

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---------------------|--|--|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--|------------------------|----------------------------|---|---------|-----------------------------------|----------------|--|--------------------------|--|----------------------------|---------------------------|--|--|---|--------------------------------------|--------------------------------|--|--------------------------|--|-----------------|--|--|------------------------|----------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|----------------|--|--|--|----------------------------|---|--|--|---|--------------------------------------|--------------------------------|---|--------------------------|--|-----------------|--|---|--|--|--|
| Jiná ověření: | | Paré: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Orientační schéma: | | Razítko oprávněné osoby: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Podpis: _____ Datum: _____ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Revize: | Datum: | Popis: | Kontroloval: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 000 | 30.12.2023 | Definitivní odevzdání dokumentace | Petr Kudělka | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Stavebník/Investor:</td> <td>Správa železnic, státní organizace</td> <td rowspan="4">  SPRÁVA ŽELEZNIC </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</td> </tr> <tr> <td>Zástupce investora:</td> <td>Stavební správa východ</td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Nerudova 1, 779 00 Olomouc</td> </tr> </table> | | | | Stavebník/Investor: | Správa železnic, státní organizace |  SPRÁVA ŽELEZNIC | Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | Zástupce investora: | Stavební správa východ | Adresa: | Nerudova 1, 779 00 Olomouc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stavebník/Investor: | Správa železnic, státní organizace |  SPRÁVA ŽELEZNIC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zástupce investora: | Stavební správa východ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adresa: | Nerudova 1, 779 00 Olomouc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Zhotovitel díla:</td> <td>SB projekt s.r.o.</td> <td rowspan="3">  </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>T: +420 606 714 002 E: info@sbprojekt.cz</td> </tr> <tr> <td>Zhotovitel objektu:</td> <td>SB projekt s.r.o.</td> <td rowspan="3">  </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>T: +420 606 714 002 E: info@sbprojekt.cz</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Hlavní projektant (HIP):</td> <td>Ing. Vladimír Čechák</td> <td>Specialista: Petr Kudělka</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td colspan="2">Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmárovice</td> <td>Označení investora: S611700139</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td colspan="2">Silnoproudá technologie včetně DŘT</td> <td>Zakázka: 2302087-01</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td colspan="2">TNS Dětmárovice, DŘT</td> <td>Označení části: D.1.3.1</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td colspan="2">Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže</td> <td>Označení objektu/komplexu: PS 19-03-11</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td colspan="2">-</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí): 3. 001</td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant: Ing. Vladimír Čechák</td> <td>Zpracovatel přílohy: Petr Kudělka</td> <td>Měřítko: - Formáty: 50 x A4</td> <td>Stupeň dokumentace: DSP+PDPS+AD</td> </tr> <tr> <td>Kraj: Moravskoslezský</td> <td>Katastrální území: Dětmárovice 625965</td> <td>TUDU: 1891Q1</td> <td>Smluvní datum zpracování: 30.12.2022</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Kódové označení přílohy: S611700139_DSPX_D1301_PS190311_01_3_001_000 </td> </tr> </table> | | | | Zhotovitel díla: | SB projekt s.r.o. |  | Adresa: | Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín | Kontakt: | T: +420 606 714 002 E: info@sbprojekt.cz | Zhotovitel objektu: | SB projekt s.r.o. |  | Adresa: | Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín | Kontakt: | T: +420 606 714 002 E: info@sbprojekt.cz | Hlavní projektant (HIP): | | Ing. Vladimír Čechák | Specialista: Petr Kudělka | <table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td colspan="2">Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmárovice</td> <td>Označení investora: S611700139</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td colspan="2">Silnoproudá technologie včetně DŘT</td> <td>Zakázka: 2302087-01</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td colspan="2">TNS Dětmárovice, DŘT</td> <td>Označení části: D.1.3.1</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td colspan="2">Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže</td> <td>Označení objektu/komplexu: PS 19-03-11</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td colspan="2">-</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí): 3. 001</td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant: Ing. Vladimír Čechák</td> <td>Zpracovatel přílohy: Petr Kudělka</td> <td>Měřítko: - Formáty: 50 x A4</td> <td>Stupeň dokumentace: DSP+PDPS+AD</td> </tr> <tr> <td>Kraj: Moravskoslezský</td> <td>Katastrální území: Dětmárovice 625965</td> <td>TUDU: 1891Q1</td> <td>Smluvní datum zpracování: 30.12.2022</td> </tr> </table> | | | | Název stavby/akce: | Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmárovice | | Označení investora: S611700139 | Název části: | Silnoproudá technologie včetně DŘT | | Zakázka: 2302087-01 | Název objektu/dílčí části: | TNS Dětmárovice, DŘT | | Označení části: D.1.3.1 | Název přílohy: | Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže | | Označení objektu/komplexu: PS 19-03-11 | Název dílčí části přílohy: | - | | Číslo přílohy (typ/pořadí): 3. 001 | Odpovědný projektant: Ing. Vladimír Čechák | Zpracovatel přílohy: Petr Kudělka | Měřítko: - Formáty: 50 x A4 | Stupeň dokumentace: DSP+PDPS+AD | Kraj: Moravskoslezský | Katastrální území: Dětmárovice 625965 | TUDU: 1891Q1 | Smluvní datum zpracování: 30.12.2022 | Kódové označení přílohy: S611700139_DSPX_D1301_PS190311_01_3_001_000 | | | |
| Zhotovitel díla: | SB projekt s.r.o. |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adresa: | Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt: | T: +420 606 714 002 E: info@sbprojekt.cz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zhotovitel objektu: | SB projekt s.r.o. |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adresa: | Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontakt: | T: +420 606 714 002 E: info@sbprojekt.cz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hlavní projektant (HIP): | | Ing. Vladimír Čechák | Specialista: Petr Kudělka | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td colspan="2">Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmárovice</td> <td>Označení investora: S611700139</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td colspan="2">Silnoproudá technologie včetně DŘT</td> <td>Zakázka: 2302087-01</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td colspan="2">TNS Dětmárovice, DŘT</td> <td>Označení části: D.1.3.1</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td colspan="2">Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže</td> <td>Označení objektu/komplexu: PS 19-03-11</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td colspan="2">-</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí): 3. 001</td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant: Ing. Vladimír Čechák</td> <td>Zpracovatel přílohy: Petr Kudělka</td> <td>Měřítko: - Formáty: 50 x A4</td> <td>Stupeň dokumentace: DSP+PDPS+AD</td> </tr> <tr> <td>Kraj: Moravskoslezský</td> <td>Katastrální území: Dětmárovice 625965</td> <td>TUDU: 1891Q1</td> <td>Smluvní datum zpracování: 30.12.2022</td> </tr> </table> | | | | Název stavby/akce: | Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmárovice | | Označení investora: S611700139 | Název části: | Silnoproudá technologie včetně DŘT | | Zakázka: 2302087-01 | Název objektu/dílčí části: | TNS Dětmárovice, DŘT | | Označení části: D.1.3.1 | Název přílohy: | Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže | | Označení objektu/komplexu: PS 19-03-11 | Název dílčí části přílohy: | - | | Číslo přílohy (typ/pořadí): 3. 001 | Odpovědný projektant: Ing. Vladimír Čechák | Zpracovatel přílohy: Petr Kudělka | Měřítko: - Formáty: 50 x A4 | Stupeň dokumentace: DSP+PDPS+AD | Kraj: Moravskoslezský | Katastrální území: Dětmárovice 625965 | TUDU: 1891Q1 | Smluvní datum zpracování: 30.12.2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Název stavby/akce: | Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmárovice | | Označení investora: S611700139 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Název části: | Silnoproudá technologie včetně DŘT | | Zakázka: 2302087-01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Název objektu/dílčí části: | TNS Dětmárovice, DŘT | | Označení části: D.1.3.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Název přílohy: | Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže | | Označení objektu/komplexu: PS 19-03-11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Název dílčí části přílohy: | - | | Číslo přílohy (typ/pořadí): 3. 001 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Odpovědný projektant: Ing. Vladimír Čechák | Zpracovatel přílohy: Petr Kudělka | Měřítko: - Formáty: 50 x A4 | Stupeň dokumentace: DSP+PDPS+AD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kraj: Moravskoslezský | Katastrální území: Dětmárovice 625965 | TUDU: 1891Q1 | Smluvní datum zpracování: 30.12.2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kódové označení přílohy: S611700139_DSPX_D1301_PS190311_01_3_001_000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže | | | | | | Tabulka č.: | | 3.001 |
|---|--------------------|---------------|--------------|-----------------------|-------------------------|-------------------|----------------|-------------------------------|
| Stavba: Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmarovice | | | | | | | | |
| PS: PS 19-03-11 TNS Dětmarovice, DŘT | | | | | Zpracoval: Petr Kudělka | | Datum: 12/2023 | |
| Kab. č. | Typ kabelu | Úroveň U,I | Délka (m) | Začátek Zařízení | Pozice | Konec Zařízení | Pozice | Funkce Poznámka |
| Zařízení DŘT ROST1 | | | | | | | | |
| WL101 | CYKY 2Ox2,5 | 24V DC | 30 | RVS | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Napájení PLC |
| WL102 | CYKY 3Jx2,5 | 230V AC | 30 | RVS | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Napájení servisní zásuvky |
| WS101 | FTP 4x2x0,5 Cat.5e | Ethernet | 5 | Staniční systém | Switch SKŘ | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Komunikace s SKŘ - PROFINET |
| WS102 | SYKFY 25x2x0,5 | 24V DC | 30 | DOÚO - EOMP3 | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Signály EOMP3 |
| WS103 | SYKFY 25x2x0,5 | 24V DC | 30 | DOÚO - EOMP3 | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Povely EOMP3 |
| WS104 | SYKFY 20x2x0,5 | 24V DC | 20 | NV50 | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Signály NV50 |
| WS105 | SYKFY 20x2x0,5 | 24V DC | 20 | NV50 | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Povely NV50 |
| WS106 | SYKFY 5x2x0,5 | 24V DC | 10 | EZS | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Signály z EZS |
| WS107 | SYKFY 5x2x0,5 | 24V DC | 10 | EPS | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Signály z EPS |
| WS108 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 35 | RVS2 - HIS | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Působení HIS |
| WS109 | SYKFY 20x2x0,5 | 24V DC | 30 | Ostatní technologie | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Signály ostatní technologie |
| WS110 | SYKFY 20x2x0,5 | 24V DC | 30 | Ostatní technologie | | OSTATNÍ - PLC | ROST1 | Povely ostatní technologie |
| WS555 | FTP 4x2x0,5 Cat.5e | Ethernet | 40 | ROST1 | Karta | POZ/PLC | Switch | Komunikace s SKŘ |
| | H07V-K 6mm2 | GND | 30 | OSTATNÍ - PLC | PE | Uzem.soust.obj. | PE | Uzemnění skříně OSTATNÍ ROST1 |
| Zařízení DŘT ROST2 | | | | | | | | |
| WL110 | CYKY 2Ox4 | 24V DC | 14 | RVS | Fxx 20A/2 | OSTATNÍ - PLC | ROST2 | Napájení PLC |
| WL111 | CYKY 3Jx2,5 | 230V AC | 14 | RVS | Fxx 16A/1 | OSTATNÍ - PLC | ROST2 | Napájení servisní zásuvky |
| WS580 | SYKFY 10x2x0,5 | 24V DC | 9 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI/DO | Přechodová skříň | PS | Signalizace a povely |
| WS581 | SYKFY 10x2x0,5 | 24V DC | 9 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI/DO | Přechodová skříň | PS | Signalizace a povely |
| WS582 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 8 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI | Koncový spínač | DvK1 | Signalizace místn.DŘT |
| WS583 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 12 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI | Koncový spínač | DvK2 | Signalizace místn.RNN |
| WS584 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 15 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI | Koncový spínač | DvK3 | Signalizace místn.TL5 |
| WS585 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 19 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI | Koncový spínač | DvK4 | Signalizace místn.TL4 |
| WS586 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 25 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI | Koncový spínač | DvK5 | Signalizace místn.C1 |
| WS587 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 29 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI | Koncový spínač | DvK6 | Signalizace místn.R1 |
| WS588 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 35 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI | Koncový spínač | DvK7 | Signalizace místn.TRAFO |
| WS589 | SYKFY 4x2x0,5 | 24V DC | 10 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | DI | EZS | | Signalizace EZS |
| | H07V-K 16mm2 | GND | 10 | OSTATNÍ - PLC - ROST2 | PE | Uzem.soust.obj. | PE | Uzemnění skříně OSTATNÍ ROST2 |

| Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže | | | | | | Tabulka č.: | | 3.001 |
|---|--------------------|---------------|--------------|---------------------|-------------------------|-------------------|----------------|---------------------------|
| Stavba: Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmarovice | | | | | | | | |
| PS: PS 19-03-11 TNS Dětmarovice, DŘT | | | | | Zpracoval: Petr Kudělka | | Datum: 12/2023 | |
| Kab. č. | Typ kabelu | Úroveň U,I | Délka (m) | Začátek Zařízení | Pozice | Konec Zařízení | Pozice | Funkce Poznámka |
| | | | | | | | | |
| Místní řídicí systém (MŘS) | | | | | | | | |
| WL103 | CYKY 3Jx2,5 | 230V AC | 30 | RVS | | MŘS - PC | Skříň SICAM | Napájení MŘS |
| WL104 | CYKY 3Jx2,5 | 230V AC | 30 | RVS | | MŘS - PC | Skříň SICAM | Napájení servisní zásuvky |
| WL105 | CYKY 3Jx2,5 | 230V AC | 30 | Skříň SICAM | | MŘS - pracoviště | | Napájení pracoviště MŘS |
| | | | | | | | | |
| WS552 | FTP 4x2x0,5 Cat.5e | Ethernet | 15 | Staniční systém | Skříň SICAM | MŘS - PC | Skříň SICAM | Komunikace s SKŘ |
| WS553 | FTP 4x2x0,5 Cat.5e | Ethernet | 15 | KSS1 | Přenosový sys. | MŘS - PC | Skříň SICAM | Komunikace ED Ostrava |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže | | | | | | Tabulka č.: | | 3.001 |
|---|----------------|------------|-----------|------------------|-------------------------|----------------|-----------------|------------------------------|
| Stavba: Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmarovice | | | | | | | | |
| PS: PS 19-03-11 TNS Dětmarovice, DŘT | | | | | Zpracoval: Petr Kudělka | | Datum: 12/2023 | |
| Kab. č. | Typ kabelu | Úroveň U,I | Délka (m) | Začátek Zařízení | Pozice | Konec Zařízení | Pozice | Funkce Poznámka |
| Systém kontroly a řízení (SKŘ) | | | | | | | | |
| WL106 | CYKY 2Ox2,5 | 24V DC | 30 | RVS | | SICAM - PLC | | Napájení PLC |
| WL107 | CYKY 3Jx2,5 | 230V AC | 30 | RVS | | SICAM - PLC | | Napájení servisní zásuvky |
| WS501 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 30 | SICAM - PLC | Switch | R22.1.P3 | Řídící terminál | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS502 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 5 | R22.1.P3 | Řídící terminál | R22.1.SN3 | Řídící terminál | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS503 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 5 | R22.1.SN3 | Řídící terminál | R22.1.LD3 | Řídící terminál | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS504 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 40 | R22.1.LD3 | Řídící terminál | KSS1 | Patchpanel | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS510 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 14 | KSS2 | Patchpanel | R22.2.P4 | Řídící terminál | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS511 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 5 | R22.2.P4 | Řídící terminál | R22.2.SN4 | Řídící terminál | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS512 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 5 | R22.2.SN4 | Řídící terminál | R22.2.TL4 | Řídící terminál | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS513 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 5 | R22.2.TL4 | Řídící terminál | R22.2.TL5 | Řídící terminál | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS514 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 5 | R22.2.TL5 | Řídící terminál | R22.2.C1 | Řídící terminál | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS515 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 10 | R22.2.C1 | Řídící terminál | KSS2 | Patchpanel | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS516 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 15 | KSS1 | Patchpanel | SICAM - PLC | Switch | Datová komunikace IEC 61 850 |
| WS521 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 30 | SICAM - PLC | Převodník | R22.P2 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS522 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.P2 | Terminál REF541 | R22.TVS2 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS523 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.TVS2 | Terminál REF541 | R22.TSN2 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS524 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.TSN2 | Terminál REF541 | R22.TU3 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS525 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 30 | R22.TU3 | Terminál REF541 | SICAM - PLC | Převodník | Datová komunikace SPABUS |
| WS526 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 30 | SICAM - PLC | Převodník | R22.PD2 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS527 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.PD2 | Terminál REF541 | R22.EOV | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS528 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.EOV | Terminál REF541 | R22.TU2 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS529 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.TU2 | Terminál REF541 | R22.PD1 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS530 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 30 | R22.PD1 | Terminál REF541 | SICAM - PLC | Převodník | Datová komunikace SPABUS |
| WS531 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 30 | SICAM - PLC | Převodník | R22.TU1 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS532 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.TU1 | Terminál REF541 | R22.TSN1 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS533 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.TSN1 | Terminál REF541 | R22.TVS1 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS534 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 5 | R22.TVS1 | Terminál REF541 | R22.P1 | Terminál REF541 | Datová komunikace SPABUS |
| WS535 | Patchcord 1vl. | Ethernet | 30 | R22.P1 | Terminál REF541 | SICAM - PLC | Převodník | Datová komunikace SPABUS |
| WS541 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 20 | SICAM - PLC | Switch | MAN1.1 | Switch | Datová komunikace PROFINET |
| WS542 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 20 | MAN1 | Switch | ROST1 | Switch | Datová komunikace PROFINET |
| WS543 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 10 | ROST1 | Switch | KSS1 | Patchpanel | Datová komunikace PROFINET |

| | | |
|---|--------------------|--------------|
| Soupis kabelů DŘT - stávající stav a demontáže | Tabulka č.: | 3.001 |
|---|--------------------|--------------|

| | |
|----------------|---|
| Stavba: | Rekonstrukce rozvaděče 3kV na TNS Dětmarovice |
|----------------|---|

| | | |
|---|--------------------------------|-----------------------|
| PS: PS 19-03-11 TNS Dětmarovice, DŘT | Zpracoval: Petr Kudělka | Datum: 12/2023 |
|---|--------------------------------|-----------------------|

| Kab. č. | Typ kabelu | Úroveň U,I | Délka (m) | Začátek Zařízení | Pozice | Konec Zařízení | Pozice | Funkce Poznámka |
|---------|--------------------|---------------|--------------|----------------------|----------------|-------------------|-------------|----------------------------|
| WS546 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 10 | KSS2 | Patchpanel | ROST2 | Switch | Datová komunikace PROFINET |
| WS547 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 10 | ROST2 | Switch | KSS2 | Switch | Datová komunikace PROFINET |
| WS548 | Patchcord 2vl. | Ethernet | 10 | KSS1 | Patchpanel | SICAM - PLC | Switch | Datová komunikace PROFINET |
| | | | | | | | | |
| WS551 | FTP 4x2x0,5 Cat.5e | Ethernet | 10 | KSS1 | Přenosový sys. | SICAM - PLC | | Komunikace ED Ostrava |
| WS561 | Koaxiální kabel | | 20 | GPS anténa | | GPS modul | Skříň SICAM | Synchronizace času |
| WS571 | SYKFY 5x2x0,5 | 24V DC | 30 | Signalizační sloupek | Pracoviště MŘS | SICAM - PLC | Skříň SICAM | Vizualní signalizace |
| WS572 | SYKFY 5x2x0,5 | 24V DC | 30 | Přepínač D/Ú | Pracoviště MŘS | SICAM - PLC | Skříň SICAM | Přepínání ovládání |
| | | | | | | | | |
| | H07V-K 6mm2 | GND | 30 | SICAM - PLC | PE | Uzem.soust.obj. | PE | Uzemnění skříně SICAM |
| | | | | | | | | |

| | |
|------------------|--|
| Poznámka: | Při realizaci nutno ověřit skutečný rozsah připojovaných technologických zařízení!!! Kabely budou upřesněny při realizaci dle skutečně namontovaného technologického zařízení v PS a SO.... |
|------------------|--|

| | |
|---------------------|---|
| WS541, WS542 | Kabely určené k demontáži v rámci tohoto PS. |
| | |
| | |

Konektory patch optokabelu budou upřesněny při realizaci podle návazných zařízení (převodník, MOK) vzhledem k neustálému vývoji technologií.