

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „NOZ“)

Smluvní strany:

Objednatel:

Sídlo:
Jednající:
Zástupce ve věcech technických:

Město Holešov
Masarykova 628, 769 01 Holešov
Mgr. Milan Fritz, starosta

Tel.:

E-mail:

ID DS:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČO:

DIČ:

(dále jen „objednatel“)

[redacted]

[redacted]

[redacted]

x8qbfvu

Komerční banka, a.s.

[redacted]

00287172

CZ00287172

a

Zhotovitel:

Sídlo:

Zastoupený:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném:
110508

Zástupce ve věcech smluvních:

Zástupce ve věcech technických:

(dále jen „zhotovitel“)

ASITIS s.r.o.

Vážného 99/10, 621 00 Brno

Ing. Martin Vokřál, jednatel

Fio banka a.s.

2201572493/2010

07836686

CZ07836686

u Krajského soudu v Brně., odd. C, vložka

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

Uzavírají níže uvedeného dne následující smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Čl. I

Účel a předmět smlouvy

- Objednatel má záměr s dalšími subjekty založit **Energetické společenství** ve smyslu ust. § 20b odst. 2 zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (dále jen „energetický zákon“), a to k naplňování společných strategických cílů v oblasti komunitní energetiky (dále jen „Energetické společenství“ nebo „ES“).
- Zhotovitel je způsobilý ke zpracování díla dle této smlouvy.
- Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zpracovat dílo **Energetické společenství – technická a ekonomická studie proveditelnosti** dle zadání objednatele (dále jen „studie“ nebo „dílo“) a závazek objednatele zaplatit za zpracování díla sjednanou cenu.

4. Předmět díla je financován prostřednictvím veřejných prostředků, a to prostřednictvím finanční podpory na zakládání energetických společností v rámci Národního programu Životní prostředí z prostředků Národního plánu obnovy dle výzvy č. 7/2023 a musí splnit podmínky tohoto programu.
5. Seznam obsahující specifikaci odběrných míst, které budou řešeny v rámci studie, je přílohou této smlouvy.
6. Cílem studie je zejména stanovit hraniční technické a ekonomické limity ES v souladu s ostatními parametry ES a navrhnout a vyhodnotit optimální variantu řešení. Studie bude za tímto účelem obsahovat strukturu uvedenou v příloze č. 1, která je nedílnou součástí smlouvy.

Čl. II

Doba a místo plnění

1. Místem plnění jsou zejména odběrná místa specifikovaná objednatelem pro účely zpracování studie.
2. Studie bude zhotovitelem zpracována a předána v rozpracované formě k připomínkování do 31.03.2025 a finalizována nejpozději do 31.05.2025.

Čl. III

Povinnosti smluvních stran

3. Zhotovitel je povinen:
 - a. postupovat s odbornou péčí s přihlédnutím k nejnovějším poznatkům v oboru;
 - b. po ukončení Díla vrátit objednateli veškeré dokumenty, nosiče dat a jiné věci, které mu byly v souvislosti plněním Díla objednatelem poskytnuty.
 - c. nepoškožovat zájmy objednatele a jednat tak, aby byla činností zhotovitele co nejméně narušena běžná činnost objednatele a všech odběrných míst;
 - d. v případě nutnosti součinnosti objednatele sdělit objednateli požadavek na tuto součinnost nejpozději 30 pracovních dnů před poskytnutím této součinnosti;
 - e. zajistit si podklady nad rámec Přílohy č. 1 této smlouvy, potřebné pro provedení Díla vlastními prostředky;
 - f. řídit se veškerými písemnými nebo ústními pokyny objednatele, pokud nejsou v rozporu se zněním smlouvy a příslušnými platnými právními předpisy.
4. Objednatel je povinen:
 - a. poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou pro realizaci díla;
 - b. poskytnout zhotoviteli dokumenty a informace nezbytné pro realizaci díla, a to zejména týkající se odběrných míst a jejich spotřeb, majetkoprávních vztahů apod.

Čl. IV

Převzetí Díla

1. Zhotovitel se zavazuje předat Dílo dle Čl. I této smlouvy objednateli nejpozději do uplynutí lhůty pro dokončení a předání jednotlivé etapy ve smyslu čl. II této smlouvy. O akceptaci Díla (jeho části) bude vyhotoven předávací protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami.
2. Zhotovitel předá Dílo objednateli v počtu 3 paré v listinné formě a ve dvou vyhotoveních v digitální formě na paměťovém médiu (CD/DVD/flash disk) ve formátu .pdf a .doc.
3. Dílo bude předáno v sídle objednatele, kde jej převezme zástupce objednatele pro věci technické.
4. O předání celého Díla bude vyhotoven protokol o převzetí a předání Díla potvrzující, že Dílo odpovídá zadání této smlouvy ve znění případných dodatků a vzhledem k případným

připomínkám Objednatele. Protokol bude následně podepsán oběma smluvními stranami. Podpisem finálního protokolu smluvními stranami dochází k převzetí Díla jako celku.

Čl. V

Cena

1. Zhotoviteli náleží za provedení díla odměna v následující maximální výši 858 000,- Kč bez DPH. Zhotovitel je plátcem DPH, tj. ke sjednané ceně díla bude připočtena daň ve výši 21%, celková cena díla je tak stanovena na částku 1 038 180,- Kč včetně DPH.

Čl. VI

Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu za provedení Díla jen po řádném předání a převzetí Díla dle Čl. IV této smlouvy, a to na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem (dále jen „faktura“).
2. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti účetního dokladu stanovené v § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Nebude-li faktura obsahovat stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn ji zhotoviteli vrátit k přepracování. V tomto případě neplatí původní lhůta splatnosti, ale lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury.
3. Faktura je splatná do 14 dnů po jejím obdržení objednatel.
4. Cena díla bude objednatel uhradena ve splátkách na základě faktur vystavených zhotovitelem takto:
 - a) dílčí plnění po předání části díla dle přílohy č. 1. část A - i až iii a část B – i, ve výši 40 % z celkové ceny díla
 - b) po převzetí díla jako celku objednatel 60 % z celkové ceny díla. V případě, že nevystaví zhotovitel fakturu na dílčí plnění, předpokládá se, že bude cena za dílo uhradena jednorázově po převzetí díla jako celku.
5. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odesání z účtu odesílatele ve prospěch účtu příjemce.
6. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou služeb z veřejných výdajů.
7. Smluvní strany se na základě ustanovení § 1881 odst. 1 občanského zákoníku dohodly, že veškeré pohledávky vyplývající z této smlouvy i pohledávky na ně navazující nelze postoupit novému věřiteli.

Čl. VII

Záruční podmínky, vady Díla

1. Zhotovitel poskytuje záruku, že Dílo jako celek má ke dni jeho převzetí dle Čl. IV a dále po dobu 60 měsíců od převzetí (v souladu s délkou udržitelnosti dle podmínek výzvy č. 7/2023 Zakládání energetických společenství v rámci Národního programu Životní prostředí z prostředků Národního plánu obnovy) vlastnosti stanovené v této smlouvě a je úplné. Po dobu záruční lhůty má objednatel právo požadovat bezplatné odstranění vad. Reklamací vad se záruční doba přerušuje a po odstranění vad pokračuje záruční lhůta dále.
2. Zhotovitel nese odpovědnost za případné vratky a krácení dotace, které by bylo v příčinné souvislosti s nedostatky a vadami díla, které zhotovitel pro objednatel zpracoval. Zhotovitel

je povinen veškeré vady díla na svůj vlastní náklad odstranit. Pokud bude přes odstraněné vady přesto objednatel přímo kvůli vadám díla krácen na dotaci, zavazuje se zhotovitel částku odpovídající krácené dotace vrátit objednateli.

3. Případné vady Díla oznámí objednatel zhotoviteli doporučeným dopisem, ve kterém vady popíše a určí lhůtu, do které zhotovitel vady odstraní. Dílo a jeho část má vady, pokud neodpovídá specifikacím, účelu uvedenému ve smlouvě nebo požadavkům stanoveným právními předpisy. Odstranění vad provede zhotovitel na svůj náklad nejpozději do 14 pracovních dnů od obdržení písemné reklamace.
4. Převezme-li objednatel Dílo se skrytou vadou, kterou nebylo možno zjistit v průběhu předání díla ani při správním řízení, má právo na odstranění vad ve stanovené lhůtě určené objednatelem.

Čl. VIII

Smluvní pokuty, náhrada škody

1. Pokud zhotovitel nedodá objednateli Dílo (nebo jeho část) ve lhůtě vymezené v Čl. II této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH (resp. příslušné etapy, s jejímž dokončením je zhotovitel v prodlení) za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud objednatel neuhradí zhotoviteli fakturu ve lhůtě stanovené v Čl. VII této smlouvy, uhradí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i jen započatý týden prodlení.
3. Smluvní pokuty jsou splatné 30. den ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k jejich úhradě povinnou smluvní stranou, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.
4. Zaplacení jakékoli smluvní pokuty se nedotýká práva smluvních stran na náhradu škody v plné výši a nezavazuje povinnou stranu povinnosti splnit její závazky vyplývající z této smlouvy.

Čl. IX

Výpověď a odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn bez jakýchkoli sankcí odstoupit od této smlouvy v případě, že
 - a. zhotovitel je po více než 20 dní v prodlení s dodáním Díla splňujícího požadavky této smlouvy pro jeho řádné převzetí objednatelem dle Čl. IV ve lhůtě vymezené v Čl. II a IV;
 - b. zhotovitel neodstranil vady Díla ve lhůtě stanovené podle článku Čl. VIII;
 - c. zhotovitel porušil povinnost mlčenlivosti dle Čl. XI; nebo
 - d. zhotovitel poruší tuto smlouvu jiným podstatným způsobem.
2. Ve vztahu k Dílu je objednatel oprávněn vypovědět tuto smlouvu bez uvedení důvodu s výpovědní lhůtou 14 dnů od doručení výpovědi zhotoviteli. V takovém případě objednatel uhradí zhotoviteli prokazatelnou rozpracovanost díla.
3. Je-li závazek vypovězen, zaniká uplynutím výpovědní doby.

Čl. X

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje udržovat veškeré informace zjištěné při plnění této smlouvy v tajnosti a nezpřístupnit tyto informace žádné třetí osobě.
2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je držitelem veškerých povolení a oprávnění, umožňujících mu provést Dílo dle smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že v době uzavření smlouvy není v likvidaci a není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon),

ve znění pozdějších předpisů a zavazuje se objednatel bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společnosti.

4. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazují se jí veškerá písemná a ústní ujednání smluvních stran o předmětu této smlouvy.
5. Objednatel může provést u zhotovitele kontrolu plnění smlouvy.
6. V souvislosti s realizací práv a povinností vyplývajících z této smlouvy může mít zhotovitel přístup k informacím (datům) objednatele, které jsou nezbytné k plnění smlouvy, včetně osobních údajů v nich obsažených. Zhotovitel se tak stává zpracovatelem těchto informací, včetně osobních údajů a zavazuje se, že s těmito údaji bude dále nakládáno podle platných právních předpisů, zejména v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákonem č. 110/2019, o zpracování osobních údajů, nebo zákonným předpisem, který tento zákon nahradí.

Čl. XI

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
2. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze po dohodě obou stran a to písemnými dodatky podepsanými zhotovitelem a objednatelem.
3. Tato smlouva je vyhotovená v elektronické nebo listinné podobě, přičemž preferovaná je elektronická podoba smlouvy. Smlouva vyhotovená v elektronické podobě je opatřena kvalifikovanými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran. Smlouva v listinné podobě je vyhotovená ve čtyřech provedeních, z nichž každé má platnost originálu, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
4. Zhotovitel si je vědom, že se podílí na dodávkách zboží nebo služeb hrazených z veřejných výdajů, tudíž je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Rada města Holešova rozhodla o uzavření této smlouvy usnesením č. 13/1/RM/2025 ze dne 08.01.2025

V Holešově dne 16.01.2025

**Mgr. Milan
Fritz**

Digitálně podepsal
Mgr. Milan Fritz
Datum: 2025.01.16
13:45:12 +01'00'

objednatel

Mgr. Milan Fritz, starosta

**Ing. Martin
Vokřál**

Digitálně podepsal
Ing. Martin Vokřál
Datum: 2025.01.22
18:26:47 +01'00'

zhotovitel

Ing. Martin Vokřál, jednatel

Digitálně podepsal Ing. Pavel Karhan
Datum: 22.01.2025 08:26:17 +01:00

objednatel

Ing. Pavel Karhan, místostarosta

Příloha č. 1

Dílo bude zhotoveno podle následující struktury:

A. Technická část:

- i. Stávající spotřeba a náklady
 - Typ a specifikace odběrných míst, pro každé místo nutno uvést:
 - o Elektrická energie: hladina odběru (VN/NN), sazba (např. D02), velikost jističe (A)/ rezervovaný příkon na hladině VN)
 - o Tepelná energie: vytápění / ohřev vody / obojí, sjednané množství (GJ/rok) nebo sjednaný příkon (MW)
 - Spotřeba minimálně za 12 měsíců (MWh) v součtu a v rozlišení po jednotlivých energonositelích
 - Náklady za 12 měsíců: fixní (platba za jistič / připojený příkon / sjednané teplo) a variabilní (platba za silovou el. + distribuci + daně a poplatky, resp. platba za odebrané teplo)
 - Případné další náklady (pronájem, servis aj.).
- ii. Stávající výroby
 - Typ a specifikace výroby (stručný popis, datum uvedení do provozu, instalovaný výkon, provoz s licenci/bez licence)
 - Roční výroba energie (elektriny/tepla) (MWh): celková; využitá pro členy ES; prodaná; zmařená
 - Náklady na provoz výroby: fixní, variabilní.
- iii. Tepelná soustava a distribuční soustava elektriny ve vlastnictví ES
 - Identifikační údaje částí sítě, údaje o vlastníkově, rok dokončení jednotlivých součástí rok dokončení větší změny nebo rekonstrukce
 - Technický popis síťových prvků (výměňíkové a předávací stanice, potrubí, teploty, tlaky, průtok, ztráty)
 - Provozní náklady soustavy
 - Technický popis výroby tepla (výkon, regulace, spotřeba paliva a energie)
 - Náklady na paliva a energie
 - Popis způsobu řízení a regulace, regulačních prvků
 - Provozní a nouzové stavy
 - Zhodnocení stávajícího stavebně technického stavu s důrazem na tepelně technické vlastnosti
 - Zjednodušený situační náčrtek v měřítku podle použité katastrální mapy s vyznačením soustavy
 - Návrhy na opatření pro úsporu energie v soustavě a na vytápění, TUV a provoz budovy.
- iv. Nové (plánované) výroby:
 - Typ a specifikace výroby (stručný popis, instalovaný výkon, provoz s licenci / bez licence)
 - Umístění a omezení (ochranná pásma, památková ochrana, ZPF apod.)
 - Technické podmínky a omezení pro výrobu (např. nosnost střech)
 - Připojitelnost do distribuční soustavy¹
 - Roční výroba energie (elektriny/tepla) (MWh): celková; využitá pro členy ES; prodaná; zmařená
 - Investiční náklady (Kč)
 - Náklady na provoz výroby: fixní, variabilní.

¹ Připojitelnost je dána smlouvou, nebo smlouvou o smlouvě budoucí, nebo investičním záměrem na rozšíření kapacit sítě.

- v. Potenciál dalších zdrojů energie:
- Odhad dalšího potenciálu rozvoje - vhodné plochy, objekty, střechy
 - Technická a jiná omezení (např. územní plán, kapacita připojování k distribuční soustavě)
 - Odhad instalovaného výkonu, výroby
 - Ekonomická proveditelnost
 - Doporučení k postupnému rozvoji instalací.
- vi. Akumulace:
- Typy a specifikace (stručný popis, využitelná kapacita (MWh, GJ) způsob provozu)
 - Investiční náklady (Kč)
 - Roční náklady na provoz akumulátoru: fixní (nájem, obsluha, pojištění, servis aj.), variabilní (servis, aj.).
- vii. Budoucí systém řízení, regulace a komunikace:
- Popis systému (technické řešení, výstupy pro členy ES, nároky na obsluhu aj.)
 - o Zda půjde o aktivní systém regulace (tj. obousměrný systém řízení a regulace výroby a spotřeby energie)
 - o Popis prvků systému řízení a regulace, zejména sběru dat a jejich dostupnosti (popis systému sběru dat s uvedením, jak budou ukládána a jak s nimi bude pracováno)
 - Investiční náklady na hardware a software (Kč)
 - Roční náklady na provoz: fixní (nájem, obsluha, pojištění, servis aj.), variabilní (palivo, servis aj.)
 - Doporučení k výběru provozního modelu a parametrů řešení měření a regulace
 - Doporučení pro výběr technického řešení komunikace, přenosu a správy dat.
- viii. Budoucí spotřeba a náklady:
- Při sloučení odběrných míst: specifikace nového odběrného místa
 - Předpokládané krytí spotřeby ES z vlastních a z cizích výroben za rok s ohledem na měsíční, případně denní průběh výroby a spotřeby (MWh, %)
 - Náklady na energii z cizích výroben (fixní a variabilní)
 - Příjmy z provozu výroby (prodej energie třetím osobám, jiné příjmy).
- ix. Návrh technických úprav / rozvoje distribuční soustavy (posílení stávajících vedení, budování/rekonstrukce trafostanic, měření aj.) jako doporučení pro provozovatele distribuční soustavy:
- Připojení odběrných míst
 - Připojení výroben
 - Zřízení lokální distribuční soustavy nebo přímých vedení
 - Další úpravy.
- x. SWOT analýza projektu
- xi. Doporučení k realizaci:
- Popis doporučeného řešení (spotřeba, výroba, prodej energie; měření, regulace aj.)
 - Popis systému sdílení energie přes distribuční síť²
 - Stanovení technických parametrů pro provoz ES
 - Okrajové podmínky výpočtu
 - Harmonogram
 - Zhodnocení technické realizovatelnosti doporučeného řešení, limitů a rizik.
- xii. Návrh rozvoje ES
- Potenciál nových odběrných míst, počet, stručná specifikace, odhad spotřeby
 - Technické podmínky pro připojení odběrných míst v rámci ES

² Musí vždy respektovat platnou legislativu

- Potenciál nových výroben, vhodné plochy, objekty, střechy
- Typ, počet, stručná specifikace výroben, odhad instalovaného výkonu a výroby
- Technické podmínky pro připojení nových výroben³
- Jiná omezení pro připojení odběrných míst a výroben (např. územní plán)
- Využití akumulace
- Využití lokální distribuční soustavy, budování sítí
- Návrh systému měření a regulace
- Identifikace potřebného hardware a software, vybavení pro měření, regulaci a sdílení a jejich provozního modelu.

B. Ekonomická část:

- i. Analýza výchozího stavu, která bude vycházet ze znalosti daného území a dále také zejména ze studia veřejně dostupných podkladů, z informací od distribučních společností poskytnutých v souladu s platnou legislativou, případně z dotazníkového šetření nebo z vlastního místního šetření zhotovitele.
 - Průzkum potenciálu jednotlivých subjektů, které by mohly být zapojeny do ES (ochota vstupu do ES, investiční možnosti jednotlivých členů, dotační možnosti a také úvěrové možnosti)
 - Energetická bilance - spotřeba a produkce energie (cena za silovou energii, distribuci, typ tarifů na odběrné místo, výkupní ceny za přebytky atd.) v návaznosti na technickou analýzu včetně časových průběhů výroby a spotřeby a jejich vzájemného zhodnocení.
- ii. Návrhová část vzniku ES při stávajícím stavu
 - Analýza dopadů cen energií na ekonomiku subjektů zapojených do nově vznikajícího ES - přehled o plánovaných opatřeních subjektů zapojených do nově vznikajícího ES;
 - Náklady spotřeby u všech objektů (budov, provozoven, výroben), které budou zapojeny
 - Průzkum potenciálu nových energetických možností (elektřina, teplo) – zhodnocení ekonomických nákladů pro nové investiční projekty v oblasti energetiky (náklady na projekční činnost, fázi schvalovací a samotnou realizační);
 - Návrh ekonomického modelu sdílení energie při stávajícím stavu spotřeby a výroby (zohlednění úspor za distribuci, silovou elektřinu ve srovnání s investicemi a náklady na ně);
 - Optimalizace energetické bilance – optimalizace spotřeby a produkce energie (cena za silovou energii, distribuci, typ tarifů na odběrné místo, výkupní ceny za přebytky atd.) v návaznosti na technickou studii proveditelnosti.
- iii. Návrhová část pro další rozvoj ES
 - Stanovení cílů a plánu pro jejich dosažení (úspory, návratnost projektů, finanční samostatnost, další investiční potenciál)
 - Návrh ekonomických indikátorů, cílů a způsobu jejich měření a vyhodnocování (minimálně 1x ročně)
 - Návrh ekonomického modelu sdílení energie při návrhovém stavu energetického společenství na základě technické analýzy proveditelnosti.
- iv. Analýza nákladů a výnosů po dobu ekonomické životnosti investic
 - Definice podstaty projektu, tzn. založení ES a jeho fungování po dobu ekonomické životnosti investic
 - Volba varianty projektu na základě technické a ekonomické analýzy
 - Vymezení struktury beneficentů
 - Stanovení investiční a nulové varianty a rozdílů mezi nimi
 - Výběr a kvantifikace hodnocených nákladů a výnosů pro všechny životní fáze projektu
 - Případná identifikace a popis doplňkových nepeněžních nákladů a výnosů
 - Případná volba indikátorů a ocenění nepeněžních nákladů a výnosů a jejich převod na hotovostní toky
 - Stanovení diskontní sazby
 - Výpočet kritériálních ukazatelů
 - Citlivostní analýza

- Posouzení projektu na základě vypočtených kritériálních ukazatelů, neocenitelných efektů a citlivostní analýzy
 - Rozhodnutí o přijatelnosti a financování investice
 - Závěrečné vyhodnocení ekonomické proveditelnosti, volba ekonomického modelu.
- v. Model nakládání se ziskem ES
- Očekávaný vývoj cen energií (hrubý odhad dle aktuálního vývoje na trhu)
 - Očekávaný zisk + časový horizont (ekonomické zhodnocení)
 - Zhodnocení a vypracování modelu rozdělení zisku do oblastí, do kterých bude investováno (investice do rozšíření nebo zvýšení kapacit stávajících zařízení na výrobu energií, úplně nové investiční záměry pro podporu a rozšíření ES, podpora naplňování ekonomických, environmentálních a sociálních potřeb členů ES, např. formou podpory místního rozvoje, dobročinnosti apod., investice do infrastruktury)
 - Vyhodnocení souladu využití zisku se stanovami a právními omezeními pro ES.
- vi. Vyhodnocení ekonomického potenciálu vzniku, fungování a rozvoje ES
- Vyhodnocení předešlých částí ekonomické studie proveditelnosti včetně vyhodnocení výstupů optimalizace energetické bilance
 - Výběr optimální varianty vzniku a dalšího rozvoje ES
 - Závěrečné stanovisko existence reálného ekonomického potenciálu vzniku ES.
- vii. Další požadavky na studii, poznámky, upřesnění:
- Účelem je předběžně popsat, kdo bude vlastníkem, správcem nebo provozovatelem jednotlivých prvků infrastruktury pro výrobu a distribuci elektřiny (a tepla), jestli se bude jednat např. o jednotlivé členy ES nebo samotné ES a jaké z toho plynou důsledky (nutnost zasmluvnění, včetně specifické identifikace typu smluv, majetková účast členů v ES apod.), případně zda bude docházet k pronájmu některých výroben energie či infrastruktury.
 - Zvláštní pozornost je třeba věnovat právním vztahům při sdílení elektrické energie (vyúčtování, fakturace, zodpovědnost za chyby, řešení sporů a dluhů). Vhodnou součástí řešení je také vypracování a schválení smlouvy o sdílení elektrické energie, která může stanovit např. alokační klíč nebo způsob určení výše plateb členů společenství za sdílenou energii (vypracování příslušné smlouvy není součástí díla).

Pořadí jednotlivých kroků vyjma závěru není zcela striktní, stejně jako jejich vymezení, nicméně tyto kroky zpracování analýzy nákladů a výnosů jsou za sebou poskládány v logické souslednosti. Uvedené pořadí kroků je jedno z možných, nicméně, ať už bude pořadí kroků jakékoli, žádný z uvedených kroků nebude ve studii opominut.