



## **SMLOUVA NA DODÁVKY ELEKTŘINY PRO ELEKTRICKOU TRAKCI**

Číslo Smlouvy: **1 / 2009\_ET\_CD**

### **I. článek Smluvní strany**

#### **1. Dodavatel**

**Obchodní firma:** Správa železniční dopravní cesty, státní organizace  
**Sídlo:** Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, Nové Město  
**Zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, odd. A, vložka 48384**  
**IČ:** 709 94 234  
**DIČ:** CZ 709 94 234  
**Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s.  
**Číslo účtu/kód banky:** 43-935760267/0100  
**Číslo licence na obchod:** 140705577  
**Číslo registrace u OTE:** 1875  
**Jednající:** Ing. Jan Komárek, generální ředitel

Korespondenční adresa pro odesílání daňových dokladů a ostatní korespondence (v případě, že je odlišná od sídla): Správa železniční energetiky, Riegrovo náměstí 914, 500 02 Hradec Králové

a

#### **2. Zákazník**

**Obchodní firma:** České dráhy, a.s.  
**Sídlo:** Nábřeží L. Svobody 1222, 110 15 Praha 1  
**Zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, odd. B, vložka 8039**  
**IČ:** 709 94 226  
**DIČ:** CZ 709 94 226  
**Bankovní spojení:** Komerční banka, a.s.  
**Číslo účtu/kód banky:** 0133605-011/0100  
**Jednající:** Ing. Petr Žaluda, předseda představenstva

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na dodávky elektřiny pro elektrickou trakci z trakčního vedení Dodavatele, dále jen „Smlouva“, podle § 269 odst. 2 zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník, v platném znění a podle zákona č. 458/2000 Sb., Energetický zákon, v platném znění.

### **II. článek Názvosloví**

Pro účely této Smlouvy se rozumí:

- 1. distribucí elektřiny** - doprava elektřiny distribuční soustavou a lokální distribuční soustavou,

2. **distribuční soustavou (dále jen DS)** - vzájemně propojený soubor vedení a zařízení 110 kV, s výjimkou vybraných vedení a zařízení 110 kV, která jsou součástí přenosové soustavy, a vedení a zařízení o napětí 0,4/0,23 kV, 3 kV, 6 kV, 10 kV, 22 kV a 35 kV sloužící k zajištění distribuce na vymezeném území České republiky, včetně systémů měřicích, ochranných, řídicích, zabezpečovacích, informačních a telekomunikačních technik,
3. **lokální distribuční soustavou (LDS)** - distribuční soustava, která není přímo připojena k přenosové soustavě,
4. **elektrizační soustavou České republiky (dále jen ES)** - vzájemně propojený soubor zařízení pro výrobu, přenos, transformaci a distribuci elektřiny včetně elektrických přípojek a přímých vedení a systémy měřicích, ochranných, řídicích, zabezpečovacích, informačních a telekomunikačních technik,
5. **ERÚ** – Energetický regulační úřad,
6. **měřicím zařízením** - veškerá zařízení sloužící pro měření, přenos a zpracování naměřených hodnot,
7. **obchodníkem s elektřinou** - fyzická či právnická osoba, která je držitelem licence na obchod s elektřinou a nakupuje elektřinu za účelem jejího prodeje,
8. **odběratelem** - fyzická či právnická osoba odebírající elektřinu,
9. **odběrným místem (dále jen OM)** - odběrné elektrické zařízení jednoho odběratele, včetně měřicích transformátorů, jehož odběr je měřen jedním měřicím zařízením nebo jiným způsobem na základě dohody;
10. **oprávněným zákazníkem** - fyzická či právnická osoba, která má právo přístupu k přenosové soustavě a distribučním soustavám za účelem volby dodavatele elektřiny,
11. **provozováním DS, resp. LDS** - veškerá činnost provozovatele DS, resp. LDS, související se zabezpečením spolehlivé distribuce elektřiny,
12. **provozovatelem DS, resp. LDS** - fyzická či právnická osoba, která je držitelem licence na distribuci elektřiny,
13. **regulovaným přístupem** - možnost použití přenosové soustavy nebo DS, resp. LDS pro dopravu elektřiny na základě podmínek stanovených zákonem č. 458/2000 Sb. za regulované ceny stanovené Energetickým regulačním úřadem,
14. **systémovými službami** - činnosti provozovatele přenosové soustavy a provozovatelů distribučních soustav pro zajištění spolehlivého provozu ES ČR s ohledem na provoz v rámci propojených elektrizačních soustav,
15. **LDSž** – lokální distribuční soustava železnice
16. **CED** – centrální energetický dispečink provozovatele LDSž
17. **SŽDC** – Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
18. **ČD** – České dráhy, a.s.
19. **SŽE** - SŽE v Hradci Králové je organizační jednotka SŽDC bez právní subjektivity
20. **EAN** – Celosvětový systém kódování a identifikace zboží, služeb a organizací
21. **OPM** – Odběrné / předávací místo
22. **VVN** – velmi vysoké napětí
23. **VN** – vysoké napětí
24. **SEI** – Státní energetická inspekce

### III. článek

#### Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je závazek Dodavatele dodat elektřinu Zákazníkovi ve sjednaném množství do odběrných míst Zákazníka. Dodavatel přebírá odpovědnost za odchylku Zákazníka.
2. Zákazník se zavazuje odebrat elektřinu dodanou na styk trakčního vedení se sběrači elektrických lokomotiv podle této Smlouvy a uhradit Dodavateli řádně a včas dohodnutou platbu za dodávku elektřiny.
3. Dodávka elektřiny se uskutečňuje z trakčního vedení provozovaného SŽDC.
4. Dodavatel, který jako provozovatel trakční napájecí soustavy železnice zajišťuje dodávky elektřiny a souvisejících distribučních služeb pro napájení trakční proudové soustavy 1,5 kV DC, 3 kV DC a 25 kV AC 50 Hz se zavazuje připojit odběrná místa Zákazníka k trakčnímu vedení.

### IV. článek

#### Odběrná místa, připojení, měření, výpočet

1. Odběrná místa (OM) elektrické trakce Zákazníka nejsou standardními odběrnými místy ve smyslu zákona 458/2000 Sb. v platném znění. Tato OM nemají svůj EAN ani nejsou osazena měřením. OM elektrické trakce Zákazníka jsou připojena k trakčnímu vedení SŽDC. Trakční vedení je připojeno k LDSž. Vstup do LDSž je spojen územně s distribuční soustavou (DS) ČEZ Distribuce a.s., resp. E.ON Distribuce a.s., resp. PRE Distribuce a.s. přes standardní odběrná místa SŽDC (OM LDSž).
2. Dodavatel se zavazuje smluvně zajistit pro Zákazníka dodávku elektřiny do výše uvedených OM Zákazníka v kvalitě stanovené obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a standardy stanovenými ve vyhlášce Energetického regulačního úřadu č. 540/2005 Sb.
3. Dodávka elektřiny je splněna přechodem elektřiny z trakčního vedení na sběrač elektrické lokomotivy.
4. Skutečný odběr elektřiny z odběrných míst elektrické trakce Zákazníka není měřen, jak je uvedeno v odst.1. tohoto článku. Spotřeba elektřiny z odběrných míst elektrické trakce Zákazníka bude vypočítána podle Přílohy č.1 této Smlouvy měsíčně z údajů předaných Zákazníkem tj. z hodnot vozebních výkonů (hrtkm vlaků) a odsouhlasených měrných spotřeb elektrických hnacích vozidel (viz. odstavec 5. tohoto článku).
5. Měrné spotřeby elektrických hnacích vozidel platné pro všechny dopravce:

**0,025** MWh / tis.hrtkm u vlaků SC, EC, IC, EN, Ex, R, Sp a vlaků soupravových,  
**0,037** MWh / tis.hrtkm u ostatních vlaků osobní dopravy,  
**0,020** MWh / tis.hrtkm u vlaků nákladních,  
**0,043** MWh / tis.hrtkm u vlaků lokomotivních.

Měrná spotřeba u vlaků osobní dopravy zahrnuje též napájení kabelů průběžného vytápění vlaku, předtápění soupravy před jízdou a vytápění soupravy během jízdy vlaku. Výkony posunu nejsou samostatně určeny a jsou zahrnuty v přepočítacím koeficientu.

6. SŽDC jako provozovatel LDSž se zavazuje umožnit Zákazníkovi přístup k naměřeným hodnotám OM LDSž, popřípadě umožní přístup do CED.

### V. článek

#### Dodávka elektrické energie

1. Dodavatel se zavazuje zajistit pro Zákazníka elektrickou energii po dobu účinnosti této Smlouvy v množství dle odst. 5. tohoto článku, které odpovídá sjednanému ročnímu množství vozebních výkonů vlaků [hrtkm].
2. Pro účely této Smlouvy se za odchylku považuje rozdíl mezi sjednaným množstvím elektřiny dle odst. 5. tohoto článku (v upřesňovaném diagramu dle odst. 6. tohoto článku) a skutečným množstvím elektřiny pro závazek odebrat elektřinu z elektrizační soustavy v každé jednotlivé hodině (dále jen odchylka).

3. Dodavatel se zavazuje plně převzít veškerou odpovědnost za vzniklou odchylku Zákazníka.
4. Zákazník se zavazuje elektřinu odebírat a zaplatit Dodavateli za její odběr cenu podle čl. VI. této Smlouvy. Přejedání práv a povinností k dodané elektřině ze strany Dodavatele a odebrané elektřině Zákazníkem se uskuteční v OM ve smyslu článku IV. odst. 1., této Smlouvy.
5. Touto Smlouvou rezervuje Zákazník roční množství vozebních výkonů v hrtkm, které Dodavatel vyjádří v elektrických jednotkách elektrické energie pro pokrytí potřeb Zákazníka v období od 01.01.2009, 0:00 hod. do 31.12.2009, 24:00 hod. ve výši:

Vlaky SC, EC, IC, EN, Ex, R, Sp a vlaků soupravových	roční vozební výkon	13 565 920	tis.hrtkm
Ostatní vlaky osobní dopravy	roční vozební výkon	6 353 378	tis.hrtkm
Vlaky nákladní	roční vozební výkon	xx xxx xxx	tis.hrtkm
Vlaky lokomotivní	roční vozební výkon	34 299	tis.hrtkm

Dodavatel provede přepočty vozebních výkonů na elektrickou práci.

6. Rezervované množství je možno ze strany Zákazníka snížit nebo zvýšit s tím, že snížení nebo zvýšení sjednaného množství je limitováno následovně. Snížení sjednaného ročního množství elektřiny o méně než 10 % nebo zvýšení o méně než 7% bude moci Zákazník provést bez předchozího projednání s Dodavatelem. Snížení sjednaného ročního množství elektřiny o více než 10 % , nebo zvýšení o více než 7% musí Zákazník písemně sjednat s Dodavatelem.

## VI. článek

### Cena a platební podmínky

1. **Cena za dodávku elektřiny Zákazníkovi** podle této Smlouvy se skládá:

- a. **z regulované části**

Pro OPM na hladině VVN a VN se skládá z položek: platba za hodnotu rezervované kapacity, platba za použití sítí, platba za systémové služby, příspěvek na kombinovanou výrobu tepla a elektřiny a obnovitelné zdroje, poplatek za činnost Operátora trhu.

Regulovaná distribuční složka ceny se liší podle regionálního území distribučních společností, na kterém se odběrné místo odběratele nachází.

- b. **ze smluvní části** – cena za dodávku silové elektřiny.

2. **Regulovaná část**

je stanovena příslušným Cenovým rozhodnutím ERÚ č. 9/2008 pro rok 2009. Na základě regulovaných cen z Cenového rozhodnutí ERÚ č. 9/2008 z 21. listopadu 2008 a na základě parametrů distribuce elektřiny Zákazníkovi, byla stanovena regulovaná část ceny za dodávku elektřiny ve výši maximálně 579 Kč / MWh (bez DPH). Cena distribuce bude vypočítána měsíčně viz. příloha č.1., této Smlouvy.

3. **Smluvní část**

je cena za silovou elektřinu. Cena je dána výběrem dodavatele na období 2009-2011, pro období 01.01.2009 do 31.12.2009 je ve výši 1981 Kč/MWh (bez DPH) jako pevná pro všechny hodiny období bez jakýchkoliv dalších příplatků.

4. Smluvní strany konstatují, že hodnota smluvní části ceny za dodávku silové elektřiny Zákazníkovi uvedená v odst. 3. tohoto článku je rovna ceně silové elektřiny, za kterou Dodavatel elektřinu nakoupil.
5. Algoritmus výpočtu spotřeby dopravců z vozebních výkonů a přepočty na celkové vstupní náklady je uveden v příloze 1. této Smlouvy.
6. Všechny potřebné podklady pro vyúčtování spotřeby elektřiny za kalendářní měsíc, zejména hodnoty vozebních výkonů (hrtkm vlaků), se Zákazník zavazuje předat Dodavateli do 10. kalendářního dne měsíce, následujícího po odebrání elektrické energie. Opoždění podkladů pro výpočet má vliv na opoždění vystavení faktur za spotřebovanou elektřinu.
7. Dodavatel účtuje Zákazníkovi měsíčně dodanou elektřinu a poskytnuté služby vystavením jednoho daňového dokladu (faktury).

8. Pro účely účtování se celkové dodané množství elektřiny za daný měsíc vyjadřuje číselně v MWh se zaokrouhlením na tři desetinná místa.
9. Účtování bude provedeno v souladu s §3 Zákona 458/2000 Sb. v platném znění. Faktura bude obsahovat náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění a §13a zákona č.513/1991 Sb., v platném znění.
10. Zákazník se zavazuje platit Dodavateli zálohové platby za dodávku elektřiny dle rozpisu měsíčních záloh na základě platebního kalendáře. Jejich výše je stanovena na 50% z předpokládané měsíční spotřeby elektřiny. Platební kalendář na období od podpisu Smlouvy do doby platnosti Smlouvy předá Dodavatel Zákazníkovi při podpisu této Smlouvy.
11. Platební styk mezi Dodavatelem a Zákazníkem bude probíhat na základě převodního příkazu. Převodní příkaz vystavuje Zákazník na základě doručené faktury a uvede v něm dohodnuté platební symboly.
12. Dodavatel odešle fakturu dle odst. 7. tohoto článku nejpozději do 15. kalendářního dne následujícího měsíce. Pokud dojde k prodloužení s dodáním podkladů pro výpočet ve smyslu odst. 6 tohoto článku, prodlužuje se termín pro odeslání faktury o dobu prodloužení s dodáním těchto podkladů. Ve faktuře bude zúčtována uhrazená záloha za fakturované období. Splatnost faktury je 90 kalendářních dnů od data vystavení daňového dokladu (faktury). Případně - li poslední den splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, posouvá se splatnost faktury na nejbližší následující pracovní den.
13. Při nedodržení termínu splatnosti faktur má Dodavatel právo na uplatnění úroků z prodloužení ve výši stanovené nařízením vlády č. 142/1994 Sb., v platném znění, pokud se Zákazník zpozdí s platbou o více než 14 kalendářních dnů po lhůtě splatnosti faktury.
14. Pokud se zjistí, že pro vyúčtování a fakturaci byla použita data z nepřesných nebo nefunkčních měřicích přístrojů, nebo došlo k nesprávnému odečtu nebo k nesprávnému výpočtu, či byla z jiných důvodů fakturována nesprávná částka, mají Smluvní strany právo tuto nesprávnou částku bez zbytečného odkladu reklamovat. Smluvní strany zpětně propočítají údaje na každé faktuře; pokud se celková částka znovu propočítaná za tuto dobu liší oproti celkové částce již zaplacené, Dodavatel provede opravu faktury a vystaví v dohodnutých termínech tzv. opravnou fakturu.
15. Smluvní strany se zavazují, že své pohledávky a závazky plynoucí z této Smlouvy vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. V případě, že smluvní strana poruší toto smluvní ujednání je druhá smluvní strana oprávněna účtovat smluvní pokutu ve výši 15% z hodnoty postoupené pohledávky, minimálně však ve výši 5 000 Kč.

## **VII. článek**

### **Doba plnění předmětu Smlouvy, odstoupení od Smlouvy**

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření. Smluvní strany prohlašují, že sjednané podmínky této Smlouvy platí také pro vzájemná práva a závazky smluvních stran pro období od 1.1.2009 00:00 hod. do dne nabytí platnosti této Smlouvy. Smlouva se uzavírá na dobu určitou do 31.12.2009 24:00 hod.
2. Ukončit smluvní vztah založený touto Smlouvou lze i na základě dohody smluvních stran.
3. Dodavatel má pro Zákazníka zajištěnu elektřinu pro smluvní období uvedené v odst. 1. tohoto článku, ve smyslu článku V. odst. 5. této Smlouvy.
4. V případě podstatného porušení této Smlouvy ze strany Dodavatele je Zákazník oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud se Smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Účinky odstoupení nastávají nejdříve uplynutím třicátého dne od doručení nebo později určeným dnem, po doručení oznámení o odstoupení Dodavateli. Za podstatné porušení této Smlouvy ze strany Dodavatele se považuje zejména:
  - a. bezdůvodné přerušení nebo omezení dodávky elektřiny,
  - b. bezdůvodné neposkytování distribučních nebo systémových služeb,
  - c. rozhodne-li soud o úpadku Dodavatele

5. Dodavatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení této Smlouvy ze strany Zákazníka, pokud se Smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Účinky odstoupení nastávají nejdříve uplynutím třicátého dne od doručení nebo později určeným dnem, po doručení oznámení o odstoupení Zákazníkovi. Za podstatné porušení této Smlouvy ze strany Zákazníka se považuje:
  - a. nezaplacení záloh nebo faktur za dodávku elektřiny (vč. dalších plateb podle cenového rozhodnutí ERÚ), a to ani po výzvě (upomínce),
  - b. rozhodne-li soud o úpadku Zákazníka
6. Dále jsou Smluvní strany oprávněny od této Smlouvy nebo její dohodnuté přílohy odstoupit v případě vzniku nepředpokládané situace ve smyslu § 54 (Stav nouze) zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění. O vzniku stavu nouze a bližších okolnostech uvedomí Smluvní strana odvolávající se na stav nouze neprodleně druhou stranu elektronickou poštou nebo faxem. Zpráva musí být neprodleně potvrzena doporučeným dopisem.
7. Oznámení o odstoupení od Smlouvy musí být písemné a musí být prokazatelně doručeno druhé smluvní straně.

## **VIII. článek**

### **Komunikace**

1. K jednání o dodávkách elektřiny jsou oprávněni pouze určení zaměstnanci Zákazníka a Dodavatele. Jejich seznam (kontaktní osoby) je uveden v příloze č. 2. této Smlouvy. O změnách kontaktních osob a jejich údajích jsou smluvní strany povinny se neprodleně informovat.
2. Smluvní strany vyslovují souhlas se zasiláním zpráv s kopiemi daňových dokladů (faktur), informací, potvrzení o doručení zpráv, urgencí a jiných sdělení ve věci této Smlouvy a jejího plnění prostřednictvím elektronických prostředků, zejména prostřednictvím elektronické pošty. Tento souhlas se dále vztahuje i na zasilání obchodních sdělení v elektronické i v písemné formě ve věci dodávek elektřiny. V případě komunikace a doručování prostřednictvím elektronické pošty se zásilka považuje za doručenu po vzájemném odsouhlasení elektronickou poštou.

## **IX. článek**

### **Omezení dodávky a odběru elektřiny**

1. Dodavatel je oprávněn přistoupit k omezení nebo k přerušení dodávek a odběru elektřiny Zákazníkovi v případech stavu nouze ve smyslu ustanovení § 54 Energetického zákona č. 458/2000 Sb., v platném znění.
2. Regulační stupně podle vyhlášky č. 219/2001 Sb., se na provozování dráhy a drážní dopravy nevztahují.
3. Omezení dodávek elektřiny pro odběrná místa Zákazníka definovaná dle článku IV. odst.1 se plánuje a oznamuje ve smyslu ustanovení příslušných předpisů provozovatele dráhy, zejména předpis D 7 Směrnice pro řízení provozu na tratích SŽDC a D 7/2 Předpis pro organizování výluk.

## **X. článek**

### **Předcházení škodám a náhrada škody**

1. Zákazník i Dodavatel mají právo na náhradu škody způsobenou druhou smluvní stranou v důsledku neplnění povinností dle této Smlouvy.
2. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za porušení povinností daných touto Smlouvou v případech, kdy toto neplnění bylo výsledkem okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu podmínek vyplývajících ze zákona č. 458/2000 Sb., Energetický zákon, v platném znění.

## **XI. článek**

### **Reklamacce**

1. Zjistí-li kterákoliv smluvní strana chyby při vyúčtování plateb podle této Smlouvy uplatní reklamaci u druhé smluvní strany nejpozději do 30 kalendářních dnů od vystavení účetního dokladu. Reklamacce bude obsahovat
  - Číslo daňového dokladu ke kterému se reklamacce váže a to včetně variabilního symbolu,
  - Odůvodnění reklamacce,
  - Datum vyhotovení reklamacce,
  - Označení smluvní strany uplatňující reklamaci,
  - Podpis osoby oprávněné k uplatnění reklamacce.

Uplatnění reklamacce nemá odkladný účinek na splatnost vystaveného účetního dokladu. Druhá smluvní strana zašle své písemné vyjádření do 15 kalendářních dnů ode dne doručení reklamacce. V případě, že druhá strana posoudí reklamaci jako oprávněnou provede vypořádání rozdílu v platbách do 15 dnů od odeslání svého písemného vyjádření. Smluvní strany se dohodly, že při řešení reklamaci budou přiměřeně postupovat podle článku XII., této Smlouvy.

## **XII. článek**

### **Řešení sporů**

1. Smluvní strany se zavazují, že vynaloží (a to i každá samostatně) veškeré úsilí, aby případné spory vyplývající z této Smlouvy, byly urovnány smírnou cestou; zavazují se, že budou postupovat tak, aby sporné situace byly objektivně vysvětleny a za tímto účelem si poskytnou nezbytnou součinnost.
2. Smluvní strana, která uplatňuje nárok, je povinna vyzvat k řešení sporu s podrobným popsáním předmětu sporu, s uvedením odkazu na ustanovení obecně závazné právní normy a Smlouvy a předložením kopie důkazních prostředků, o které svůj nárok opírá; je-li nárok ocnitelný penězi, uvádí se rovněž částka, na kterou svůj nárok hodnotí; výzva k řešení sporu se doručuje druhé straně osobně nebo doporučeným dopisem.
3. Ze všech jednání o sporu budou pořizovány zápisy, ze kterých bude patrné, na kterých otázkách se smluvní strany shodly a které zůstávají nevyřešeny; tyto zápisy budou pořizovány na místě a budou vždy podepsány zástupci obou smluvních stran na konci každého jednání.
4. V případě potřeby vyřešení zvláště složitých technických otázek může kterákoliv smluvní strana navrhnout opatření odborného nebo znaleckého posudku; ke zpracování takovýchto posudků budou přizváni k jednání odborníci příslušného oboru. Každá ze Smluvních stran určí jednoho odborníka (na své náklady) a takto určené odborníci budou pověřeni, aby do 30 kalendářních dnů podali své stanovisko nebo odborný (popř. znalecký) posudek ve sporné věci a návrh na vyřešení sporu; každá smluvní strana se zavazuje poskytnout těmto odborníkům požadovaná vysvětlení; případně i další nezbytné materiály.
5. Nedojde-li k dohodě a je-li rozhodnutí sporu v kompetenci ERÚ, bude spor předložen k rozhodnutí ERÚ a SEI.

## **XIII. článek**

### **Společná a závěrečná ustanovení**

1. Smlouva může být měněna a doplňována pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky, které budou podepsány oběma Smluvními stranami.
2. Žádná z obou Smluvních stran bez písemného souhlasu druhé strany neposkytne informace o obsahu této Smlouvy, a to ani v dílčím rozsahu, třetí straně.
3. Obě Smluvní strany se budou vzájemně informovat o trvalých změnách a o mimořádných provozních stavech, které by mohly mít dopad na plnění této Smlouvy.

4. Práva a povinnosti z této Smlouvy přecházejí i na případné právní nástupce obou Smluvních stran. Smluvní strana, u které došlo ke změně je povinna oznámit tuto skutečnost bez zbytečného odkladu druhé straně.
5. Veškerá ustanovení této Smlouvy týkající se cen stanovovaných regulačními orgány se řídí Cenovými rozhodnutími ERÚ. Smluvní strany se dohodly, že v případě jejich změny budou tyto nové ceny akceptovat bez uzavírání dodatku ke Smlouvě, nebude-li na tom některá ze stran výslovně trvat. Dodavatel v případě změn dotýkajících se plnění této Smlouvy sdělí Zákazníkovi tyto změny písemně.
6. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Stane-li se některé ustanovení Smlouvy neplatným či neúčinným, nedotýká se tato neplatnost či neúčinnost jiných ustanovení Smlouvy. Strany se zavazují jednat o nahrazení takovýchto neplatných či neúčinných ustanovení, a to tak, aby nové ustanovení bylo v souladu s účelem Smlouvy. Do doby nahrazení neplatného či neúčinného ustanovení novým ustanovením, se na řešení otázek, jež tato neplatná či neúčinná ustanovení upravovala, použijí právní předpisy České republiky.
7. Smluvní strany se dohodly, že vyhodnocení technické části Smlouvy budou provádět společně, vždy po uplynutí kalendářního pololetí.
8. Smluvní strany prohlašují, že k této Smlouvě přistoupily po vzájemném vážném, srozumitelném a určitém projednání, a že její obsah odpovídá skutečnému stavu věci, což potvrzují podpisy svých oprávněných zástupců.
9. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu. Každá strana obdrží po jednom stejnopisu.
10. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník ve znění pozdějších předpisů.
11. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č.1 - Způsob a podmínky zúčtování spotřeby odběrů elektrické trakce dopravců na ŽDC  
Příloha č.2 - Seznam oprávněných osob (kontaktní osoby)

V Praze dne 15. 4. 2009

V Praze dne .....2009

Podpisy smluvních stran:

**Za Zákazníka:**

**České dráhy, a.s.**

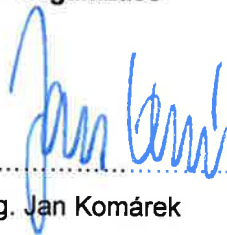


Ing. Petr Žaluda

předseda představenstva

**Za Dodavatele:**

**Správa železniční dopravní cesty,  
státní organizace**



Ing. Jan Komárek

generální ředitel



**Způsob a podmínky zúčtování spotřeby odběrů elektrické trakce dopravců na ŽDC**

**1. Stanovení množství elektřiny, vstupující do trakční proudové soustavy k rozúčtování mezi jednotlivé dopravce (odběratele elektrické trakce)**

- a. Vyhodnocovaným obdobím je kalendářní měsíc
- b. Celkové množství elektřiny pro elektrickou trakci se určí jako součet celkového naměřeného množství na vstupu jednotlivých trakčních napájecích stanic

$$A_{TPS} = \sum_{i=1}^n [A_{i\_vstup}]$$

$A_{TPS}$  - celková elektrická práce, spotřebovaná v dané trakční proudové soustavě neměřenými odběry elektrické trakce za vyhodnocované období [kWh]

index i – trakční napájecí stanice

index n – celkový počet trakčních napájecích stanic na vstupu všech trakčních proudových soustav

$A_{i\_vstup}$  - elektrická práce, naměřená na vstupu trakční napájecí stanice obchodním měřením provozovatele nadřazené distribuční soustavy, upravená odečtením měřené netrakční spotřeby

**2. Stanovení spotřeby elektřiny odběratele z trakční proudové soustavy:**

- a. Pro výpočet spotřeby elektřiny bude použito kritérium realizovaných dopravních výkonů podle sestavy TP 412/418
- b. Celková spotřeba všech dopravců za vyhodnocované období se stanoví podle:

$$A_{EXT\_C} = \sum_{j=1}^n [(DV_{jR} \times ms_R) + (DV_{jOs} \times ms_{Os}) + (DV_{jPn} \times ms_{Pn}) + (DV_{jLv} \times ms_{Lv})]$$

$A_{EXT\_C}$  - celková elektrická práce stanovená výpočtem za odběry rozlišovaných druhů vlaků všech dopravců za vyhodnocované období [kWh]

DV - dopravní výkon vlaků a hnacích vozidel j-tého dopravce s rozdělením podle typu typů rozlišovaných vlaků a hnacích vozidel v elektrické trakci [tis. hrtkm vlaků]

ms - stanovená měrná spotřeba, pro rozlišované druh vlaků [kWh/tis.hrtkm vlaků]

index R - rozlišovaný druh vlaku kategorie expresních a rychlíkových vlaků osobní dopravy (SC, EC, IC, Ex, R, Sp, Sv, Ostatní vlaky OsD)

index Os - rozlišovaný druh vlaků kategorie zastávkové osobní vlaky a ostatní vlaky osobní dopravy

index Pn - rozlišovaný druh vlaků kategorie nákladní dopravy (Nex, Rn, Pn, Vn, Mn+Vleč, Ostatní vlaky nákladní dopravy)

index Lv - Lokomotivní vlaky

index j - hodnoty za všechny dopravce ve vyhodnocovaném období

index n - celkový počet externích dopravců

### 3. Stanovení korekčního koeficientu

$$k_k = \frac{A_{TPS}}{A_{EXT\_C}}$$

$k_k$  - korekční koeficient zohledňující rozdíl mezi celkovým množstvím el.práce skutečně spotřebované v trakční proudové soustavě k rozúčtování a celkovou elektrickou prací stanovenou výpočtem

### 4. Stanovení spotřeby el.trakce dopravci

$$A_{j\_EXT} = \frac{k_k \times [(DV_{jR} \times ms_R) + (DV_{jOs} \times ms_{Os}) + (DV_{jPn} \times ms_{Pn}) + (DV_{jLv} \times ms_{Lv})]}{1000}$$

$A_{j\_EXT}$  - Celková elektrická práce [ MWh ] spotřebovaná odběry j-tého dopravce v el.trakci za vyhodnocované období.

Vlaky		měrná spotřeba	
zkratka	druh	zkratka	[kWh/tis. hrtkm]
R	Vlaky Ex a R (SC, EC, IC, Ex, R, Sp, Sv)	$ms_R$	25
Os	Vlaky Os (zastávkové osobní vlaky, ost. Vlaky os. Dopravy)	$ms_{Os}$	37
Pn	Vlaky Nákladní (Nex, Rn, Pn, Vn, Mn+Meč, Ost. vlaky)	$ms_{Pn}$	20
Lv	Lokomotivní vlaky	$ms_{Lv}$	43

### 5. Tabulka rozlišovaných druhů vlaků a přiřazovaných měrných spotřeb

Podle rozlišovaných druhů vlaků a hnacích vozidel, pro která je společná měrná spotřeba. Druhy vlaků jsou seskupeny do kategorií dle podobnosti druhu vlaku z trakčního hlediska.

### 6. Zúčtování spotřeby

Cena za spotřebu elektřiny elektrické trakce daného dopravce se určí jako

$$C_{j\_EXT} = A_{j\_EXT} \times PC_m$$

$C_{j\_EXT}$  - Celková cena za spotřebu elektrické trakce j-tého dopravce. K této ceně se připočítá DPH podle příslušného právního předpisu

$PC_m$  - Jednotková cena elektrické trakce, skutečně dosažená za vyhodnocované období

$A_{j\_EXT}$  - Celková spotřeba j-tého dopravce [MWh]



Správa železniční dopravní cesty,  
státní organizace  
Praha 1, Dílžďená 1003/7, PSČ 110 00  
IČ: 70994234 DIČ: CZ70994234