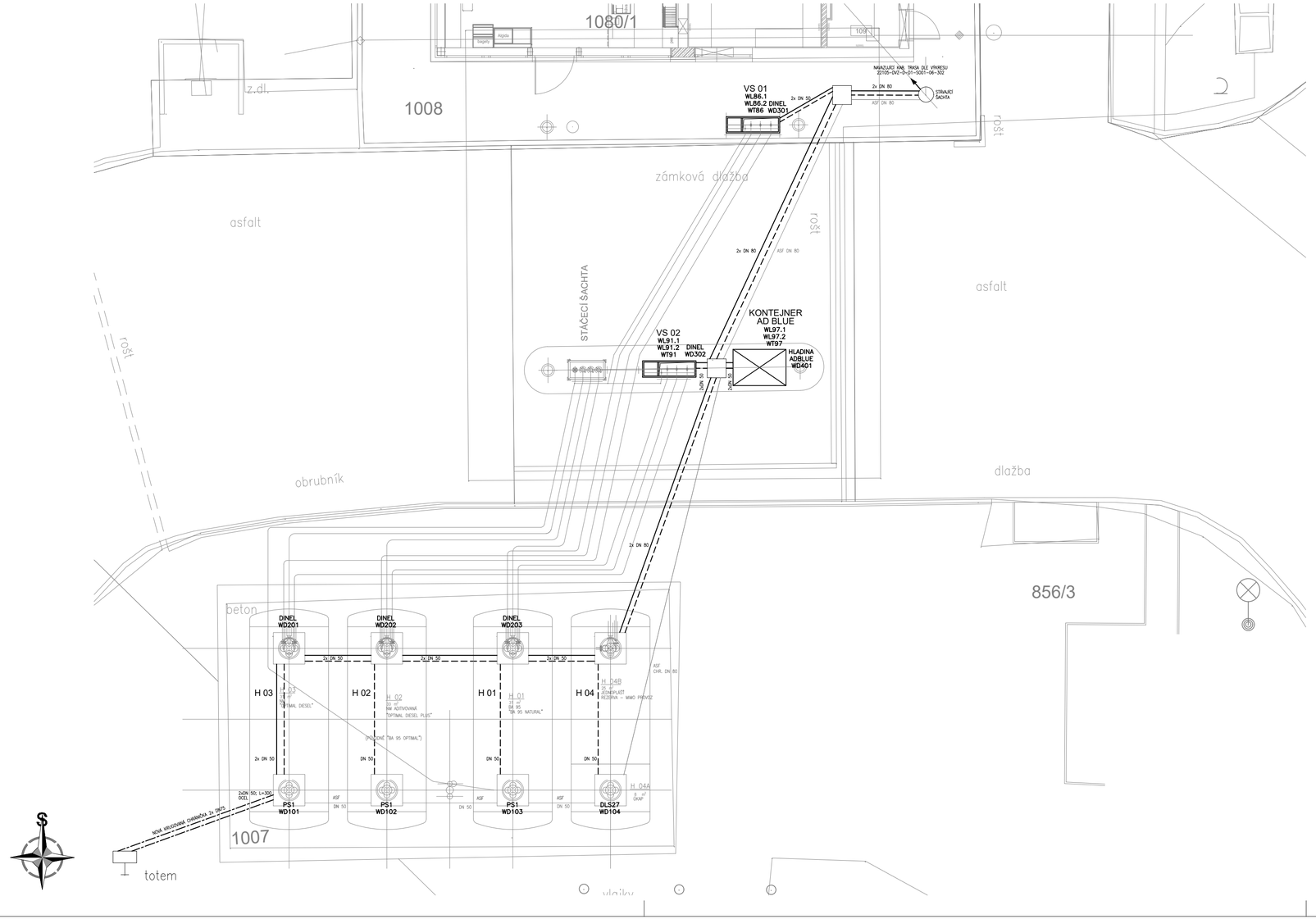


**LEGENDA:**

- KABELOVÁ TRASA NAPÁJECÍCH KABELŮ
- KABELOVÁ TRASA ASŘ A MAR KABELŮ
- KRUGOVANÁ OCHRÁNIČKA DN75 (OCELOVÉ CHRANIČKY JSOU ŘEŠENY V PS 01–01)
- VÝDEJNÍ STOJAN VS01 – TŘÍPRODUKTOVÝ JEDNOSTRANNÝ, VS02 – TŘÍPRODUKTOVÝ OBOUSTRANNÝ
- VÝDEJNÍ STOJAN ADBLUE

**POZNÁMKA 1:**
PRUŘEZ VODIČŮ DPLŇUJÍCÍHO POSPOJOVÁNÍ (OZN. Z–Ž) MIN 4mm2 Cu.
PRŮŘEZ VODIČŮ OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ (OZN. Z–Ž) MIN 6mm2 Cu.
PROSTUPY MUSÍ BÝT UTĚSNĚNY DLE ČSN EN 60079–14 ED.3 PLYNOTĚSNOU PROTIPOŽÁRNÍ ZÁTKOU ODOLÁVAJÍCÍ ROPNÝM PRODUKTŮM (NAPŘ. ITUMEX)
OCELOVÉ CHRÁNIČKY JSOU ŘEŠENY V PS 01–01.
MEZI TOTEMEM A ŠACHTOU NÁDRŽE H03 BUDE ULOŽENA KORUGOVANÁ CHRÁNIČKA 2x DN75. KABELY K TOTEMU BUDOU ZACHOVÁNY A PROTAŽENY NOVÝMI CHRÁNIČKAMI.

**POZNÁMKA 2:**
VZHLEDEM K NEDOSTATEČNÝM PODKLADŮM, JSOU STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ TRASY ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ. PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ SÍTĚ VYTÝČIT!

**UPŘESNĚNÍ:**
VEŠKERÉ KONKRÉTNÍ VÝROBKY JSOU UVEDENY JAKO PŘÍKLAD STANDARDNÍHO ŘEŠENÍ, KTERÉ LZE ADEKVÁTNĚ NAHRADIT PO ODSOUHLASENÍ PROVOZ. SLOŽKAMI INVESTORA. VEŠKERÉ VÍCENÁKLADY SPOJENÉ S TOUTO ZMĚNOU NESE ZHOTOVITEL STAVBY VČETNĚ POVINNOSTI PŘÍSLUŠNÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE PŘEPRACOVAT.

**SOUSTAVA: 3NPE~50Hz, 230/400V, TN–S**
**SOUSTAVA: DC 12V PELV**
OCHRANNÉ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000–4–41 ED.3:
- 411: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
- 414: OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PELV

**SCHVÁLENÝ DOKUMENT**

| Revize/Rev. | Datum/Date | Předmět revize/Description | Vypracoval/Designed by |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Investor/Client | **ČEPRO, a. s.** | | | | |
| Objednatel/Customer | | | | | |
| Název akce/Project | **Rekonstrukce technologie ČS EO Benátky nad Jizerou** | | | | |
| Zak. číslo/Project No. | **22105-2** | Datum/Date | **06/2023** | Č. obj./Cust. No. | |
| Stupeň PD/PD Stage | **Dokumentace pro provádění stavby** | | | | |
| Místo stavby/Location | **Benátky nad Jizerou** | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Vypracoval/Designed by | **Bc. Gomola Kamil** | | 07.06.2023 | **Projektová org./Project Company** |
| Kontroloval/Checked by | **Pazdera Michal** | | 08.06.2023 | PIK s.r.o.<br>Na Hrázi 781/15, 750 02 Přerov<br>Czech Republic<br>Tel.: +420 518 288 111<br>Web: www.pik.cz<br>Email: pik@pik.cz |
| Schválil/Approved by | **Ing. Šimanský Jan** | | | |
| HIP/Manager | **Pazdera Michal** | | | |

| | |
|---|---|
| Část/Section | **D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení** |
| Podčást/Subsection | **D2. Dokumentace technických a technologických zařízení** |
| SO/PS_CO/PU | **PS01 Rekonstrukce technologie ČS** |
| Profesní díl/Prof. part | **03. Elektro část** |
| Profesní část/Prof. section | |

Název/Title

# Situace kabelových tras

| Měřítko Scale | Formát Size | Číslo kopie Copy No. | Archivní číslo/Archive No. | Číslo revize Revision No. |
|---|---|---|---|---|
| **1:100** | **840x297** | | **22105-2-DPS-D-D2-PS01-03-301** | **0** |

Tento dokument je majetkem společnosti PIK s.r.o. Nesmí být použit a kopírován třetí osobou nebo jí předán, či jinak s ním nakládáno bez výslovného písemného souhlasu odpovědného zástupce spol.
This document is property of PIK s.r.o. It is strictly prohibited to use, copy or hand over to any third party or otherwise dispose without explicit written permission of company commission agent.