



# Spolufinancováno Evropskou unií

## Nástroj pro propojení Evropy

Projekt „Optimalizace traťového úseku Mstětice (mimo) - Praha-Vysočany (včetně)“  
je spolufinancovaný EU z programu Nástroj pro propojení Evropy (CEF)

Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenes odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv      SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK      ±0,000 = xxx,xx m n. m.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Investor:



Správa železniční dopravní cesty, s.o.  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ  
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Společníci Společnosti „SP + SPEU\_Mstětice - Vysočany\_P“



Správce:



SUDOP PRAHA a.s.  
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3  
tel.: +420 267 094 111  
e-mail: praha@sudop.cz

Vedoucí týmu:

ING. MICHAL MEČL

Asistent vedoucího týmu:

ING. JAN BONEV

Specialista profese:

-

Středisko:

ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY

Vedoucí střediska:

ING. MARTIN RAIBR

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. LUKÁŠ FRANC

Vypracoval:

ING. DAVID KONEČNÝ

Kontroloval:

ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Název akce:

**OPTIMALIZACE TRAŤOVÉHO ÚSEKU  
MSTĚTICE (MIMO) - PRAHA-VYSOČANY (VČETNĚ)**

Číslo smlouvy:

17 239 201

Projektový stupeň:

PROJEKT

Část: SILNOPROUDÁ TECHNOLOGIE VČETNĚ DŘT

Datum:

11/2018

Číslo části:

D.3.8.4

PS 09-03-82 VÝH. SKÁLY, ROZVADĚČ ZAJIŠTĚNÉ SÍŤ

Název přílohy:

Měřítko:

Počet formátů:

-

-

Číslo přílohy:

4

**TABULKA SIGNÁLŮ A POVELŮ**

## **Tabulka signálů a povelů**

Název stavby : Optimalizace traťového úseku Mstětice (mimo) - Praha-Vysočany (včetně)

Název PS, SO : PS 09-03-82 Výh. Skály, rozvaděč zajištěné sítě

pol.	Signály	Odkud	Zpracování v PLC/terminálu	Kam
	<b>Signály v rozvaděči RZS</b>			
DI0	Napětí na přívodu od RH přítomno	RZS	přenos signálu	DŘT
DI1	Napětí na přívodu od ZZEE přítomno	RZS	přenos signálu	DŘT
DI2	Napětí na přívodu od UNZ přítomno	RZS	přenos signálu	DŘT
DI3	Přívod od RH/ZZEE zapnut	RZS	přenos signálu	DŘT
DI4	Přívod od UNZ zapnut	RZS	přenos signálu	DŘT
DI5	Ovládání automaticky	RZS	přenos signálu	DŘT
DI6	Ovládání ručně	RZS	přenos signálu	DŘT
DI7	Přívod v RZS1 od RH zapnut	RZS	přenos signálu	DŘT
DI8	Přívod v RZS1 od ZZEE zapnut	RZS	přenos signálu	DŘT
DI9	Napětí na přípojnice v RZS2 přítomno	RZS	přenos signálu	DŘT
DI10	Rezerva	RZS	přenos signálu	DŘT
DI11	Rezerva	RZS	přenos signálu	DŘT
DI12	Rezerva	RZS	přenos signálu	DŘT
DI13	Rezerva	RZS	přenos signálu	DŘT
DI14	Rezerva	RZS	přenos signálu	DŘT
DI15	Rezerva	RZS	přenos signálu	DŘT

## **Tabulka signálů a povelů**

Název stavby : Optimalizace traťového úseku Mstětice (mimo) - Praha-Vysočany (včetně)

Název PS, SO : PS 09-03-82 Výh. Skály, rozvaděč zajištěné síť

	<b>Signály v rozvaděči RZN</b>			
DI0	Měnič zapnut	RZN	přenos signálu	DŘT
DI1	Měnič vypnut	RZN	přenos signálu	DŘT
DI2	Standby ANO	RZN	přenos signálu	DŘT
DI3	Standby NE	RZN	přenos signálu	DŘT
DI4	Kmitočet spínání měniče JE ok	RZN	přenos signálu	DŘT
DI5	Kmitočet spínání měniče NENÍ ok	RZN	přenos signálu	DŘT
DI6	Napětí na výstupu JE	RZN	přenos signálu	DŘT
DI7	Napětí na výstupu NENÍ	RZN	přenos signálu	DŘT
DI8	Rezerva	RZN	přenos signálu	DŘT
DI9	Rezerva	RZN	přenos signálu	DŘT
DI10	Rezerva	RZN	přenos signálu	DŘT
DI11	Rezerva	RZN	přenos signálu	DŘT
DI12	Rezerva	RZN	přenos signálu	DŘT
DI13	Rezerva	RZN	přenos signálu	DŘT
DI14	Rezerva	RZN	přenos signálu	DŘT
DI15	Rezerva	RZN	přenos signálu	DŘT

<b>Tabulka signálů a povelů</b>				
Název stavby : Optimalizace traťového úseku Mstětice (mimo) - Praha-Vysočany (včetně)				
Název PS, SO : PS 09-03-82 Výh. Skály, rozvaděč zajištěné sítě				
pol.	Povely	Odkud	Zpracování v DŘT	Kam
	<b>Povely v rozvaděči RZN</b>			
DO0	Měnič - vypnout	PLC - DŘT	povel	Měnič
DO1	Měnič - zapnout	PLC - DŘT	povel	Měnič
DO2	Rezerva			
DO3	Rezerva			
DO4	Rezerva			
DO5	Rezerva			