



Příloha č. 1 smlouvy 15_SOBS01_4121139397

Technické podmínky připojení (TPP) k žádosti o připojení číslo: č. 4121139397

SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ – odběr

- umístění zařízení: Světlá nad Sázavou, kat.území: Světlá nad Sázavou, parc.č.278, 582 91 Světlá nad Sázavou

MÍSTO PŘIPOJENÍ

- místo připojení k distribuční soustavě – odběrné místo: Rozpojovací jističí skříň
- hranice vlastnictví: Pojistkové spodky v rozpojovací jističí skříni
- spínací prvek sloužící k odpojení odběrného zařízení od distribuční soustavy: Pojistky nn v rozpojovací a jističí skříni

TECHNICKÉ ÚDAJE ODBĚRNÉHO/PŘEDÁVACÍHO MÍSTA

- napěťová hladina: 0,4 kV (NN)
- způsob připojení: 3 (počet fází)
- hodnota jističe před elektroměrem: 3 x 160,0 A; vypínací charakteristika: B
- charakter odběru: T5

PŘIPOJOVANÉ ELEKTRICKÉ SPOTŘEBIČE

Spotřebič	Stávající [kW]	Nový [kW]	Celkem
Technologické ohřevy	0,00	30,00	30,00
Klimatizace	0,00	10,00	10,00
Ostatní spotřebiče	0,00	10,00	10,00
Pohony, svářečky	0,00	30,00	30,00
Osvětlení	0,00	5,00	5,00

PODMÍNKY PŘIPOJENÍ

Pro připojení Vašeho zařízení dle výše uvedené specifikace provede PDS nutné úpravy distribuční soustavy na své náklady v rozsahu:

Z volné pojistkové sady v rozvaděči nn 1kV ve zděné trafostanici HB_0766 Světlá nad Sázavou-U POŽ.ZBROJNICE (po odpojení stáv.kabelu AYKY 4x16, který vede do skříně č.X32 v pilíři před budovou TS) bude vyveden nový kabel AYKY 3x240+120. Tento nový kabel AYKY 3x240+120 povede v souběhu se stáv.kabelem AYKY 3x120+70, který vede do stáv.skříně č.X547 na pozemku parc.č.279/2, po pravé straně místní asfaltové komunikace k chodníku, poté přes tuto komunikaci a dále po její levé straně až na začátek pozemku parc.č. 278 žadatele, kde bude kabel AYKY 3x240+ 120 ukončen v nové rozpojovací kabelové skříni nn 1kV typu SR302 umístěné v pilíři na hranici pozemku parc.č. 278 žadatele v jeho levém rohu (proti křižovatce T místní komunikace ul.Průmyslová) tak, aby byl přístupný z veřejně přístupného místa.

Pro připojení zařízení dle výše uvedené specifikace provede žadatel nutné úpravy na své náklady v rozsahu:

Elektroměrový rozvaděč bude umístěn v pilíři na hranici pozemku parc.č. 278 žadatele v jeho levém rohu (proti křižovatce T místní komunikace ul.Průmyslová) tak, aby byl přístupný z veřejně přístupného místa. Připojen bude domovním přívodem z nové rozpojovací kabelové skříně nn 1kV typu SR302. Elektroměrový rozvaděč a zapojení měřicí soupravy musí odpovídat platným připojovacími podmínkami společnosti ČEZ Distribuce, a.s..

ZPŮSOB A PŘIPOJENÍ MĚŘENÍ MNOŽSTVÍ ODEBRANÉ/VYROBENÉ ELEKTŘINY

- umístění měřicího zařízení: v pilíři
- přístupnost měřicího zařízení: přístupné
- typ měření: C
- převod měřících transformátorů proudu: 200/5 A, třída přesnosti 0,5 S ✓
- vlastníkem měřících transformátorů proudu a měřících transformátorů napětí (jsou-li instalovány) je Zákazník
- odběr elektřiny bude měřen měřicím zařízením PDS

Obchodní měření bude provedeno jako převodové měření. Měřicí transformátory proudu budou osazeny s definovaným převodem, třídou přesnosti a jmenovitou zátěží max. 10VA. Použitý typ měničů musí mít tzv. úřední vzor pro použití v ČR a musí být úředně ověřen státní zkušebnou (zákon č. 505/1990 Sb.). 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 napětového obvodu. Měření musí být provedeno v souladu s příslušnými právními předpisy, především s Vyhl. č. 82/2011 Sb., PPDS a Připojovacími podmínkami NN pro osazení měřících zařízení v odběrných místech napojených z distribuční sítě nízkého napětí. ✓

DALŠÍ PODMÍNKY PŘIPOJENÍ

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.

PŘEHLED DOKLADŮ NUTNÝCH PRO PŘIPOJENÍ NEBO UZAVŘENÍ SoP