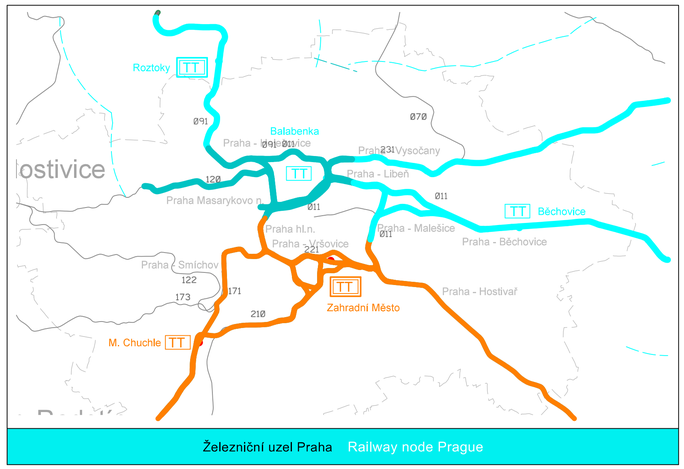
Czech Railway network
Železniční síť České republiky

Návrh etapizace přechodu na AC 25kV

Proposal of transition of AC 25kV period phases



Výstavba do roku 2025 — Construction until 2025 year
Výstavba do roku 2030 — Construction until 2030 year
Výstavba do roku 2035 — Construction until 2035 year
Výstavba do roku 2040 — Construction until 2040 year

Číslo železniční tratě dle JŘ — Number of railway line according to timetable
Hranice státu — State borders
Hranice krajů — Region borders

Trakční napájecí soustava AC 25kV — Traction power supply system AC 25kV
Trakční napájecí soustava DC 3kV — Traction power supply system DC 3kV
Trakční napájecí soustava DC 1,5kV — Traction power supply system DC 1,5kV
Trakční napájecí soustava AC 15kV — Traction power supply system AC 15kV

TT Chotoviny — Stávající trakční transformovna AC 25kV — Existing traction substation AC 25kV
TM Hodkša (81-89) — Stávající trakční měnírna DC 3kV — Existing traction substation DC 3kV
TM Těchlovice (02) — Stávající trakční měnírna DC 3kV - napájení 110kV — Existing traction substation DC 3kV power supply 110kV
TM Choceň (58-04) — Stávající trakční měnírna DC 3kV - možné napájení 110kV — Existing traction substation DC 3kV possible power supply 110kV
TT TT TT TT — Nová trakční transformovna AC 25kV — Existing traction power supply system AC 25kV
TMP TMP TMP TMP — Pomocná (mobilní) trakční měnírna DC 3kV — Ancillary (portable) traction substation DC 3kV
Pásmo nebezpečných vlivů AC 25kV — Zone of dangerous effects AC 25kV

Investor:
Ministerstvo dopravy
Ministerstvo dopravy
nábřeží Ludvíka Svobody 1222
110 15 Praha 1

Zhotovitel:
SUDOP PRAHA
SDRUŽENÍ SP + SPB TSI ENE
SUDOP BRNO
Zastoupené společnosti
SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. JAROSLAV PEROUTKA	ING. JAROSLAV PEROUTKA	ING. MARTIN RAIBR

Název přílohy:
Přílohy
Návrh etapizace přechodu na AC 25kV

Měřítko: 1:600
Datum: 07/2016
Číslo části a přílohy: **9.1.2.5**

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO, ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁNA. BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.