



S010000001365988608

SMLOUVA O PŘIPOJENÍ LOKÁLNÍ DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY K DISTRIBUČNÍ SOUTAVĚ VYSOKÉHO NAPĚTÍ (VN) NEBO VELMI VYSOKÉHO NAPĚTÍ (VVN) ČÍSLO: 23_VN_1010650555

PROVOZOVATEL DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY (dále jen PDS)

ČEZ Distribuce, a. s. Děčín, Děčín IV – Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02 | IČO 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 Ing. Zdeněk Linhart, pozice: Vedoucí odboru Obsluha zákazníků

PROVOZOVATEL LOKÁLNÍ DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY (dále jen Provozovatel)

ZÁKAZNICKÉ ČÍSLO 0010308219

OBCHODNÍ FIRMA Správa železnic, státní organizace

IČO 70994234

DIČ CZ CZ70994234

ADRESA SÍDLA SPOLEČNOSTI

ULICE Dlážděná

Č. P. / Č. O. 1003/7

PSČ 110 00

OBEC Praha

MÍSTNÍ ČÁST Nové Město

ZÁPIS V OR / ŽR, ODDÍL, VLOŽKA Č. zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, Spisová značka: A 48384

LICENCE NA DISTRIBUCI ELEKTŘINY Č. 120605086

ZASTOUPENÁ Ing. Vladimír Filip, ředitel Oblastního ředitelství Praha

TELEFON 602793256

E-MAIL sibrava@spravazeleznic.cz

FAX

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1) Tato smlouva je uzavřena podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) a v souladu s ust. § 50 odst. 3 zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „EZ“), a jeho prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 16/2016 Sb., o podmínkách připojení k elektrizační soustavě, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška o připojení“).

2) PDS provozuje regionální distribuční soustavu (dále jen „regionální soustava“), ke které je připojena lokální distribuční soustava Provozovatele (dále jen „LDS“). Provozovatel žádostí doručenou PDS dne 16. 12. 2022 požádal o změnu rezervovaného příkonu a výkonu (dále jen „Žádost o připojení“).

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem této smlouvy je změna rezervovaného příkonu a výkonu LDS (dále jen „předmět smlouvy“), na základě závazku PDS zajistit Provozovateli dohodnutý rezervovaný příkon a výkon a závazek Provozovatele uhradit PDS podíl na oprávněných nákladech spojených s připojením a se zajištěním požadovaného příkonu a výkonu stanovený Vyhláškou o připojení (dále jen „Podíl na nákladech“).

III. PODMÍNKY PŘIPOJENÍ LDS PO ZMĚNĚ REZERVOVANÉHO PŘÍKONU A VÝKONU V PŘEDÁVACÍM MÍSTĚ

1) Specifikace předávacího místa

- a) adresa předávacího místa: Nádraží 129, Beroun, 266 01 Beroun 1
- b) číslo předávacího místa: 1884946
- c) EAN: 859182400609180191
- d) technické podmínky připojení číslo: 4122099836 uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „TPP“)
- e) číslo sítě: 0674

2) Technické údaje místa připojení a předávacího místa

- a) rezervovaný příkon místa připojení a předávacího místa: 640,000 kW
- b) rezervovaný výkon: 42,000 kW
- c) napěťová hladina: 22 kV (VN)
- d) povolený rozsah účinníku ($\cos \phi$):
 - spotřeba I. kv. odběr P, odběr Q (0,95 – 1)
 - IV. kv. odběr P, dodávka Q (není povolena)
 - výroba II. kv. dodávka P, odběr Q (0,95 – 1)
 - III. kv. dodávka P, dodávka Q (není povolena)

3) Místo připojení předávacího místa k distribuční soustavě - hranice vlastnictví

- a) místo připojení: Nadzemní vedení vn č. VN4512 ukončené na TS zákazníka BE_3976, které je v majetku PDS.
- b) hranice vlastnictví: Zařízení PDS končí kotevními izolátory venkovního vedení vn na TS zákazníka BE_3976
- c) spínací prvek k odpojení předávacího místa: Úsekový odpojovač přípojky vn US_BE_3976
- d) SJZ Stanice: BE_3976

4) Způsob a provedení měření elektřiny

- a) typ měření: A
- b) umístění měřicích zařízení (měřicí místo): vně ts
- c) přístupnost měřicího zařízení: Z veřejného prostranství
- d) dodávka a odběr elektřiny bude měřen měřicím zařízením PDS
- e) převod měřicích transformátorů proudu: 15/5 A; vlastníkem měřicích transformátorů proudu je Provozovatel
- f) převod měřicích transformátorů napětí: 22000/√3//100/√3 V; vlastníkem měřicích transformátorů napětí je Provozovatel

5) Termín připojení

LDS se změněným příkonem a výkonem se považuje za připojenou k regionální soustavě, kdy Provozovatel

- a) splní podmínky TPP určené pro připojení změněného příkonu a výkonu a splnění těchto podmínek písemně oznámil PDS spolu s předložením dokladů uvedených v TPP (dále jen „Podmínky připojení“), a
- b) zaplatil Podíl na nákladech.

IV. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1) Provozovatel je povinen:

- a) plnit podmínky pro připojení LDS uvedené v této smlouvě, v Pravidlech provozování distribuční soustavy [dále jen „PPDS“] nebo v Připojovacích podmínkách pro příslušnou napěťovou hladinu [dále jen „PP“],
- b) provádět opatření zamezující vlivům zpětného působení na kvalitu dodávané elektřiny v neprospěch ostatních účastníků trhu s elektřinou, zejména vybavit LDS dostupnými technickými prostředky k omezení těchto vlivů, a používat k odběru elektřiny zařízení, která neohrožují život, zdraví nebo majetek,
- c) udržovat LDS ve stavu, který odpovídá právním předpisům, technickým normám a PPDS, plnit pokyny výrobce zařízení používaného k distribuci elektřiny,
- d) upravit LDS pro instalaci měřicího zařízení a v tomto stavu jej udržovat a umožnit PDS nebo jím pověřeným osobám přístup k měřicímu zařízení PDS a k neměřeným částem odběrného elektrického zařízení za účelem provedení kontroly, odečtu, údržby, výměny či odebrání měřicího zařízení, a
- e) jestliže k omezení nebo přerušení dodávky (přetok) elektřiny mezi LDS a regionální soustavou došlo z důvodu na straně Provozovatele, nahradit PDS náklady spojené s obnovením dodávky elektřiny, nestanoví-li právní předpis jinak.

2) PDS je povinen:

- a) připojit LDS a zajistit Provozovateli dohodnutý zvýšený rezervovaný příkon a výkon,
- b) zajistit instalaci vlastního měřicího zařízení a toto zařízení udržovat a pravidelně ověřovat správnost měření,
- c) informovat Provozovatele o chystané výměně měřicího zařízení s uvedením důvodu a zanechat Provozovateli v předávacím místě písemnou zprávu s uvedením stavu elektroměru před a po výměně, a
- d) obnovit za podmínek stanovených v EZ omezenou nebo přerušenou dodávku (přetok) elektřiny mezi LDS a regionální soustavou.

3) PDS je oprávněn omezit nebo přerušit v nezbytném rozsahu dodávku (přetok) elektřiny mezi LDS a regionální soustavou v případech stanovených v EZ.

4) Provozovatel je povinen splnit Podmínky připojení do 30. 6. 2024.

V. PODÍL NA NÁKLADECH

1) Provozovatel je povinen zaplatit Podíl na nákladech (za zvýšení rezervovaného příkonu a výkonu) ve výši 0.00 Kč na účet PDS vedený u Komerční banky, a.s., číslo účtu: 35-4544580267/0100, variabilní symbol.

2) Alespoň polovinu Podílu na nákladech Provozovatel zaplatí do 15 dnů ode dne uzavření této smlouvy a zbytek Podílu na nákladech zaplatí ve lhůtě uvedené v čl. IV odst. 4).

VI. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1) Tato smlouva je uzavřena a nabývá účinnosti dnem, kdy Provozovatel (příjemce návrhu smlouvy) doručí včas PDS (navrhovatel) svůj souhlas s obsahem návrhu smlouvy vyjádřený tím, že Provozovatel připojí na návrh smlouvy svůj podpis. Provozovatel přijme návrh smlouvy včas, jestliže doručí svůj souhlas PDS ve lhůtě 60 dnů ode dne, kdy mu byl návrh smlouvy doručen, jinak návrh smlouvy zaniká.

2) Tato smlouva zanikne

- a) jestliže Provozovatel nesplní povinnost podle čl. V. odst. 2) ani do jednoho měsíce ode dne uplynutí původní lhůty,
- b) jestliže Provozovatel nesplní Podmínky připojení ani v přiměřené dodatečné lhůtě, kterou mu PDS určí,
- c) oznámí-li Provozovatel písemně PDS, že na připojení odběrného zařízení netrvá,
- d) zánikem licence Provozovatele na distribuci elektřiny, nebo
- e) zrušením registrace údajů týkajících se LDS osobou určenou právním předpisem.

3) PDS je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že

- a) prohlášení Provozovatele podle čl. VII. odst. 1) této smlouvy je nepravdivé; odstoupit PDS může až poté, co Provozovatel na výzvu PDS neuvedl právní stav do souladu s jeho dohlášením ani do šesti měsíců ode dne, kdy mu PDS výzvu doručil, nebo
- b) PDS přerušil dodávku elektřiny z důvodu, že Provozovatel porušuje povinnost podle čl. IV. odst. 1) písm. b), a tento stav trvá po dobu delší než 90 dnů.

4) Zanikne-li smlouva podle odst. 2) písm. a) nebo b), PDS bez zbytečného odkladu vrátí Provozovateli zaplacený Podíl na nákladech nebo jeho část. To platí obdobně, jestliže smlouva zanikne podle odst. 2) písm. c) až e) přede dnem připojení LDS za podmínek sjednaných touto smlouvou. Zanikne-li připojovací povinnost PDS podle odst. 2), je Provozovatel povinen nahradit PDS náklady, které PDS v souvislosti s předmětem této smlouvy oprávněně vynaložil. PDS vyúčtuje Provozovateli tyto náklady a vrátí Provozovateli zaplacený Podíl na nákladech nebo jeho část v případě, že náklady PDS nepřevyší, popř. nedosáhnou výše Provozovatelem uhrazeného Podílu na nákladech. Pro vrácení Podílu na nákladech je třeba, aby Provozovatel sdělil PDS aktuální údaje pro vrácení Podílu na nákladech na předepsaném formuláři PDS, s možností jeho stažení na webové adrese www.ceszdistribuce.cz.

VII. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1) Provozovatel prohlašuje, že je oprávněn užívat LDS, jakož i nemovitost, na které je toto zařízení umístěno, na základě vlastnického nebo jiného, k tomu způsobilého práva, případně, že má souhlas vlastníka dotčené nemovitosti k uzavření této smlouvy.

2) Práva a povinnosti smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí PPDS a PP zveřejněnými na webové stránce PDS www.ceszdistribuce.cz. Provozovatel prohlašuje a svým podpisem této smlouvy potvrzuje, že se seznámil s obsahem těchto dokumentů a že jejich obsahu rozumí. PDS, v rámci respektování jemu příslušející povinnosti dbát rovného přístupu k zákazníkům, a v souladu s ustanovením § 1740 odst. 3 OZ, předem vylučuje možnost přijetí smluvního návrhu s dodatkem nebo odchylkou učiněnými Provozovatelem.

3) Provozovatel souhlasí s tím, aby mu PDS doručoval sdělení elektronickými prostředky na elektronickou adresu Provozovatele uvedenou v této smlouvě, a stejný souhlas dává PDS Provozovateli; souhlas Provozovatele se vztahuje i na zaslání jiných obchodních sdělení podle zákona

č. 480/2004 Sb., zákon o některých službách informační společnosti, ve věci služeb PDS souvisejících s plněním smlouvy. Tím není dotčeno zákonné právo obou účastníků na vyjádření nesouhlasu se zasiláním obchodních sdělení elektronickými prostředky.

4) Smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu 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. Smluvní strany se zavazují, že nepřístupný obsah této smlouvy třetí osobě, bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. To neplatí, jestliže zpřístupnění obsahu smlouvy (i) ukládá smluvní straně právní předpis či závazné rozhodnutí nebo opatření správního orgánu nebo soudu nebo (ii) umožňuje právní předpis v rámci poskytování důvěrných informací pro účely podnikatelské činnosti v rámci podnikatelského seskupení; povinnost PDS zachovávat pravidla informačního oddělení („unbundling“) podle energetického zákona nejsou tímto dotčena.

5) Osobní údaje subjektu údajů jsou zpracovávány v souladu s příslušnými aktuálně platnými a účinnými právními předpisy České republiky a Evropské unie. Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů a právních předpisů, na jejichž základě je zpracování prováděno, jsou dostupné na stránkách www.cezdistribuce.cz/gdpr nebo je společnost ČEZ Distribuce, a. s., subjektu údajů na požádání poskytne.

6) Provozovatel PDS berou na vědomí, že podle informace Ministerstva financí o uplatňování DPH v energetice Podíl na nákladech stanovený podle Vyhlášky o připojení není úhradou za zdanitelné plnění.

7) Dnem připojení LDS podle této smlouvy se nahrazují dřívější ujednání smluvních stran, případně jejich právních předchůdců, ohledně připojení LDS předávacím místě.

8) Změnit smlouvu nebo učinit úkon směřující k jejímu zániku lze pouze písemně. Provozovatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že PDS může podpis na písemném projevu vůle nahradit mechanickým prostředkem (faksimile).

9) Pokud se kterékoli ujednání smlouvy stane nebo bude shledáno neplatným nebo právně nevymahatelným, nebude to mít vliv na platnost a právní vymahatelnost ostatních ustanovení smlouvy; smluvní strany se zavazují nahradit neplatné nebo právně nevymahatelné ustanovení novým, platným a právně vymahatelným ustanovením s obdobným právním a obchodním smyslem, a to do 30 dnů od výzvy kterékoli ze smluvních stran.

10) Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech; po jejím podpisu každá strana obdrží jeden (1) stejnopis.

11) Smluvní strany prohlašují, že obsah smlouvy je výrazem jejich pravé a svobodné vůle.

Přílohy:

Příloha č. 1: Technické podmínky připojení č. 4122099836

Příloha č. 2: Jednopolové schéma připojení LDS

ZA PROVOZOVATELE

Správa železnic, státní organizace

Ing. Vladimír Filip
ředitel Oblastního ředitelství Praha

 **Správa železnic**
státní organizace
Oblastní ředitelství Praha
Partyzánská 24, 170 00 Praha 7
IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234
[49]

DATUM A MÍSTO

PODPIS

16 -02- 2023

ZA PDS

ČEZ Distribuce, a. s.

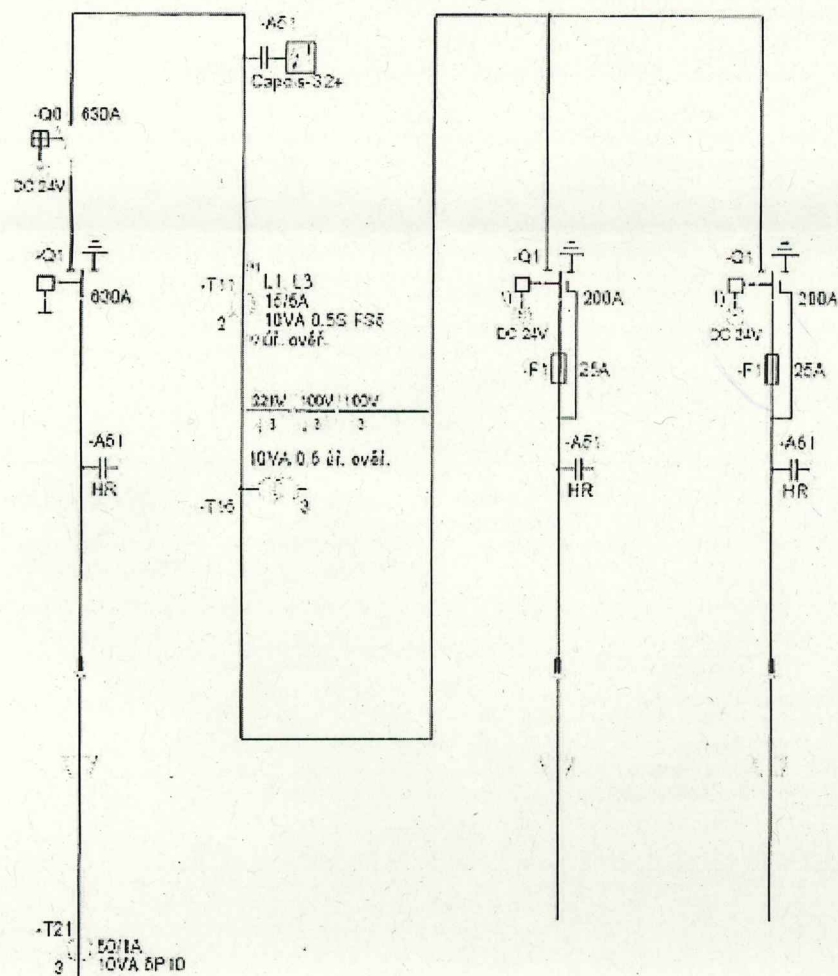
Ing. Zdeněk Linhart
Vedoucí odboru Obsluha zákazníků

31. 1. 2023 V Plzni

DATUM A MÍSTO

PODPIS

22kV (25kV) 50/60Hz
16kA (1s) / 630A



L Typ 2
R22-2.1
Přívod

M-SS
R22-2.2
Obchodní měření

T
R22-2.3
T1 - 400kVA

T
R22-2.4
T2 - 400kVA

PŘÍLOHA č. 1 KE SMLouvĚ O PŘIPOJENÍ LOKÁLNÍ DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY K DISTRIBUČNÍ SOUSTAVĚ DO NAPĚŤOVÉ HLADINY 22 kV (VN) č. 23_VN_1010650555

Technické podmínky připojení (TPP) k žádosti o připojení číslo: č. 4122099836

1. Specifikace zařízení: lokální distribuční soustava
 - umístění zařízení: Nádraží 129, kat.území: Beroun, parc.č.4144/1, 266 01 Beroun
 - číslo odběrného místa: 0001884946
 - EAN: 859182400609180191
2. Technické údaje, výše rezervovaného příkonu místa připojení a předávacího místa
 - napěťová hladina: 22 kV (VN)
 - rezervovaný příkon místa připojení a předávacího místa: 640,000 kW
 - rezervovaný výkon výroby (max. výkon dodávky elektřiny do DS): 42,000 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 (0,95 - 1)
 - III. kvadrant dodávka P, dodávka Q (není povolena)

3. Připojované elektrické spotřebiče:

Spotřebič	Původní [kW]	Celkem požadovaný [kW]	Celkem povolený [kW]
Technologické ohřevy	350,000	350,000	350,000
Ostatní spotřebiče	70,000	70,000	70,000
Osvětlení	100,000	100,000	100,000

4. Měřicí zařízení

- umístění měřicího zařízení: vně ts
- přístupnost měřicího zařízení: přístupné
- typ měření: A
- převod měřicích transformátorů proudu: 15/5 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

Fakturační 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 sorkovnicí 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 vícetarifní 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, vn pro umístění měřicích zařízení v odběrných a předacích místech napojených ze sítí vn, vvn v platném znění, které je zveřejněno na internetových stránkách www.cezdistribuce.cz.

5. Místo připojení Zařízení

- místo připojení k distribuční soustavě – odběrné místo: Nadzemní vedení vn č. VN4512 ukončené na TS zákazníka BE_3976, které je v majetku PDS.
- hranice vlastnictví: Zařízení PDS končí kotevními izolátory venkovního vedení vn na TS zákazníka BE_3976

5010000001365988608



- spínací prvek sloužící k odpojení odběrného zařízení od distribuční soustavy:
Úsekový odpojovač přípojky vn US_BE_3976
- SJZ Stanice: BE_3976

6. Upřesnění některých závazků Zákazníka podmiňujících připojení Zařízení

Zákazník se zavazuje splnit následující závazky:

PDS souhlasí s navýšením parametru instalovaného a rezervovaného výkonu v předávacím místě provozovatele lokální distribuční soustavy (LDS) Správa železnic, státní organizace v lokalitě Beroun Nádraží 129, kat.území: Beroun, parc.č.4144/1 na hladině VN.

Předávací místo LDS je připojeno přes trafostanici (TS) žadatele s označením BE_3976 ve vlastnictví zákazníka. Napájení z distribuční soustavy (DS) je provedeno z vedení VN4512.

Hodnota RP 640 kW se nemění.

Hodnota RV se navýšuje z 0 kW na 42 kW.

Hodnota sumárního instalovaného výkonu zdrojů Pinst v LDS je 42,300 kW.

Fakturační měření bude provedeno jako měření typu A, na straně vyššího napětí transformátoru (primární měření).

Další podmínky jsou uvedeny v části TPP „ZPŮSOB A PROVEDENÍ MĚŘENÍ ELEKTŘINY“.

Požadovanému RP/RV odpovídá převod MTP 15/5 A.

Elektroměrový rozvaděč bude zapojen v souladu s Připojovacími podmínkami ČEZ Distribuce, a.s.

S ohledem na požadavek provozovat uvnitř LDS výrobu s přetokem do DS upozorňujeme provozovatele LDS na platná PPDS, zejména Přílohu č.4 PPDS, požadované přenosy dat a informací, požadované regulace Q(U), P(U), P(f), LVRT (FRT) a stupňovitou regulaci P výroby.

Komunikace - doporučujeme zajištění automatizovaného systému dispečerského měření PDS dle Provozní Instrukce (ČEZd_PL_0038) - Požadavky na regulaci, ovládání a přenos informací pro zařízení na dodávku nebo odběr elektřiny připojovaná do distribuční soustavy ČEZ Distribuce, a. s. v souladu s PPDS 3.7.8.

Informace o dispečerském měření jsou k dispozici na www.stankach.cezdzd.

<https://www.cezdistribuce.cz/cs/pro-vyrobcce/pozadavky-na-regulaci-vyroben>

Projektová dokumentace: - v případě osazení dispečerského měření PDS požadujeme předložení projektové dokumentace k vyjádření v rozsahu JPS a krátká technická zpráva. - V JPS zakreslete místo připojení k DS, předávací místo s hranicí vlastnictví distribuce-LDS, spínací místo se spínacím prvkem, 4Q obchodní měření s modemem, stávající i nově připojované výrobní moduly s hodnotou Pinst, uveďte hodnotu sumárního Pinst, komunikaci na technický dispečink.

- V PD uveďte číslo smlouvy, ke které se PD vztahuje, lokalitu a provozovatele LDS.

- Značení silových prvků v rozvaděči VN: odpínač - QS1, odpínač pro trafo - OSF1, zemnič - QE6, značení kobek/polí dle SJZ - AVA, AVB, v případě dvou rozvaděčů VN v jedné TS, budou u druhého rozvaděče značeny pole/kobky AVB1, AVB2...atd) přípojnic W1...

Před splněním podmínek smlouvy požadujeme předložit: - Aktualizované MPP – místní provozní předpisy pro provoz a obsluhu trafostanice.

- Platnou zprávu o revizi odběrného zařízení.

- Potvrzení PDS o instalaci a odzkoušení ŘJ - Protokol o funkčních zkouškách zařízení dispečerského měření.

- Parametry všech provozovaných výrobních modulů (formou tabulky excel).

- Předložit přehledové jednopólové schéma zapojení LDS v rozsahu: místo připojení k DS, předávací místo s hranicí vlastnictví distribuce-LDS, spínací místo se spínacím prvkem, 4Q obchodní měření s modemem, stávající i nově připojované výrobní moduly s hodnotou Pinst, uveďte hodnotu sumárního Pinst, komunikaci na technický dispečink.

Upřesnění pro řídicí jednotku - doplňující podmínky:

Provozovatel LDS na své náklady osadí a zprovozní zařízení Řídicí jednotky výroby (ŘJ).

Přenášené informace a povely řídicího systému výroby budou v rozsahu dle tabulky telemetrie uvedené v Provozní instrukci (ČEZd_PL_0038):

- 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,

- povely pro regulaci P,

U LDS 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.

Žadatel na své náklady zajišťuje komunikaci do dvou směrů (do dvou koncentrátorů dispečinku ČEZd) s DŘS RIS ČEZd v Hradci Králové a v Kladně.

Postup:

1. Pro zajištění SIM karty na přenos dat ŘJ kontaktujte p. Kurtiše, tel. 603402532, email jan.kurtis@cezdistribuce.cz.
Emailem nutno zaslat odsouhlasenou projektovou dokumentaci výroby. 2. Pro funkční zkoušky ŘJ kontaktujte následující

osoby PDS dle regionů: Východ p. Kachlík tel. 724960761, jan.kachlik@cezdistribece.cz Střed p. Koutský tel. 724814967, pavel.koutsky01@cezdistribece.cz Západ p. Kuthan tel. 720733303, pavel.kuthan01@cezdistribece.cz Sever p. Šoura tel. 724636077, ivan.soura@cezdistribece.cz Morava p. Pavlíček tel. 602124359, leos.pavlicek@cezdistribece.cz 3. Po ověření funkčnosti komunikace ŘJ vystaví pracovník PDS protokol ASDŘ.

7. Další podmínky připojení

Je-li předmětem žádosti o připojení LDS připojení výroby, PDS nehodnotí 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.cezdistribece.cz.

8. Doklady pro připojení

- Zpráva o výchozí revizi elektrického zařízení v OM/výroby a případně dalšího elektrického zařízení nově uváděného do provozu, bez kterého nelze provést připojení k síti PDS.
- Protokol o provedení cejchu měřících transformátorů proudu.
- Protokol o provedení cejchu měřících transformátorů napětí.

