apod.)
- Připravované další aktivity projektu Transparensence
- Připravovaný systém certifikace poskytovatelů energetických služeb

Koordinátor projektu

SEVEn, Středisko pro efektivní využívání energie

Americká 17
120 00 Praha
Česká republika

Jana Szomolányiová

jana.szomolanyiova@svn.cz

Editor zpravodaje

IVL Švédský výzkumný ústav pro životní prostředí

P.O. Box 21060
SE-100 31 Stockholm
Švédsko

Camilla Mörn

camilla.morn@ivl.se

Partneři projektu

