

|   |   |                                  |
|---|---|----------------------------------|
| Název   |   | Pořadové číslo                   |
| Specifikace dodávek EGD   |   | 13                               |
| Číslo stavby  | 1020002421  |                                  |
| Název stavby  | TR Lipnice-obnova transformovny   |                                  |
| Místo stavby  | TR LIPNICE, Lipnice 17, 373 32 Jílovice u Trhových Svinů                  |                                  |
| Investor  | EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO                                  |                                  |
| Název   | Rozvaděč 22 kV AJB, zapojení 2k1ts  |                                  |
| Typ   | ORMAZABAL GA 2K ITS   |                                  |
| Dodavatel   | High Energy, s.r.o., Jateční 4, 170 00 Praha 7                            |                                  |
| Provozní soubor   |   |                                  |
| TNS   | TNS 36 7231 v platné verzi  |                                  |
| Technické parametry dle specifikace EGD                                   |   |                                  |
| 1   | Počet pólů  | 3                                |
| 2   | Jmenovité napětí / frekvence  | 22 (25) kV/ 50 Hz                |
| 3   | Jmenovitý proud   | 630 A                            |
| 4   | Jmenovitý krátkodobý proud (3 s)  | 20 kA                            |
| 5   | Jmenovitý dynamický proud   | 50 kA                            |
| 6   | Jmenovité výdržné napětí při atmosférickém impulsu                        | 125 kV                           |
| 7   | Jmenovité krátkodobé výdržné střídavé napětí                              | 50 kV, 1 min                     |
| 8   | Třída odolnosti proti vnitřnímu oblouku                                   | IAC AFL 20kA/1s                  |
| 9   | Únik plynu při obloukovém zkratu  | spodem                           |
| 10  | Rozměry rozvaděče (š x hl. x v )  | 989 x 700 x 1400 mm              |
| 11  | Výška nástavby  | 300 mm                           |
| 12  | Schéma zapojení   | dle standardního schéma zapojení |
| 13  | Pomocné kontakty odpínače   | 1ZAP/1VYP                        |
| 14  | Pomocné kontakty uzemňovače   | 1ZAP/1VYP                        |
| 15  | Dáková signalizace vybavení pojistky VN                                   | ANO                              |
| 16  | indikátor tlaku plynu s dálkovou signalizací                              | ANO                              |
| 17  | Hmotnost rozvaděče bez nástavby   | 298 kg                           |
| Položky pro odvolávku z RS - informace pro technika výstavby VVN          |   |                                  |
| 1   | Kompaktní rozvaděč v zapojení 2k1ts                                       | 1x                               |
| 2   | Sada pro ovládání pohonu odpínače a uzemňovače                            | 1x                               |
| 3   | Nadstavbová skříň do 60 cm, položka „C. Pro kompaktní rozvaděč se 3 poli“ | 1x                               |
| 4   | Pom.kontakty, tl.spínač (transf.pole)                                     | 1x                               |
| 5   | Vydrátování pole E, M, H (24 V DC)-Dokumentace Ruplan                     |                                  |
| Součástí dodávky není   |   |                                  |
| Kabelové armatury, pojistka VN, omezovače přepětí, stavební připravenost. |   |                                  |
| Součástí dodávky je   |   |                                  |
| Doprava na místo určení, dokumentace k rozvaděči.                         |   |                                  |
| Kontakt: Milan Beránek, +420 727 969 888, milan.beranek@high-energy.cz    |   |                                  |
| Vypracoval  | Ing Poláček Jan   |                                  |
| Datum   | 01.02.2022  |                                  |