



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



ČISTOPIS

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

Investor:



SŽDC, s.o.
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
tel.: +420 222 335 777
e-mail: szdc@szdc.cz

Generální projektant:



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

Hlavní inženýr projektu:

ING. MARTIN RAIBR

Garant profese:

ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Středisko:

ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY

Vedoucí střediska:

ING. MARTIN RAIBR

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

JIŘÍ MATYS

Vypracoval:

JIŘÍ MATYS

Kontroloval:

ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Název akce:

ELEKTRIZACE TRATI KADAŇ PRUNÉŘOV - KADAŇ

Číslo smlouvy:

16-333.208

Projektový stupeň:

PROJEKT

Část:

SILNOPROUDÁ TECHNOLOGIE VČETNĚ DŘT
TECHNOLOGIE TRANSFORMAČNÍCH STANIC VN/NN
PS 3152.1 ŽST KADAŇ, ROZVODNA 0,4kV, VLASTNÍ SPOTŘEBA

Datum:

11/2017

Číslo části:

D.3.5.2

Název přílohy:

Tabulka signálů a povelů

Měřítko:

Počet formátů:

-
2xA4

Číslo přílohy:

04

| Tabulka signálů a povelů | | | | |
|--|---|-------|----------------------------|-----|
| Název stavby : Elektrizace trati Kadaň Prunéřov - Kadaň | | | | |
| Název PS, SO : PS 3152.1 Žst. Kadaň, Rozvodna 0,4 kV, vlastní spotřeba | | | | |
| pol. | Signály | Odkud | Zpracování v PLC/terminálu | Kam |
| | Signály z vlastní spotřeby - Rozvaděč ATJ / ATN | | | |
| DI0 | Nabíječ GI1 síť v pořádku | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI1 | Nabíječ GI1 v pořádku | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI2 | Baterie GB1 v pořádku | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI3 | Počátek vybíjení baterie GB1 nenastalo | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI4 | Nízké napětí baterií GB1 nenastalo | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI5 | Napětí na přípojnicích v pořádku | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI6 | Sumární hláška - hlavní pojistky v pořádku v části 110 V DC | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI7 | Střídač GS1 v pořádku | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI8 | By-Pass SS1 v pořádku | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI9 | Napětí na přípojnicích v pořádku | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI10 | Sumární hláška - hlavní pojistky v pořádku v části 230 V DC | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI11 | Rezerva | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI12 | Rezerva | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI13 | Rezerva | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI14 | Rezerva | ATN | přenos signálu | DŘT |
| DI15 | Rezerva | ATN | přenos signálu | DŘT |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Tabulka signálů a povelů bude případně doplněna dle dodané konkrétní technologie