

|                    |            |                                       |                    |
|--------------------|------------|---------------------------------------|--------------------|
| Jiná ověření:      |            | Paré:                                 |                    |
| Orientační schéma: |            | Razítko oprávněné osoby:              |                    |
|                    |            | <div>Podpis: _____ Datum: _____</div> |                    |
| Revize:            | Datum:     | Popis:                                | Kontroloval:       |
| 000                | 30.06.2025 | Definitivní odevzdání dokumentace     | Ing. Milan Lukášek |
|                    |            |                                       |                    |
|                    |            |                                       |                    |
|                    |            |                                       |                    |

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Stavebník/Investor: | <b>Správa železnic, státní organizace</b>     |  |
| Adresa:             | <b>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</b>        |   |
| Zástupce investora: | <b>Oblastní ředitelství Hradec Králové</b>    |   |
| Adresa:             | <b>U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové</b> |   |

|                           |   |   |                    |
|---------------------------|---|---|--------------------|
| Zhotovitel díla:          | <b>Signal Projekt s.r.o.</b>                        |  |                    |
| Adresa:                   | Vídeňská 55, 639 00 Brno                            |   |                    |
| Kontakt:                  | T: +420 543 233 962<br>E: projekce@signalprojekt.cz |   |                    |
| Zhotovitel části/objektu: | <b>Intesys s.r.o.</b>                               |  |                    |
| Adresa:                   | Hájecká 1303/6, 618 00 Brno                         |   |                    |
| Kontakt:                  | T: +420 511 110 902<br>E: info@intesys.cz           |   |                    |
| Hlavní projektant (HIP):  | <b>Ing. Milan Lukášek</b>                           | Specialista:  | <b>Milan Nohel</b> |

|                            |   |  |
|----------------------------|---|--|
| Název stavby/akce:         | <b>Vypracování projektové dokumentace<br/>Oprava zabezpečovacího zařízení<br/>v žst. Doudleby n. O.</b> | Označení investora:<br><b>S640230023</b>         |
|                            |   | Zakázka:<br><b>24-074-40-113</b>                 |
| Název části:               | Dispečerská řídicí technika   | Označení části:<br><b>D.1.3. 1</b>               |
| Název objektu/dílní části: | <b>Doudleby nad Orlicí, dispečerská<br/>řídicí technika</b>   | Označení objektu/komplexu:<br><b>PS 12-03-11</b> |
| Název přílohy:             | Výkresová dokumentace   | Číslo přílohy (typ/pořadí):<br><b>2. 003</b>     |
| Název dílní části přílohy: | Tabulka signálů, povelů a měření  |  |
| Odpovědný projektant:      | Zpracovatel přílohy:<br>Ing. Martin Blecha<br>Filip Doležal   | Měřítko: -<br>Formáty: A4                        |
| Kraj:<br>Královéhradecký   | Katastrální území:<br>viz textová část  | TUDU:<br>1302 L1                                 |
|                            |   | Stupeň dokumentace:<br><b>DSP+PDPS</b>           |
|                            |   | Smluvní datum zpracování:<br><b>12.08.2025</b>   |

|                     |                     |             |                   |             |             |         |
|---------------------|---------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------|---------|
| Označení investora: | Stupeň dokumentace: | Část:       | Objekt:           | Podobojekt: | Příloha:    | Revize: |
| S 6 4 0 2 3 0 0 2 3 | - P D P S           | - D 1 3 0 1 | - P S 1 2 0 3 1 1 | - X X       | - 2 - 0 0 3 | - 0 0 0 |

[Prostor pro další informace]

| Signály   | Umístění                            | Technologie |
|---|-------------------------------------|-------------|
| PZTS alarm  | objekty a místnosti pod správou SEE | PZTS        |
| PZTS porucha  | objekty a místnosti pod správou SEE | PZTS        |
| PZTS vstup  | objekty a místnosti pod správou SEE | PZTS        |
| Teplotně-vlhkostní čidlo - teplota                  | objekty a místnosti pod správou SEE | VZT         |
| Teplotně-vlhkostní čidlo - vlhkost                  | objekty a místnosti pod správou SEE | VZT         |
| VZT - chod  | objekty a místnosti pod správou SEE | VZT         |
| VZT - porucha                                       | objekty a místnosti pod správou SEE | VZT         |
| Souhrnná porucha                                    | objekty a místnosti pod správou SEE | ZZEE        |
| Stav v režimu AUTO                                  | objekty a místnosti pod správou SEE | ZZEE        |
| Napětí startovací baterie                           | objekty a místnosti pod správou SEE | ZZEE        |
| Nízká hladina paliva                                | objekty a místnosti pod správou SEE | ZZEE        |
| Switch SW01 - porucha                               | Rozvodna NN, ASX                    | DŘT         |
| Sumární porucha Urgent a Non urgent                 | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Podpětí (prvotní výstraha)                          | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Test okruhu baterie negativní                       | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Nesymetrie baterie                                  | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Porucha sítě AC                                     | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Přepětí - výstupní DC napětí vysoko                 | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Hluboké vybití (napětí pod 1,8V)                    | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Zemní spojení na plus (suma v ASX)                  | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Zemní spojení na minus (suma v ASX)                 | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Působení svodiče přepětí                            | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Výpadek některého z výstupních jističů (suma v ASX) | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Výpadek pojistek baterie (suma v ASX)               | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Porucha ventilátoru                                 | Rozvodna NN, RU                     | NN          |
| Působení nadproudové spouště                        | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| VYP - Přívodní jistič                               | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| ZAP - Přívodní jistič                               | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Přepálení pojistky FV                               | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Působení přepětové ochrany                          | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Napětí na přívodu přítomno                          | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Napětí na sběrně přítomno                           | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Ovládací napětí přítomno                            | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Signalizační napětí přítomno                        | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Ovládání místně                                     | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Signalizace napětí na přípojnicích z relé KU        | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Jistič P31 - Stav a ovládání servopohonu            | Rozvodna NN, RH                     | NN          |
| Stav odpínače - vypnut                              | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Stav odpínače - vypnut                              | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Stav zkratovače - nezazkratován                     | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Stav zkratovače - zazkratován                       | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Napětí U-přítomno 35kV                              | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Stav odpínače - vypnut                              | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Stav odpínače - zapnut                              | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Stav VN pojistky - OK                               | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Stav zkratovače - nezazkratován                     | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Stav zkratovače - zazkratován                       | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Teplota transformátoru T1 - výstraha                | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Teplota transformátoru T1 - vypnutí                 | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Přetlakový ventil T1 - vypnutí                      | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |
| Minimální hladina oleje T1 - vypnutí                | Rozvodna VN, R35kV                  | VN          |

Při realizaci nutno ověřit skutečný rozsah připojovaných technologických zařízení.

Signály budou upřesněny při realizaci dle skutečně namontovaného technologického zařízení.

Minimální rozsah indikací a povelů je uveden v zásady a požadavky na budování systému DŘT a DDTS, č. j. 11577/2015-O14 ze dne 16. 3. 2015.