

PROVOZOVATEL DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY (dále jen PDS)

ČEZ Distribuce, a. s. Děčín, Děčín IV – Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02 | IČ 24729035 | DIČ CZ 24729035 | zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. B 2145 | licence na distribuci elektřiny č. 121015583 | registrační číslo u OTE: 715 | info@cezdistribuce.cz | www.cezdistribuce.cz | kontaktní bezplatná linka ČEZ Distribuce: 800 850 860 (hlášení poruch, distribuční požadavky, informace) | adresa pro doručování: ČEZ Distribuce, a. s. Plzeň, Guldenerova 2577/19, PSČ 326 00 | na základě pověření ze dne 8. 3. 2022 zastupuje [redacted]

VÝROBCE (dále jen Výrobce)

ZÁKAZNICKÉ ČÍSLO 11623254
OBCHODNÍ FIRMA / NÁZEV VOP CZ, s.p.
IČ 00000493

DIČ

ADRESA MÍSTA TRVALÉHO POBYTU / SÍDLA SPOLEČNOSTI

ULICE Dukelská Č. P. / Č. O. 102 PSČ 742 42
OBEC Šenov u Nového Jičína MÍSTNÍ ČÁST Šenov
ZÁPIS V OB / ŽB, ODDÍL VI, OŽKA Č. Krajský soud v Ostravě, spis. zn. AXIV 150

FAX

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

PDS a Výrobce uzavírají tento Dodatek číslo 001 ke Smlouvě o připojení výrobní k distribuční soustavě vysokého napětí (vn) nebo velmi vysokého napětí (vvn) číslo 22_VN_1010452494, uzavřené dne 17. 10. 2022 (dále jen „Smlouva“).

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. V článku III, odstavec 7 Smlouvy se termín nahrazuje termínem 30.08.2024.

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ustanovení Smlouvy tímto Dodatkem č. 001 nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Dodatek č. 001 se vyhotovuje ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom (1) vyhotovení.
3. Dodatek č. 001 je uzavřen a nabývá platnosti dnem kdy Výrobce (příjemce návrhu Dodatku 001) doručí včas PDS (navrhovatel) svůj souhlas s obsahem návrhu Dodatku 001 vyjádřený tím, že Výrobce připojí na návrh Dodatku 001 svůj podpis. Výrobce přijme návrh Dodatku 001 včas, jestliže doručí svůj souhlas PDS ve lhůtě 60 dnů ode dne, kdy mu byl návrh Dodatku 001 doručen, jinak návrh Dodatku 001 zaniká.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že na tento Dodatek nedopadá povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

DATUM A MÍSTO PODPIS

DATUM A MÍSTO

PODPIS

PŘÍLOHA č. 1 DODATKU KE SMLouvĚ O PŘIPOJENÍ VÝROBNY K DISTRIBUČNÍ SOUSTAVĚ DO NAPĚŤOVÉ HLADINY 22 kV (VN) č. 22_VN_1010452494

Technické podmínky připojení (TPP) k žádosti o připojení číslo: č. 4122197867

1. Specifikace zařízení: výrobní

- umístění zařízení: Dukelská 102, patro: OSTA, 742 42 Šenov u Nového Jičína
- číslo odběrného místa: 0002842005
- typ výrobní: fotovoltaická na objektu
- způsob provozu výrobní: přebytky do distr. soustavy
- EAN:
 - pro data spotřeby 859182400512285235
 - pro data výroby 859182400512285228

2. Technické údaje, výše rezervovaného příkonu místa připojení a předávacího místa

- napěťová hladina: 22 kV (VN)
- rezervovaný příkon místa připojení a předávacího místa: 2850,000 kW
- celkový instalovaný výkon: 1000,000 kW
- rezervovaný výkon výrobní (max. výkon dodávky elektřiny do DS): 1000,000 kW
- povolený rozsah účinníku ($\cos \varphi$)
 - spotřeba I. kvadrant odběr P, odběr Q (0,95 – 1)
 - IV. kvadrant odběr P, dodávka Q (není povolena)
 - výroba II. kvadrant dodávka P, odběr Q (nevyhodnocuje se)
 - III. kvadrant dodávka P, dodávka Q (nevyhodnocuje se)

Důvod nevyhodnocování: Udržování zadané hodnoty napětí v předávacím místě řízením jalového výkonu (U/Q) v rámci provozního diagramu stroje. Zadanou hodnotu určuje dispečer PDS.

3. Připojované elektrické spotřebiče:

Spotřebič	Původní [kW]	Celkem požadovaný [kW]	Celkem povolený [kW]
Ostatní spotřebiče	2.850,000	2.850,000	2.850,000

4. Instalované výrobní zařízení

	POČET [ks]	INST. VÝKON [kW]	DRUH [asyn., syn.]	VÝROBCE
TYP č. 1	1	1000,000	Fotočlánkový se střídačem	

5. Měřicí zařízení

- umístění měřicího zařízení: ostatní umístění
- přístupnost měřicího zařízení: přístupné
- typ měření: A
- převod měřicích transformátorů proudu: 100/5 A, třída přesnosti 0,5 S
- převod měřicích transformátorů napětí: 22000/ $\sqrt{3}$ /100/ $\sqrt{3}$ V
- vlastníkem měřicích transformátorů proudu a měřicích transformátorů napětí (jsou-li instalovány) je Zákazník
- odběr elektřiny bude měřen měřicím zařízením PDS

Fakurační měření bude provedeno jako měření typu A, na straně vyššího napětí transformátoru (primární měření). Měřicí transformátory proudu budou osazeny s definovaným převodem, třídou přesnosti a jmenovitou zátěží max. 10VA, pokud nebude výpočtem prokázána vyšší hodnota. Převod a parametry měřicích transformátorů napětí musí být v souladu s PPDS. Použitý typ měničů musí mít tzv. úřední vzor (certifikát) pro použití v ČR a musí být ověřeny a provozovány v souladu s právními předpisy (zákon č. 505/1990 Sb. a prováděcí předpisy k němu), zejména musí být ověřeny Českým metrologickým institutem nebo autorizovaným metrologickým střediskem. Elektroměrová souprava bude umístěna v samostatném rozvaděči nebo skříni měření - typové skříni USM nebo SM s výklopným panelem tak, aby byl zajištěn přístup pověřeným osobám PDS za účelem provádění kontroly, odečtu, údržby, výměny či odebrání měřicího zařízení. Před zkušební svorkovnicí schváleného typu bude umístěn pojistkový odpínač napěťového obvodu. Pro dálkový odečet elektroměru bude přednostně využívána komunikace přes GSM. V případě nedostatečné úrovně nebo kvality signálu poskytne zákazník PDS na své náklady samostatnou analogovou telefonní linku PSTN. Pokud je u víceetapové distribuční sazby požadováno blokování spotřebičů z elektroměru, pak odběratel nainstaluje do elektroměrového rozvaděče ovládací relé s parametry dle platných připojovacích podmínek nebo použije optočlenu. Propojení relé nebo optočlenu s elektroměrem provedou pracovníci ČEZ Distribuce, a.s. Měření musí být provedeno v souladu s příslušnými právními předpisy, především s vyhláškou č. 359/2020 Sb., PPDS a Připojovacími podmínkami vn, vvn pro umístění měřicích zařízení

v odběrných a předacích místech napojených ze sítí vn, wn v platném znění, které je zveřejněno na internetových stránkách www.cezdistribuce.cz.

6. Místo připojení Zařízení

- místo připojení k distribuční soustavě – odběrné místo: KABELOVÁ SÍŤ VN - ROZVADĚČ VN V TS ZÁKAZNÍKA NJ_9407
- hranice vlastnictví: ZAŘÍZENÍ PDS KONČÍ KABELOVÝMI KONCOVKAMI KABELOVÉHO VEDENÍ VN212 V TS NJ_9407
- spínací prvek sloužící k odpojení odběrného zařízení od distribuční soustavy: VÝVODOVÝ VYPÍNAČÍ PRVEK V TS NJ_9407
- SJZ Stanice: NJ_9407

7. Upřesnění některých závazků Zákazníka podmiňujících připojení Zařízení

Zákazník se zavazuje splnit následující závazky:

Provozovatel distribuční soustavy ČEZd souhlasí s připojením FVE zdroje (FVE na objektu na adrese: Dukelská 102, 742 42 Šenov u Nového Jičína), s celkovými parametry instalovaného výkonu 1000,000 kW, rezervovaného výkonu 1000,000 kW a rezervovaného příkonu 2850 kW přes stávající TS Zákazníka NJ_9407.

Výrobnu je možno připojit za podmínky vybavení výrobní funkcemi U/Q-ASRU, LVRT a P(f) dle přílohy 4 Pravidel provozování distribuční soustavy, kapitola Chování výroben v síti (dále P4 PPDS) a tyto funkce musí být při uvedení do provozu prokazatelně aktivovány s nastavením:

- U/Q-ASRU - Zdroj bude regulovat Q na zadanou hodnotu U v rozsahu účinku 0,9L- 0,9C.
- Dynamická podpora sítě – charakteristika LVRT musí být nastavena dle P4 PPDS - Schopnost překlenutí poruchy pro zdroje se střídačem na výstupu.
- Snížení činného výkonu při nadfrekvenci P(f) dle P4 PPDS - výrobní připojené do DS, které se automaticky neodpojí, musí být schopné při kmitočtu nad 50,2 Hz snižovat okamžitý činný výkon gradientem 40 % na Hz.
- Žadatel předloží v rámci projektové dokumentace prohlášení výrobce střídače, že toto zařízení má implementovány funkce U/Q-ASRU, LVRT a P(f).
- Provozovatel/majitel výrobní má povinnost toto nastavení na výzvu PDS na své náklady změnit a to do 30 dnů od obdržení výzvy od PDS.

Monitorovací zařízení ŘJ:

- Podmínky pro monitoring, regulaci a ovládání výrobní dle ČEZd_PL_0038 - Požadavky na zařízení pro regulaci a ovládání výroben připojovaných do distribuční soustavy ČEZ Distribuce, a.s. (ČEZd)

Přenos povelů regulace P zajišťuje zařízení HDO ČEZd.

- Výrobce na své náklady ve své stanici osadí a zprovozní zařízení ŘJ s přípravou pro ovládání přes HDO pro účely monitorování a řízení činného výkonu P (měření P, Q,3U,3I, signalizace stavu přístrojů v přívodním poli, signalizace poruch, měření venkovní teploty/osvitu/větru, povelů pro regulaci P, dálkové odpojení výrobní z paralelního provozu z dispečinku) na Dispečink ČEZd.

Vstupy měřených veličin musí být zapojeny tak, aby byla měřena i čistá výroba (nikoliv přetok přebytku P do DS).

- U zdroje je nutné osadit zařízení kompatibilní a odzkoušené s koncovým zařízením v dispečerském centru provozovatele DS. Standardně je v ČEZ Distribuci, a.s. osazována jednotka RTU7.

- Přenos informací ze zdroje na dispečink provozovatele DS bude realizován přes GSM/GPRS protokolem IEC 60870-5-104. Pro realizaci projektu i

montáže doporučujeme firmu Telco Pro Services, a.s., která obvykle tuto činnost provádí pro ČEZd.

- SIM kartu na požádání minimálně 5 dnů před uvedením do provozu dodá ČEZd.
- Požadujeme, aby výrobce umožnil dálkové vypnutí spínacího přístroje výrobní pod zatížením z monitorovacího zařízení ŘJ.

Regulace napětí:

- Zdroj bude mít regulaci napětí dle PPDS přílohy č.4. Požadujeme klasickou regulaci U/Q na hladině vn v předávacím místě s dálkovým nastavováním napětí z dispečinku ČEZd dle ČEZd_PL_0038. Regulace musí umět rozsah účinku 0,90 induktivní (odběr Q) až 0,95 kapacitní (dodávka Q) i při plném činném výkonu. Z dispečinku ČEZd bude zaslán povel ZAP/VYP a hodnota zadaného napětí. Hodnota U bude stanovena Přípravou provozu před uvedením do provozu procesem UTP.

Regulace činného výkonu:

- Požadujeme stupňovitou regulaci P 100% - 60% - 30% - 0% instalovaného výkonu.

Ochrany:

- Ochrany výrobní musí být provedeny v souladu s Přílohou č. 4 PPDS s aktuálním nastavením dle požadavku PDS v následujícím rozsahu:

- Ochrany VN budou připojeny na sdružené napětí.
- Nadpětí 3. stupeň U >>> 1,2 x Un, čas vybavení 0,1 s (okamžitá hodnota)
- Nadpětí 2. stupeň U >> 1,15 x Un, čas vybavení 5,0 s (okamžitá hodnota)

Otočte prosím

Nadpětí 1. stupeň $U > 1,11 \times U_n$, čas vybavení 0 s (10min průměr)*

Podpětí 1. stupeň $U < 0,7 \times U_n$, čas vybavení 2,7 s (okamžitá hodnota)

Podpětí 2. stupeň $U < 0,45 \times U_n$, čas vybavení 0,2 s (okamžitá hodnota)

Nadfrekvence $f > 51,5$ Hz, čas vybavení 0,1 s

Podfrekvence $f < 47,5$ Hz, čas vybavení 0,1 s

*Pokud nebude $U >$ ochrana umět 10min průměr, je možno nastavit $1,11 \times U_n$, čas vybavení 60 s (okamžitá hodnota).

Projektová dokumentace:

- Doložte projektovou dokumentaci (PD) v rozsahu Technická zpráva a přehledové jednopólové schéma (JPS).

- PD musí být v souladu s Přílohou č.4 PPDS a Technickými podmínkami připojení v příloze smlouvy.

- V PD uveďte číslo smlouvy, ke které se PD vztahuje.

- JPS + RZ zpracujte pro hodnotu P_{inst} uvedenou v platné smlouvě.

- Zpracujte JPS ve zvoleném režimu: přebytky do DS.

- Ve schématu zakreslete místo připojení k DS, předávací místo s hranicí vlastnictví ČEZ-výrobce, provedení a délka přípojky, spínací místo se spínacím prvkem, 4Q obchodní měření s modelem, rozpadové místo s parametry ochrany, generátor/střídač s počtem

pracovních fází, uveďte výkon generátoru/panelů a jejich počet, uveďte sumární P_{inst} , uveďte větev s ostatní vlastní spotřebou a technologickou vlastní spotřebou výroby.

- Uveďte základní jmenovité hodnoty jednotlivých zařízení (P, Q, U, I, t)

- Zvýrazněte předávací a rozpadové místo.

- U jednotlivých komponent uveďte výrobce, označení a typ.

- V hlavičce uveďte typ výroby, instalovaný výkon dle TPP, lokalitu a výrobce.

- V případě provozu více výrobních jednotek v předávacím místě uveďte jednotlivé větve s autonomními výrobními jednotkami a jejich měření.

- Uveďte informaci o splnění podmínky zajišťující automatické připojení výroby do paralelního provozu se sítí při provozních podmínkách, kdy parametry f a U v DS jsou minimálně 5min v mezích jmenovitých hodnot a k opětovnému automatickému připojení výroby dojde a) s výkonem P od 0kW s gradientem nárůstu výkonu výroby 10% P_n/min , nebo b) po 20min s plným výkonem P_n .

- Uveďte informace o zařízení ŘJ včetně požadovaných funkcí (stupňovitá regulace P , dálkové odpojení, přenosy dat, U/Q-ASRU...).

- PD doplňte o situační plánec s umístěním přípojky, obchodního měření a výroby.

- Účinník není vyhodnocován v době výroby (2. a 3. kvadrant fakturačního elektroměru), důvodem nevyhodnocování účinníku je aktivní regulace ASRU.

První paralelní připojení (UPOS):

Upřesnění nutných podkladů k procesu Prvního paralelního připojení výroby (UPOS). Před požadavkem na připojení výroby k DS bude nutné splnit následující podmínky:

- Odsouhlasena PD Realizační (Silová část, obchodní měření, část výroby a Tabulku přenášovaných informací z výroby na dispečink PDS dle Provozní instrukce PI_0038r02 – Tabulka stavů a povelů ve formátu .xlsx),

- Schválený Místní provozní předpis (MPP),

- Osazenou SIM kartu ČEZd v jednotce ŘJ a otestované jednoduchou komunikací Vaší ŘJ s Dispečinkem PDS.

Požadavek na první paralelní připojení (UPOS) doplňte souhlasným vyjádřením k zaslané PD a kompletní dokumentaci elektro části skutečného stavu/provedení, Revizní zprávou instalace výroby a silové části, protokolem o nastavení síťových ochrany s uvedenými parametry nastavení síťových ochrany a délky prodlevy při automatickém připojení výroby. Protokol ochrany s uvedeným místem provozu výroby musí být podepsán technikem zodpovídajícím za správnost nastavených parametrů. Doložte Protokoly o úředním ověření MTP a MTN k obchodnímu měření - je-li nepřímé převodové měření (TP 0,5 provedení S). Podepsanou Přílohu č. 2 smlouvy „Chování výroby“ o připojení výroby.

Po úspěšném provedení procesu UPOS (Osazení elektroměru a uvedení výroby pod napětí na zkušební lhůta maximálně 12 měsíců) požádejte o uvedení výroby do trvalého provozu (proces UTP) po provedení veškerých funkčních zkoušek dle Provozní instrukce PI_0038r02. Požadavek na UTP doložte:

- Protokolem dokumentu výrobního modulu potvrzující splnění podmínek dle RfG normy.

- Protokolem ASDŘ potvrzující provedení všech povinných zkoušek dle Provozní instrukce PI_0038r02.

V souladu s platnou legislativou (PPDS) bude provedeno měření vlivu zdroje na DS před uvedením zdroje do provozu a v případě zjištění zpětných vlivů výroby nad rámec stanovený PNE a PPDS, bude požadováno po provozovateli zdroje provedení opatření ke snížení těchto zpětných vlivů.

8. Další podmínky připojení

Na výše popsané úpravy odběrného místa je nutné zpracovat projektovou dokumentaci, kterou požadujeme předložit k odsouhlasení. Projektovou dokumentaci můžete předat na kontaktním místě nebo zaslat na naši zaslací adresu.

PDS nevyhodnocuje žádost o připojení z hlediska podmínek vzniku nároku na podporu výroby elektřiny podle zvláštních předpisů a k těmto podmínkám není povinen přihlížet.

Nově budované zařízení a elektrická instalace, a provedení a umístění měřicího zařízení odběrného místa musí být v souladu s platnými ČSN, s „Pravidly provozování distribuční soustavy“, „Připojovacími podmínkami PDS“, Podmínkami distribuce elektřiny. Tyto dokumenty jsou k dispozici na www.cezdistribuce.cz.

9. Doplňující technické podmínky pro výroby

Provoz výroby musí splňovat podmínky stanovené v PPDS (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).

Provoz výroby nesmí zhoršit parametry kvality elektrické energie v místě připojení.

Připojení výroby nesmí způsobovat nedovolené změny napětí v DS.

Při výpadku napětí v DS musí být zaručeno spolehlivé automatické odpojení výroby od DS a blokování opětovného připojení. Ochrany musí být v souladu s přílohou č. 4 PPDS. Výrobna se může automaticky připojit k distribuční soustavě nejdříve v okamžiku, kdy napětí v distribuční soustavě bylo v předcházejících 20 minutách bez přerušení v hodnotách uvedených ve vztahu ke jmenovitému napětí v pravidlech provozování distribučních soustav (jmenovité napětí je uvedené ve smlouvě o připojení), nebo kdy napětí v DS bylo minimálně 5 minut bez přerušení v hodnotách odpovídajících napětí sítě s gradientem nárůstu výkonu 10% Pn/min.

Výrobna musí být schopna víceúrovňového řízení činného výkonu (dle níže uvedených úrovní) pomocí relé přijímače HDO (hromadné dálkové ovládání) v majetku provozovatele distribuční soustavy (PDS). V oblasti bez signálu HDO bude k regulaci použita řídicí jednotka (ŘJ) (určená pro přenos měření a signalizace) v majetku výrobce, kterou instaluje výrobce na své náklady. Přijímač HDO musí být umístěn v elektroměrovém rozvaděči s možností zaplombování. Pokud bude na základě dohody žadatele (výrobce) s PDS přijímač HDO umístěn jinde, musí k němu být zajištěn přístup pracovníkům skupiny ČEZ. Přijímač HDO a ŘJ musí být instalovány tak, aby zůstaly pod napětím (funkční) i po odpojení výroby z paralelního provozu s distribuční soustavou. Regulace změny dodávky výkonu výroby se bude provádět ve všech fázích současně v následujících úrovních 0, 30, 60 a 100 % jmenovitého výkonu. Regulace mezi jednotlivými stupni musí probíhat bez přechodu na mezistupeň 100 %, nebo 0 %. Výrobna je ze strany PDS řízena pouze v případech stanovených právními předpisy nebo dohodou mezi žadatelem a PDS, a to za podmínek stanovených těmito předpisy nebo touto dohodou. Jedná se zejména o možnost přechodné změny dodávky výkonu výroby, tj. výrobna nesmí překročit stanovenou hodnotu, je ale možné výrobu provozovat s nižším výkonem dle potřeby, nebo možností provozovatele výroby, nebo přerušení dodávky výkonu výroby, tj. dočasné (na nezbytně nutnou dobu) "odpojení" výroby.

Na dispečink provozovatele DS musí být zajištěn přenos měření a signalizace v rozsahu specifikovaném v příloze č. 4 PPDS. Upřesnění ŘJ – doplňující podmínky: Výrobce na své náklady osadí a zprovozní zařízení Řídicí jednotky výroby (ŘJ) s přípravou pro ovládání přes HDO pro účely monitorování a řízení činného výkonu P z dispečinku PDS. Vstupy měřených veličin musí být zapojeny tak, aby byla měřena čistá výroba (nikoliv přetok přebytku výkonu výroby do DS). Přenášené informace a povely řídicího systému výroby budou v rozsahu dle tabulky telemetrie uvedené v platné provozní instrukci ČEZd_PI_0038 na webových stránkách ČEZ Distribuce, a. s.: - měření: P, Q, U, I ve vývodové skříni (směr DSO), - sign. stavová: stav přístrojů ve vývodové skříni, - sign. poruch: vypnutí síťovou ochranou + porucha ochrany ve vývodové skříni, - signalizace stavu přístrojů v přívodním poli, - signalizace poruch, - měření venkovní teploty/osvitu/větru, - povely pro regulaci P, - dálkové odpojení výroby z paralelního provozu z dispečinku. U výroby je nutné osadit zařízení kompatibilní a odzkoušené s koncovým zařízením v dispečinku PDS. Přenos informací bude realizován přes GSM/GPRS protokolem IEC 60870-5-104. Postup: 1. Pro zajištění SIM karty na přenos dat ŘJ požádejte PDS skrze Distribuční portál s příloženou odsouhlasenou projektovou dokumentací výroby. 2. Pro funkční zkoušky ŘJ budete kontaktováni oprávněnou osobou PDS. 3. Po ověření funkčnosti komunikace ŘJ vystaví pracovník PDS protokol ASDŘ.

Vzhledem k velikosti zdroje a jeho možnému vlivu na kvalitu el. energie je nutné, aby součástí prováděcí projektové dokumentace výroby a jejího technologického připojení k DS byla i přesná specifikace technického opatření k zamezení nežádoucího vlivu vyšších harmonických na kvalitu el. energie, zpracovaná na základě měření v místě připojení k DS a v souladu s platnou legislativou. Rozsah a způsob řešení uvedené problematiky je nutné předem projednat s provozovatelem distribuční soustavy (PDS). Funkční zkoušky a měření zpětného vlivu na kvalitu el. energie (a to zvláště vlivu vyšších harmonických) jsou nezbytně nutnou podmínkou připojení výroby k DS. V případě nesplnění podmínek vztahujících se k vlivu výroby na kvalitu elektrické energie stanovených v PPDS a příslušných technických normách, případně stanovených na základě smlouvy o připojení, nelze výrobu provozovat paralelně s DS.

Funkční zkoušky a měření zpětného vlivu na kvalitu el. energie jsou nezbytně nutnou podmínkou připojení výroby k DS. V případě nesplnění podmínek stanovených provozovatelem distribuční soustavy (PDS), nebude povolen trvalý provoz výroby paralelně se zařízeními DS v majetku PDS.

Pokud v průběhu provozu výroby dojde ke změně parametrů tak, že nebudou dodrženy „Připojovací podmínky ČEZ Distribuce, a. s.“ bude výrobna odpojena od DS a spínací prvek uzamčen do odstranění závad nebo provedení opatření.

