



Sídlo: ul. Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín

IČO: 27767442, DIČ: CZ27767442

Stavba:

Výstavba trafostanice 22/0,4kV v žst. Hostašovice

NÁZEV PS (SO):

PS 01 Trafostanice 22/0,4kV – připojení DŘT

Stupeň dokumentace:

Dokumentace pro stavební povolení

PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ

Tabulky signálů a povelů

Investor:		Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Členění DSP	Část:	D. Technologická část		
	Dílčí část:	D.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT		
	Specializace:	D.3.1 Dispečerská řídicí technika (DŘT)		
Hlavní inženýr projektu:		Odpovědný projektant:		Kontroloval:
Ing. Vladimír Čechák		Ing. Vladimír Čechák		Ing. Jan Slivka
Kraj:	Obec:		Pověřený OÚ:	Výtisk číslo: Příloha číslo: 04
Moravskoslezský	Hostašovice		Nový Jičín	
Externí Subdodavatel:			Datum:	
			1/2019	
			Archívní číslo:	
			1806108- 01 PS01 04	

Tabulka povelů a signálů:

TS Hostašovice:

R22kV:

Pole č. 1 – Přívod P1

č.	Signál	odkud	kam
1	Vypínač vypnut	R22kV - P1	D1
2	Vypínač zapnut	R22kV - P1	D1
3	Odkpojovač vypnut	R22kV - P1	D1
4	Odkpojovač zapnut	R22kV - P1	D1
5	Uzemňovač vypnut	R22kV - P1	D1
6	Uzemňovač zapnut	R22kV - P1	D1
7	DC napájení ovládání ztráta napětí	R22kV - P1	D1
8	DC napájení signalizace ztráta napětí	R22kV - P1	D1
9	Jistič mot.pohonu výpadek	R22kV - P1	D1
10	Napětí na přípojnici nepřítomno	R22kV - P1	D1
11	Napětí na přípojnici přítomno	R22kV - P1	D1
12	Porucha CAPDIS – přípojnice	R22kV - P1	D1
13	Napětí na kabelu nepřítomno	R22kV - P1	D1
14	Napětí na kabelu přítomno	R22kV - P1	D1
15	Porucha CAPDIS - kabelu	R22kV - P1	D1
16	Mechanický pohon vypínače nenastrádán	R22kV - P1	D1
17	Konektor vypínače nezasunut	R22kV - P1	D1
18	Vypínač 22kV P1 vyp+blování zap	R22kV - P1	D1
19	Automatika při selhání vypínače	R22kV - P1	D1
20	Pūs. nadproudové ochrany	R22kV - P1	D1
21	Pūs. zkratové ochrany	R22kV - P1	D1
22	Pūs. podpět. Ochrany - sig	R22kV - P1	D1
23	Pūs. přepět. Ochrany - sig	R22kV - P1	D1
24	Terminál místně	R22kV - P1	D1
25	Terminál dálkově	R22kV - P1	D1
26	Q1.1 Vyp povolen	R22kV - P1	D1
27	Q1.1 Zap povolen	R22kV - P1	D1
28	QM1.1 Vyp povolen	R22kV - P1	D1
29	QM1.1 Zap povolen	R22kV - P1	D1
30	QE1.1 Vyp povolen	R22kV - P1	D1
31	QE1.1 Zap povolen	R22kV - P1	D1
32	Povel - Vypínač Vypnout	R22kV - P1	D1
33	Povel - Vypínač Zapnout	R22kV - P1	D1
34	Povel - Reset Ochrany	R22kV - P1	D1
35	IRF Ochrany	R22kV - P1	D1

Pole č. 2 – Vývod T1

č.	Signál	odkud	kam
1	Odpínač vypnut	R22kV - T1	D1
2	Odpínač zapnut	R22kV - T1	D1
3	Uzemňovač vypnut	R22kV - T1	D1
4	Uzemňovač zapnut	R22kV - T1	D1
5	Pojistky porucha	R22kV - T1	D1
6	Pojistky OK	R22kV - T1	D1
7	TeplotaTR > výstraha	R22kV - T1	D1
8	Relé TR havárie - vypnutí	R22kV - T1	D1
9	DC napájení ovládání ztráta napětí	R22kV - T1	D1
10	DC napájení signalizace ztráta napětí	R22kV - T1	D1
11	Jistič mot.pohonu výpadek	R22kV - T1	D1
12	Napětí na kabelu nepřítomno	R22kV - T1	D1
13	Napětí na kabelu přítomno	R22kV - T1	D1
14	Porucha CAPDIS - kabelu	R22kV - T1	D1
15	Mechanický pohon odpínače nenastřádán	R22kV - T1	D1
16	Konektor vypínače nezasunut	R22kV - T1	D1
17	Automatika při selhání odpínače	R22kV - T1	D1
18	Pūs. nadproudové ochrany	R22kV - T1	D1
19	Pūs. zkratové ochrany	R22kV - T1	D1
20	Pūs. podpět. Ochrany - sig	R22kV - T1	D1
21	Pūs. přepět. Ochrany - sig	R22kV - T1	D1
22	Terminál místně	R22kV - T1	D1
23	Terminál dálkově	R22kV - T1	D1
24	QS1.2 Vyp povolen	R22kV - T1	D1
25	QS1.2 Zap povolen	R22kV - T1	D1
26	QE1.2 Vyp povolen	R22kV - T1	D1
27	QE1.2 Zap povolen	R22kV - T1	D1
28	Povel - Odpínač Vypnout	R22kV - T1	D1
29	Povel - Odpínač Zapnout	R22kV - T1	D1
30	Povel - Reset Ochrany	R22kV - T1	D1
31	IRF Ochrany	R22kV - T1	D1

Rnn:

Pole č. 1 – Rnn

č.	Signál	odkud	kam
1	QF1 Vypnut	Rnn1	D1
2	QF1 Zapnut	Rnn1	D1
3	Porucha FV1	Rnn1	D1
4	Napětí na přívodu RH nepřítomno	Rnn1	D1
5	Napětí na přívodu RH přítomno	Rnn1	D1
6	Napětí na přípojnici RH nepřítomno	Rnn1	D1
7	Napětí na přípojnici RH přítomno	Rnn1	D1
8	Povel - Vypnout QF1	Rnn1	D1
9	Povel - Zapnout QF1	Rnn1	D1
10	QF1 I>> signalizace	Rnn1	D1

Pole č. 2 – Rnn

č.	Signál	odkud	kam
1	QF6 Vypnut	Rnn2+RVS	D1
2	QF6 Zapnut	Rnn2+RVS	D1
3	QF6 I>> signalizace	Rnn2+RVS	D1
4	TotalStop	Rnn2+RVS	D1
5	Povel - Vypnout QF6	Rnn2+RVS	D1
6	Povel - Zapnout QF6	Rnn2+RVS	D1
7	QF1 I>> signalizace	Rnn2+RVS	D1

D1-DŘT

č.	Signál	odkud	kam
1	IRF Switche RS900	Rnn2+RVS	D1