

# PŘÍLOHA 4

## PODMÍNKY PŘIPOJENÍ A PROVOZU VÝROBNY ELEKTŘINY K LDS DT-Energo

V Tanvaldu, říjen 2013

Vypracoval: Mgr. Josef Sucharda

Schválil: ERÚ dne:

**Obsah:**

1. Všeobecné podmínky.....	3
2. Technické podmínky .....	4
3. Smlouva o připojení .....	5
4. Práva a povinnosti provozovatele.....	6
5. Povinnosti výrobce.....	7
6. Odpojení výroby.....	9
7. Ostatní ujednání.....	9
8. Ustanovení přechodná a závěrečná.....	10
9. Odkazy na právní a technické normy.....	11
10. Kontakty, adresář .....	12

## 1. Všeobecné podmínky

1.1) Právní vztah mezi provozovatelem lokální distribuční soustavy a výrobcem se řídí obchodním zákoníkem a platnými právními normami pro energetická odvětví. Podmínky připojení výroby elektřiny (dále jen PPVE) upravují vzájemné vztahy mezi provozovatelem lokální distribuční soustavy – Desenskou teplárenskou s.r.o. (dále jen Provozovatel) a výrobcem elektřiny (dále jen Výrobce) dle příslušných ustanovení vyhlášky.

1.2) PPPVE doplňují a podrobně upravují ve smyslu § 273, zákona č. 513/1991 Sb. (obchodní zákoník) spolu s Energetickým zákonem č. 458/2000 Sb. (EZ) včetně všech jeho prováděcích vyhlášek, smluvní vztahy mezi Provozovatelem a Výrobce zejména o specifikaci vyplývající ze zvláštní povahy dodávky elektřiny.

1.3) PPVE jsou nedílnou součástí smlouvy o připojení výroby elektřiny k lokální distribuční soustavě (dále jen smlouvy o připojení) uzavřené mezi Provozovatelem a Výrobce.

1.4) Provozovatel lokální distribuční soustavy, ke které je výroba elektřiny připojena je držitelem licence na distribuci elektřiny č. 120100988.

1.5) Nově zřizovat, podstatně rozšiřovat a upravovat výrobu elektřiny připojovanou k lokální distribuční soustavě (dále je možno jen se souhlasným stanoviskem Provozovatele, které je vydáváno jen na základě vyplněné „Žádosti o připojení k LDS“ a „Dotazníku pro vlastní výrobu“ včetně povinných příloh k těmto formulářům.

1.6) Při zřizování nebo podstatném rozšiřování VE je nutno dodržet podmínky stanovené stavebním zákonem č. 183/2006Sb. včetně prováděcích pokynů k uvedeným zákonům. Dále je investor povinen již v průběhu zpracování přípravné a projektové dokumentace požádat Provozovatele o vyjádření. Provozovatel stanovuje podmínky připojení a provozu VE a rovněž rozhoduje o způsobu měření.

1.7) Veškerá připojení musí být v souladu s platnou legislativou, zejména s EZ v platném znění, zákonem č. 180/2005 v platném znění, Pravidly provozování lokální distribuční soustavy (PPLDS), platnými ČSN a PPVE Provozovatele.

### 1.8) Použité zkratky:

**LDS** Lokální distribuční soustava

**PLDS** Provozovatel lokální distribuční soustavy

**PPLDS** Pravidla provozování lokální distribuční soustavy

**PPVE** Podmínky připojení a provoz výroby elektřiny k lokální distribuční soustavě

**VE** Výroba elektřiny

**FVE** Fotovoltaická výroba elektřiny

**EZ** Energetický zákon

**PPVE** Podmínky připojení výroby elektřiny

## MPP Místní provozní předpis

### 2. Technické podmínky

2.1) Provoz VE musí splňovat podmínky stanovené v Pravidlech provozování lokální distribuční soustavy (PPLDS), zejména v příloze č. 4: „Pravidla pro paralelní provoz zdrojů se sítí provozovatele distribuční soustavy“ a ustanovení navazujících technických norem z hlediska vlivu na elektrizační soustavu (přípustné meze rušivých vlivů jsou stanoveny v podnikových normách ČEZ Distribuce, a.s. – řada PNE 333430).

2.2) Provoz VE nesmí zhoršit parametry kvality elektrické energie v místě připojení.

2.3) Připnutí výroby k distribuční soustavě nesmí způsobovat nedovolené změny napětí v LDS. Zvýšení napětí vyvolané provozem připojených VE nesmí v nejnepříznivějším případě v přípojném bodu překročit 2% pro VE s přípojným místem v síti vn (3% pro VE s přípojným místem v síti nn) ve srovnání s napětím bez jejich připojení. Výroby o jmenovitém výkonu větším než 300 kWp budou při připojování k LDS najížděny postupně plynule nebo stupňovitě tak, aby zvýšení výkonu nepřesáhlo cca 300kW/min.

2.4) Výrobna musí být schopna plynulého, nebo víceúrovňového řízení činného výkonu a to v úrovních 0% - 30% - 60% -100% jmenovitého výkonu (základní provozní stav). Regulace se musí provádět ve všech fázích současně. Žadatel o připojení VE je povinen k této regulaci zajistit příslušné technické, ovládací a organizační předpoklady.

2.5) VE musí mít instalováno zařízení pro regulaci napětí a jalového výkonu tak, aby nedocházelo k nepřijatelnému ovlivňování LDS napětím mimo stanovené meze a nevhodnou dodávkou jalové energie při dodávce elektrické energie do LDS. Přesný způsob a rozsah regulace U/Q je specifikován ve fázi PD pro stavební řízení.

2.6) Rozpojovací místo VE musí obsahovat technické vybavení, musí být přístupné pro pracovníky Provozovatele a musí umožnit zajištění spínače generátoru v poloze „VYPNUTO“. Musí být zajištěno spolehlivé a bezpečné odpojení VE od LDS Provozovatele.

2.7) Kompenzaci jalového výkonu VE a šířku pásma účinníku stanoví Provozovatel pro každou VE ve smlouvě o připojení.

2.8) U VE musí být použity ochrany dle příl. č.4 PPLDS vč. funkcí a rozsahu nastavení (liší podle druhu VE a velikosti výkonu). U FVE s výkonem v jedné fázi větším než 5kW (není zachována správná selektivní funkce ochrany) je nutné osadit centrální ochrany v místě přechodu výroby do LDS.

2.9) Při připojení VE k LDS je nezbytně nutnou podmínkou provedení funkčních zkoušek VE a zajištění potřebných měření zpětných vlivů VE a to

- v rámci zpracování studie připojení VE

- po připojení VE před uvedením do provozu

## Podmínky pro připojení a provoz výroby elektřiny k LDS

- za provozu VE tj. po skončení zkušebního provozu (měření bude zahrnovat i měření vlivů při plném výkonu výroby).

Pokud se prokážou nepříznivé zpětné vlivy na distribuční soustavu, budou uplatněna dodatečná technická opatření vůči Výrobci nebo omezení dodávaného výkonu podle napěťových a zatěžovacích poměrů v LDS. Technická opatření budou zahrnuta do technických podmínek pro provoz a obsluhu VE, které jsou součástí smlouvy o připojení.

2.10) Měření činné a jalové dodané a odebrané elektřiny v předávacím místě, kde elektřiny přechází ze zařízení VE do LDS, se provádí měřicím zařízením (elektroměrem) ve vlastnictví Provozovatele. Provozovatel určuje umístění a způsob měření a zabezpečuje montáž měřicích souprav. Velikost měřicích transformátorů proudu musí odpovídat výkonu připojovaného zařízení. Umístění elektroměru musí umožňovat odečet přes optické rozhraní a manipulaci s ovládacími tlačítky elektroměru bez demontáže krycího panelu nebo masky zajištěné plombou.

2.11) Při výpadku napětí v LDS bylo zaručeno spolehlivé automatické odpojení VE od LDS a blokování opětného zapnutí. Ochrany musí být v souladu s přílohou č.4 PPLDS. U FVE střídače nesmí být v provozu bez střídavé sítě (ostrovní provoz není v LDS povolen).

2.12) Po delším výpadku nebo po opětném zapnutí v LDS, je u FVE nutné, aby střídače byly po stanovenou dobu blokovány. Automatické připojení FVE k LDS bylo možné nejdříve v okamžiku, kdy napětí v LDS bylo v předcházejících 20 minutách v hodnotách uvedených ve smlouvě o připojení.

2.13) Pokud dojde k vypnutí FVE (FVE s výkonem nad 100 kW) místní ochranou (podfrekvence, nadfrekvence, nadproud, zemní spojení) nezačne proces opětného automatického najíždění, dokud nebude ochrana dálkově odblokována (resetována) dispečerem LDS. Po tomto odblokování může FVE najíždět s prodlevou kratší (cca 5minut). (Toto zpoždění je nutné k tomu, aby po výpadku nejdříve správně resetovala CKS (centrální kompenzační stanice) a také proto, aby při „měkké“ poruše v síti 35 kV nespouštěly střídače do poruchy).

2.14) K předávacímu místu mezi VE (nad 100 kW) a LDS musí být přivedena telekomunikační linka pro dálkové ovládání a přenos informací (měření, signalizace). Rozsah informací je stanoven ve stanovisku Provozovatele k připojení VE ve fázi dokumentace pro stavení řízení. Pokud není stanoveno jinak, musí být zajištěn přenos těchto parametrů: výkon P, výkon Q, vazební spínač ZAP/VYP, působení ochrany v rozpadovém místě (napěťová, frekvenční), souhrnný signál poruch, porucha ochrany, ztráta napětí vlastní spotřeby.

2.15) Dodávka elektřiny do LDS je možná jen na základě uzavřené smlouvy o povinném výkupu (ČEZ Distribuce, a.s.) nebo o smlouvě o dodávce elektřiny uzavřené s obchodníkem s elektřinou.

### 3.Smlouva o připojení

3.1) Smlouvu o připojení uzavírá Provozovatel s Výrobce na základě žádosti o připojení VE k lokální distribuční soustavě Provozovatele, kterou předkládá Výrobce Provozovateli v souladu s vyhláškou.

3.2) Ve smlouvě o připojení obě smluvní strany pro konkrétní odběrné místo (OM) dojednávají:

- výši rezervovaného výkonu a výši rezervovaného příkonu v kW, který Provozovatel zajišťuje Výrobci pro tuto VE

- způsob připojení výroby k LDS (označení přípojných vedení, napěťová úroveň v kV, jednopólové schéma připojení)

## Podmínky pro připojení a provoz výroby elektřiny k LDS

- předací místo, ve kterém dochází k přechodu elektřiny z výroby do LDS
- rozhraní mezi zařízením Provozovatele a Výrobce
- způsob náhradního napájení (pokud je možné) a výši rezervovaného výkonu při tomto náhradním napájení
- způsob měření odběru elektřiny (typ měření, napěťová hladina, na které je energie měřena, určení vlastnictví jednotlivých částí měřicího zařízení a jeho údržba)
- způsob omezení či přerušování dodávky elektřiny z výroby při stavech nouze.

3.3) Rezervovaným výkonem se rozumí maximální hodnota čtvrt hodinového elektrického výkonu, kterou smí Výrobce dodat v předávacím místě do LDS Provozovatele. Rezervovaným příkonem se rozumí maximální hodnota čtvrt hodinového elektrického výkonu, kterou smí Výrobce odebrat v odběrném místě z LDS Provozovatele.

## 4. Práva a povinnosti provozovatele

### 4.1) Provozovatel má právo:

4.1.1) omezit nebo přerušit jen v nezbytném rozsahu dodávku elektřiny z VE s ohledem na spolehlivý provoz distribuční soustavy v souladu s §25 odst.4 písm.d) EZ tj. zejména

- při bezprostředním ohrožení života, zdraví nebo majetku osob a při likvidaci těchto stavů,
- při stavech nouze nebo při předcházení stavů nouze (jedná se o možnost přechodné změny dodávky výkonu z VE, kdy výroby nesmí překročit stanovenou hodnotu, je ale možné výrobu provozovat s nižším výkonem dle potřeby nebo možností Výrobce nebo přerušit dodávku výkonu z VE, tj. dočasné (na nezbytně nutnou dobu) „odpojení“ VE),
- při neoprávněné distribuci elektřiny dle §53 EZ,
- jestliže mu výrobce neumožní přístup k měřicímu zařízení,
- při neoprávněné dodávce do distribuční soustavy podle §52 EZ,
- při provádění plánovaných prací na zařízení distribuční soustavy nebo v jeho ochranném pásmu, zejména oprav rekonstrukcí, údržby a revizí,
- při vzniku a odstraňování poruch na zařízeních distribuční soustavy nebo přenosové soustavy,
- při dodávce elektřiny zařízeními, která ohrožují život, zdraví nebo majetek osob nebo účastníků trhu s elektřinou a Výrobce nevybavil tato zařízení dostupnými technickými prostředky k omezení těchto vlivů.

4.1.2) vstupovat a vjíždět na pozemky výroby v souvislosti se zřizováním obnovou a provozováním zařízení LDS.

### 4.2) Provozovatel je povinen:

4.2.1)) zajistit rezervovaný výkon a rezervovaný příkon sjednaný ve smlouvě v základním zapojení pro OM ve stanovené výši od sjednaného data po celou dobu trvání smlouvy o připojení nepožádá-li Výrobce sám o změnu jeho výše,

## Podmínky pro připojení a provoz výroby elektřiny k LDS

4.2.2) spolupracovat s Výrobce při zpracování MPP pro provoz VE, zejména při stanovení podmínek pro omezení provozu VE s ohledem na napěťové poměry v LDS,

4.2.3) při stavech nouze, kdy dojde k výpadku napájení v základním zapojení nebo při plánovaných odstávkách zařízení Provozovatele nebo Výrobce zajistit náhradní napájení pro OM Výrobce do rezervovaného výkonu ve výši stanovené ve smlouvě při tomto náhradním napájení (pokud je to možné)

4.2.4) umožnit distribuci elektřiny svojí LDS od VE až po předací místo mezi LDS a nadřazenou regionální distribuční soustavou (RDS) – ČEZ Distribuce, a.s. ve standardní kvalitě a se standardními službami,

4.2.5) prostřednictvím svého dispečinku provozovat dálkové ovládání a přenos informací z výroby a předávat operátorovi trhu naměřené a vyhodnocené údaje a další nezbytné informace pro plnění jeho povinností,

4.2.6) v případě potřeby při stavech nouze zajistit prostřednictvím dispečinku PLDS dispečerské omezení dodávaného výkonu z výroby do LDS v souladu s §6 vyhl. č. 80/2010 Sb. Při stavech nouze postupuje podle svého havarijního plánu LDS.

## 5. Povinnosti výrobce

### 5.1) Výrobce je povinen:

5.1.1) na své náklady zajistit připojení svého zařízení k lokální distribuční soustavě a podílet se na úhradě oprávněných nákladů Provozovatele spojených s připojením výroby elektřiny, stanovený podle §269 odst. 2) obchodního zákoníku v souladu s ustanovením §23 odst.(2)a) a i) zákona č.458/2000Sb. a vyhláškou MPO č.51/2006Sb. v platném znění.

5.1.2)) ve spolupráci s Provozovatelem vypracovat Místní provozní předpisy pro provoz VE. Součástí MPP je stanovení podmínek pro omezení provozu VE s ohledem na napěťové poměry v LDS (automaticky přepětovou ochranou v rozpadovém místě). MPP musí obsahovat telefonní spojení a adresy provozovatele a obsluhy VE, Podmínky připojení výroby elektřiny

5.1.3) předat Provozovateli (vedoucímu provozu příslušné LDS) seznam svých odpovědných zaměstnanců splňujících odbornou elektrotechnickou kvalifikaci dle vyhlášky č.50/1979 Sb. pro styk s příslušnými zaměstnanci Provozovatele a to včetně telefonního spojení. Každou změnu v seznamu zaměstnanců neprodleně ohlásit písemnou formou na adresu pro doručování, uvedenou ve smlouvě o připojení VE,

5.1.4) neprovádět instalaci takových elektrických zařízení, která by svojí činností mohla zpětně ovlivňovat kvalitu napětí LDS,

5.1.5) před uzavřením smlouvy o dodávce a odběru elektřiny nebo smlouvy o distribuci vyrobené elektřiny z nově zřízené nebo podstatně rozšířené VE musí Výrobce předložit následující dokumenty:

- a) smlouvu o připojení VE vč. dokladu o úhradě podílu žadatele na nákladech Provozovatele spojených s připojením a zajištěním požadovaného výkonu,
- b) žádost o uzavření smlouvy o dodávce elektřiny z VE do LDS Provozovatele (pokud tato dodávka byla Provozovatelem předem schválena ve stanovených podmínkách pro připojení VE),

**Desenská teplárenská s.r.o.** ,Žďár č.p. 159, 468 41 Tanvald

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ustí nad Labem oddíl C, vložka 9079

## Podmínky pro připojení a provoz výrobní elektřiny k LDS

- c) žádost o uzavření smlouvy o distribuci vyrobené elektřiny v LDS Provozovatele (v případě povinného výkupu vyrobené elektřiny nebo výkupu jiným obchodníkem nebo zákazníkem Výrobce),
- d) výchozí revizní zprávu a technickou dokumentaci skutečného provedení vč. protokolu o nastavení ochran,
- e) potvrzené technické podmínky pro provoz a obsluhu VE (vyjádření Provozovatele k provozním a smluvním otázkám VE),
- f) veřejnoprávní povolení potřebná pro zřízení a provozování VE (kolaudační rozhodnutí),
- g) žádost o připojení VE pro vlastní spotřebu,
- h) MPP VE - Provozní řád VE, který musí kromě provozně manipulačních údajů obsahovat i telefonní spojení na provozovatele VE,
- i) kopii živnostenského oprávnění nebo výpis z obchodního rejstříku

5.1.6) zajistit dodržení podmínek stanovených v MPP VE, dodržení podmínek bezpečnosti při obsluze VE a práci na elektrickém zařízení VE ve smyslu ČSN a vyhl. č. 50/78 Sb, ve znění pozdějších předpisů a dále za dodržování všech dalších předpisů a norem souvisejících s provozem VE,

5.1.7) umožnit zaměstnancům Provozovatele přístup k měřicímu zařízení pro měření dodávky elektřiny za účelem jeho pravidelných odečtů, kontrol, údržby či výměny. V případě potřeby zajistí Výrobce výše uvedeným osobám doprovod pověřeným zaměstnancem. Výrobce se zavazuje seznámit s tímto ujednáním pracovníky ostrahy a příslušného personálu.

5.1.8) Dále se výrobce zavazuje pečovat o instalované měřicí zařízení s péčí řádného hospodáře, zejména jej chránit před poškozením, ztrátou, zničením či zcizením. Sleduje funkčnost měřicího zařízení a po zjištění závady nejpozději do 3 dnů vyrozumí Provozovatele.

5.1.9) poskytovat informace o předpokládané dodávce pro predikci zatížení LDS a plánování odstávek, tak jak je uvedeno v kapitole 6.2. Pravidel provozování lokální distribuční soustavy. Tyto informace bude výrobce předávat písemnou formou na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví smlouvy o připojení v termínech stanovených příslušnými provozními instrukcemi technického dispečinku Provozovatele LDS,

5.1.10) řídit se pokyny technického dispečinku Provozovatele LDS, ke které je výrobní připojena,

5.1.11) předávat operátorovi trhu technické údaje vyplývající ze smluv o dodávce elektřiny prostřednictvím subjektu zúčtování, který převzal odpovědnost za jeho odchylku, nebo přímo, pokud je subjektem zúčtování, a další nezbytné informace pro plnění povinností operátora trhu,

5.1.12) poskytovat Provozovateli LDS, ke které je výrobní připojena, potřebné údaje pro provoz a rozvoj distribuční soustavy a operátorovi trhu potřebné údaje pro plnění jeho povinností,

5.1.13) předávat Provozovateli LDS, ke které je výrobní připojena, informace nezbytné pro dispečerské řízení,

5.1.14) dodržovat parametry kvality dodávané elektřiny stanovené PPLDS,



## Podmínky pro připojení a provoz výroby elektřiny k LDS

5.1.15) zaregistrovat se do 30 dnů od udělení licence na výrobu elektřiny u operátora trhu,

5.1.16) poskytovat Provozovateli informace nezbytné pro zajištění bezpečného a spolehlivého provozu a rozvoje elektrizační soustavy.

### **5.2) Výrobce prohlašuje, že:**

5.2.1) jeho stávající elektrická zařízení odpovídají platným technickým a bezpečnostním normám a v žádném případě neovlivňují kvalitu napětí LDS,

5.2.2) k uzavření této smlouvy má souhlas vlastníka nemovitosti, v níž je odběrné elektrické zařízení umístěno,

5.2.3) jsou mu známy příslušné právní předpisy o omezení nebo přerušení dodávek a odběru elektřiny, zejména §25 zák.č. 458/2000Sb. a vyhláška č.80/2010 Sb. o stavu nouze v elektroenergetice a o obsahových náležitostech havarijního plánu a řídit se podle nich. Rovněž se zavazuje splnit technickým dispečinkem provozovatele vyhlášená omezení dodávky a odběru elektřiny ať již osobním, telefonickým, faxovým, elektronickým či jiným sdělením. Pokud jsou v odběrném místě umístěna signalizační zařízení ovládaná provozovatelem nebo jeho technickým dispečinkem, zavazuje se je sledovat a řídit se jimi.

### **6.Odpojení výroby**

6.1) Nebude-li výrobce plnit povinnosti a závazky ve smlouvě o připojení, v těchto OPPVE a příslušných právních předpisech uvedené, má provozovatel právo výrobu od LDS odpojit do doby provedení nápravy. Odpojení může provozovatel uskutečnit až po předchozí písemné výzvě ke zjednání nápravy konkrétního porušení a marném uplynutí lhůty stanovené v tomto vytčení s upozorněním na odpojení při nezjednání nápravy.

6.2) Pokud v průběhu provozu VE dojde ke změně parametrů tak, že nebudou dodrženy podmínky připojení PPVE, bude výroba odpojena od LDS a spínací prvek uzamčen do odstranění závad nebo provedení opatření.

6.3) Výrobce je povinen zaplatit provozovateli náklady, které mu vzniknou při opětovném připojení výroby po přerušení odběru z důvodu neoprávněné dodávky a případnou škodu vzniklou v této souvislosti provozovateli.

### **7.Ostatní ujednání**

7.1) Připojení výroby k LDS umožňuje zajistit distribuci elektřiny ve standardní kvalitě, předepsané zákonem o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů č. 458/2000 Sb. (dále jen energetický zákon) a vyhláškou č. 540/2006 Sb. o kvalitě dodávek elektřiny a souvisejících služeb v elektroenergetice v platném znění.

7.2) Za škody vzniklé provozem VE odpovídá její vlastník - Výrobce. Pokud bude prokázáno, že škody na zařízení Provozovatele nebo jeho odběratelů v LDS byly způsobeny provozem VE bude Provozovatel požadovat náhradu vzniklých škod na Výrobci, jehož VE škodu způsobila.

7.3) Obě smluvní strany se budou vzájemně informovat o mimořádných provozních stavech a o trvalých změnách, které by mohly mít dopad na plnění smlouvy o připojení.

## Podmínky pro připojení a provoz výroby elektřiny k LDS

7.4) Náplň regulačních stupňů a podmínky pro předávání informací o změně či přerušení dodávky elektřiny z VE podle §25 odst. 4 písm. d) bodu 2 a 6 energetického zákona budou specifikovány v příloze smlouvy o distribuci, která bude uzavřena mezi Provozovatelem LDS a Výrobce.

7.5) Všechny technické údaje a informace poskytnuté výrobcem a uvedené ve smlouvě o připojení nebo jejich přílohách při činnostech zajišťujících naplnění smlouvy o připojení musí být přesné a důvěryhodné a to i v případě, kdy obchodník s elektřinou zplnomocněný Výrobce je plně odpovědný v oblasti zajištění distribuce elektřiny pro Výrobce. Provozovatel je oprávněn vyzvat Výrobce o doplnění jím poskytnutých údajů. Pokud Výrobce na výzvu Provozovatele údaje nedoplní, je Provozovatel oprávněn postupovat dle čl. 3 této smlouvy.

7.6) Všechny ekonomické, finanční, technické, obchodní, právní, služební, popřípadě společenské údaje a informace, které vyplynou ze smlouvy o připojení nebo při činnostech zajišťujících naplnění této smlouvy, budou smluvní strany považovat za společné důvěrné informace a jejich zveřejnění je možné jen po předchozí vzájemné dohodě a dohodnutým způsobem, vyjma situací, kdy jim zveřejnění těchto údajů třetí osobě určuje příslušný právní předpis. V případě porušení tohoto závazku nese smluvní strana, která důvěrnost výše uvedených informací porušila, odpovědnost za škodu tímto porušením vzniklou.

7.7) Ustanovení těchto PPVE mohou být měněna a doplňována pouze písemnou formou ve zvláštním ujednání smlouvy o připojení příslušné výroby, takže jakákoliv ústní ujednání o změnách těchto PPVE budou považována za právně neplatná a neúčinná. Ujednání ve smlouvě o připojení mají přednost před ustanoveními těchto PPVE.

7.8) Smlouva o připojení se řídí právním řádem České republiky; není-li ve smlouvě uvedeno jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními zákona č.458/2000Sb. (energetického zákona) a jeho prováděcích předpisů, zákona č. 513/1991 Sb. (Obchodního zákoníku), Občanského zákoníku a souvisejících právních předpisů.

7.9) Nedílnou součástí smlouvy o připojení jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Podmínky připojení výroby elektřiny (PPVE)

Příloha č. 2: Žádost o připojení výroby k LDS

Příloha č. 3: Jednopolové schéma připojení výroby

Příloha č. 4: Situace místa připojení výroby

## **8. Ustanovení přechodná a závěrečná**

8.1) Smlouva o připojení se uzavírá, pokud není dohodnuto jinak, na dobu uvedenou v rozhodnutí o udělení licence na výrobu elektřiny ve výrobě a nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti k datu uvedenému ve smlouvě.

8.2) Nově uzavřená smlouva o připojení ruší předchozí smlouvu o připojení výroby.

8.3) Po vzájemné dohodě smluvních stran budou poštou zaslané písemnosti považovány za doručené i v případě, kdy si je adresát na poště nevyzvedne, pokud mu byly doporučeně zaslány na smluvně sjednanou adresu. Za den doručení písemnosti bude považován poslední den úložné lhůty písemnosti na poště před jejím navrácením

Podmínky pro připojení a provoz výroby elektřiny k LDS

odesílateli. Za doručené budou považovány i písemnosti, které se vrátí odesílateli jako nedoručitelné v důsledku neoznámení nové aktuální adresy smluvní strany pro zasílání korespondence.

8.4) Práva a povinnosti ze smlouvy o připojení přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.

#### **9. Odkazy na právní a technické normy:**

1) Cenové rozhodnutí Energetického regulačního úřadu

2) Zákon č. 458/2000 Sb. o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon)

3) Vyhláška MPO č. 51/2006 Sb., o podmínkách připojení k elektrizační soustavě

4) Vyhláška MPO č. 263/2000 Sb. o povinném ověřování měřidel.

5) Vyhláška MPO č. 80/2010 Sb. o stavu nouze v elektroenergetice a o obsahových náležitostech havarijního plánu

6) ČSN EN 60521 (356110), ČSN 35 6111, ČSN EN 61 036 (35 6112), ČSN EN 60 687 (35 6114)

7) ČSN 33 0120, ČSN 330121, ČSN 330128

8) PNE 333430-0 až 7

9) Vyhláška Energetického regulačního úřadu 540/2005 Sb. o kvalitě dodávek elektřiny a souvisejících služeb v elektroenergetice

10) Vyhláška MPO č. 218/2001 Sb., kterou se stanoví podrobnosti měření elektřiny a předávání údajů

V případě, že dojde k obsahové nebo formální změně technické normy (změna značení, aktualizace, přechod na EN atd.), platí příslušné nové normy, které předchodí normy nahrazují. Totéž platí i v případě změny právních předpisů.

#### **10. Kontakty, adresář**

<b>Kontaktní osoba</b>	<b>Telefon</b>	<b>e-mail</b>
Mgr. Josef Sucharda	724 309 074	<a href="mailto:pepasuch@destep.eu">pepasuch@destep.eu</a>

Tyto OPPPVE nabývají účinnosti dnem .....

V Tanvaldu dne: 20.10.2013

Mgr. Josef Sucharda - Jednatel

**Desenská teplárenská s.r.o.** ,Žďár č.p. 159, 468 41 Tanvald  
Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem oddíl C, vložka 9079