

**sčítací místnost**

Podružný silový rozvaděč R-sděl (Součástí dodávky RD)

3 NPE AC 50Hz 400V/TN-S

10A F/axx

10A F/axx

10A F/axx

6A F/axx

2A F/axx

skříň č.01\_01

CYKY-J 3x2.5

CYKY-J 3x1.5

UPS 230V 007

switch 005a

zdroj 24V 006

IP rozhlasová ústředna 004

ústředna EZS 003

ústředna EPS 002

DDTS InK 008

PLC 008

převodník RS 485/optika 001

převodník RS 485/optika 001

převodník RS 485/optika 001

převodník RS 485/optika 001

servisní zásuvky

podružná uzemňovací sběrnice

\_\_\_\_\_ zařízené budované v rámci tohoto PS

\_\_\_\_\_ zařízené v rámci ostatních PS a SO nebo stávající zařízení

Podružný silový rozvaděč R-sděl (Součástí dodávky RD)

3 NPE AC 50Hz 400V/TN-S

10A Flaxx

10A Flaxx

6A Flaxx

2A Flaxx

skříň č.01\_01

CYKY-J 3x2,5

CYKY-J 3x1,5

CYKY-J 3x2,5

CYKY-J 3x2,5

UPS 230V 007

switch 005a

zdroj 24V 006

ústředna EZS 003

ústředna EPS 002

servisní zásuvky

převodník RS 485/optika 001

převodník RS 485/optika 001

převodník RS 485/optika 001

převodník RS 485/optika 001

PLC 008

podružná uzemňovací sběrnice

\_\_\_\_\_ zařízené budované v rámci tohoto PS

\_\_\_\_\_ zařízené v rámci ostatních PS a SO nebo stávající zařízení

**sdělovací místnost**

Podružný silový rozvaděč R-sděl (PS Rozhlasového zařízení)

3 NPE AC 50Hz 400V/TN-S

10A FI/xx

10A FI/xx

6A FI/xx

skříň č.01\_01

CYKY-J 3x2,5

230V~

48V=

48V=

24V=

Akum. baterie 48V (3 hodin provozu)

servisní zásuvky

PLC 008

switch 005a

IP rozhlasová ústředna 004

podružná uzemňovací sběrnice

————— zařízení budované v rámci tohoto PS

————— zařízení v rámci ostatních PS a SO nebo stávající zařízení

**sdělovací místnost**

Podružný silový rozvaděč R-sděl (Součástí dodávky RD)

3 NPE AC 50Hz 400V/TN-S

100A FI/axx

100A FI/axx

63A FI/axx

63A FI/axx

20A FI/axx

skříň č.01\_01

CYKY-J 3x2.5

CYKY-J 3x1.5

UPS 230V 007

switch 005a

zdroj 24V 006

IP rozhlasová ústředna 004

ústředna EZS 003

ústředna EPS 002

servisní zásuvky

PLC 008

převodník RS 485/optika 001

převodník RS 485/optika 001

převodník RS 485/optika 001


převodník RS 485/optika 001




podružná uzemňovací sběrnice

————— zařízeních budovaných v rámci tohoto PS

————— zařízeních v rámci ostatních PS a SO nebo stávající zařízeních

|         |            |                                   |                |
|---------|------------|-----------------------------------|----------------|
| Podpis: |            |                                   | Datum:         |
| Revize: | Datum:     | Popis:                            | Kontroloval:   |
| 000     | 25.05.2022 | Definitivní odevzdání dokumentace | Oskar Rozbořil |
|         |            |                                   |                |
|         |            |                                   |                |
|         |            |                                   |                |

|                            |   |   |
|----------------------------|---|---|
| <b>Stavebník/investor:</b> | <b>Správa železnic, státní organizace</b> |  |
| Adresa:                    | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1           |   |
| Zástupce investora:        | Stavební správa západ                     |   |
| Adresa:                    | Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9       |   |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <b>Zhotovitel stavby:</b><br><b>AFSAG Hrádek, Chrastava</b><br><b>Adresa:</b> Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4<br><b>Kontakt:</b> T: +420 725 634 107<br>E: vladislav.sefl@afry.com |   |   |   |
| <b>Zhotovitel objektu:</b><br><b>AFRY CZ s.r.o</b><br><b>Adresa:</b> Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4<br><b>Kontakt:</b> T: +420 725 634 107<br>E: vladislav.sefl@afry.com          |   |    |   |
| <b>Hlavní projektant (HIP):</b><br>Ing. Vladislav Šeřl  | <b>Specialista:</b><br>Ing. Dominik Schmidt | <b>Odpovědný projektant:</b><br>Ing. Tomáš Toma   | <b>Zpracovatel přílohy:</b><br>Matěj Zmátlo |

|                             |  |  |  |  |             |  |                     |  |  |            |  |                                     |  |
|-----------------------------|--|--|--|--|-------------|--|---------------------|--|--|------------|--|-------------------------------------|--|
| Název stavby/akce:          |  | Rekonstrukce ŽST Chrástava                   |  |  |             |  |                     |  |  |            |  | S-kód: S631500688                   |  |
|                             |  |  |  |  |             |  |                     |  |  |            |  | Zakázka: 2020/0075                  |  |
| Název části:                |  | Železniční sdělovací zařízení                |  |  |             |  |                     |  |  |            |  | Označení části: D.1.2               |  |
| Název objektu:              |  | Zastávka Machnín - hrad, rozhlasové zařízení |  |  |             |  |                     |  |  |            |  | Číslo objektu/komplexu: PS 12-02-22 |  |
| Název přílohy:              |  | Schéma napájení v zastávkách                 |  |  |             |  |                     |  |  |            |  | Číslo přílohy: 2. 216               |  |
| Název dílčí části přílohy:  |  |  |  |  |             |  |                     |  |  |            |  | Paré:                               |  |
| Kraj:                       |  | Katastrální území:                           |  |  |             |  | TUDU:               |  |  |            |  |                                     |  |
| Liberecký                   |  | Dolní Chrástava [653829]                     |  |  |             |  | 0941 C1             |  |  |            |  |                                     |  |
| Dokumentace:                |  |  |  |  |             |  |                     |  |  |            |  |                                     |  |
| Stupeň dokumentace:         |  | Datum zpracování:                            |  |  |             |  | Formáty:            |  |  | Měřítko:   |  |                                     |  |
| PDPS                        |  | 25.05.2022                                   |  |  |             |  | 5 x A4              |  |  | X          |  |                                     |  |
| S-kód:                      |  | Stupeň dokumentace:                          |  |  | Část:       |  | Objekt:             |  |  | Podobjekt: |  | Příloha:                            |  |
| S 6 3 1 5 0 0 6 8 8         |  | _ P D P S _                                  |  |  | D 1 2 X X _ |  | _ P S 1 2 0 2 2 2 _ |  |  | X X        |  | _ 2 _ 2 1 6 _ 0 0 0                 |  |
| Prostor pro další informace |  |  |  |  |             |  |                     |  |  |            |  |                                     |  |