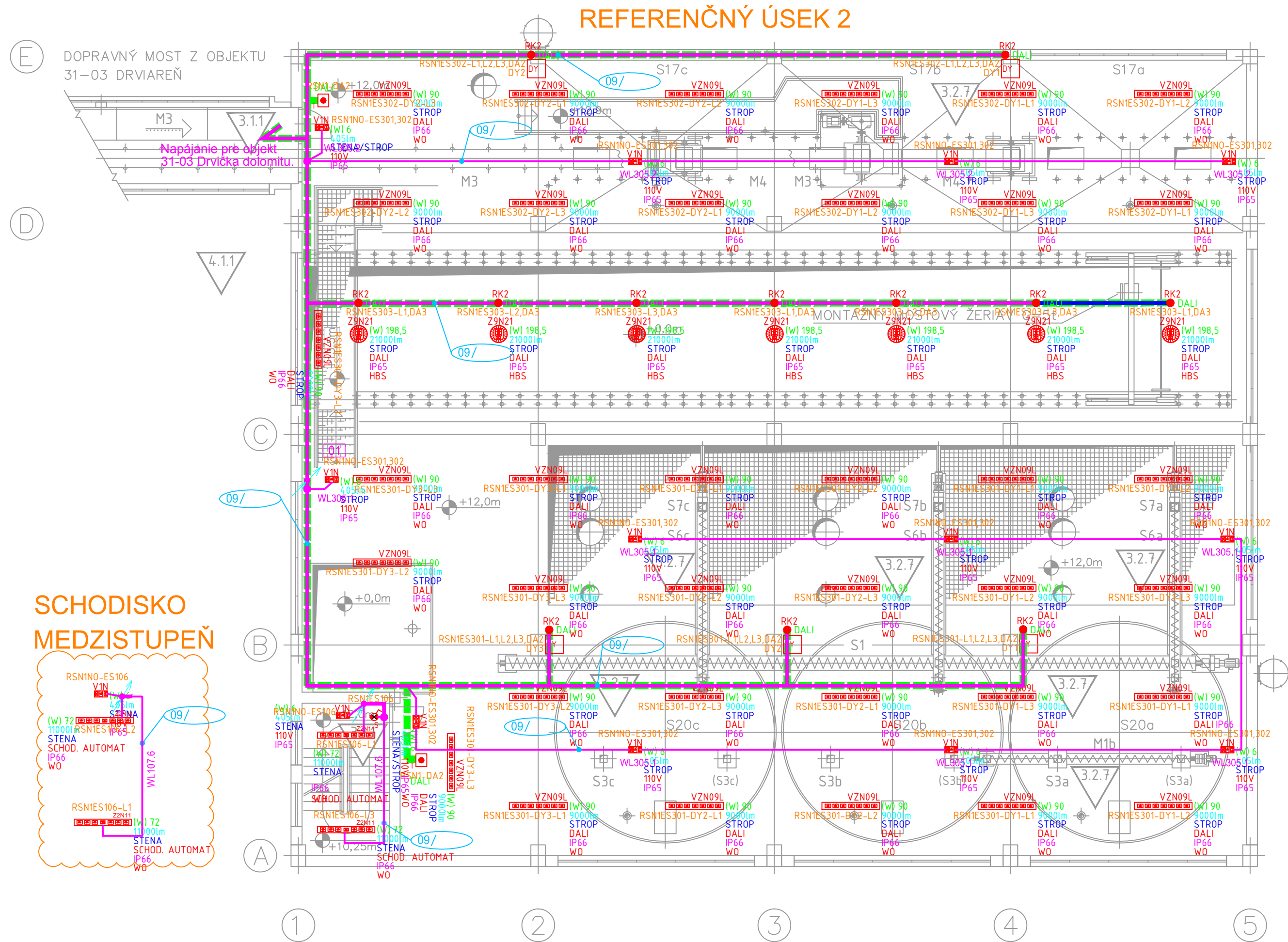


Obj. 31-02 MLYNICA DOLOMITU  
PODLAŽIE +12,0m (M1:100)



| ROZVÁDZAČ RSN1 (doplnenie) |                                    |  |  |  |  |
|----------------------------|------------------------------------|--|--|--|--|
| pr. obvod                  | kábel                              | spotrebič                                      |  |  |  |
|                            |                                    | existujúca prístrojová náplň                   |  |  |  |
| WL01                       | H07 RN-F J 5 x 6 mm <sup>2</sup>   | napojenie rozvážača RSN1.1 v objekte 31-03     |  |  |  |
| podlažie +0,0m             |                                    |  |  |  |  |
| WL101                      | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo administratívna časť cez vypínač        |  |  |  |
| WL102                      | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo administratívna časť cez vypínač        |  |  |  |
| WL103                      | H07 RN-F J 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo mlynica +0,00 DALI                      |  |  |  |
| WL104                      | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo vonku, sklad pod schodištom cez vypínač |  |  |  |
| WL105                      | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo vonku cez vypínač                       |  |  |  |
| WL106                      | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo schodište cez stykač a sch. Automat     |  |  |  |
| WL106.1                    |                                    | cievka stykača a schodišťový automat           |  |  |  |
| WL107.1                    | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA101               |  |  |  |
| WL107.2                    | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA102               |  |  |  |
| WL107.3                    | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA103               |  |  |  |
| WL107.5                    | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA105               |  |  |  |
| WL107.6                    | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA106               |  |  |  |
| WL108                      |                                    | napájanie riadiacej jednotky DALI              |  |  |  |
| WL109                      |                                    | napájanie riadiacej jednotky DALI              |  |  |  |
| podlažie +8,0m             |                                    |  |  |  |  |
| WL201                      | H07 RN-F J 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo cez stykač mlynica +8,00                |  |  |  |
| WL202                      | H07 RN-F J 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo cez stykač mlynica +8,00                |  |  |  |
| WL203                      | H07 RN-F J 5 x 6 mm <sup>2</sup>   | svetlo dopravník 151, DALI                     |  |  |  |
| WL204                      | H07 RN-F J 5 x 4 mm <sup>2</sup>   | svetlo dopravník 151, DALI                     |  |  |  |
| WL205.1                    | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA201               |  |  |  |
| WL205.2                    | H07 RN-F J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA202               |  |  |  |
| WL205.3                    | H07 RN-F J 3 x 6 mm <sup>2</sup>   | svetlo núdzové cez kontakt FA203               |  |  |  |
| WL205.4                    | H07 RN-F J 3 x 4 mm <sup>2</sup>   | svetlo núdzové cez kontakt FA204               |  |  |  |
| podlažie +12,0m            |                                    |  |  |  |  |
| WL301                      | H07 RN-F J 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo + 12,00,DALI                            |  |  |  |
| WL302                      | H07 RN-F J 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo + 12,00,DALI                            |  |  |  |
| WL303                      | H07 RN-F J 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo + 12,00,DALI                            |  |  |  |
| WL304                      | H07 RN-F J 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo dopravník do 31-03 cez stykač           |  |  |  |
| WL305.1                    | H07 RN-F J 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA301               |  |  |  |
| WL305.2                    | H07 RN-F J 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA302               |  |  |  |
| WL305.4                    | H07 RN-F J 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA304               |  |  |  |
| podlažie +16,0m            |                                    |  |  |  |  |
| WL401                      | H07 RN-F J 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo ,DALI                                   |  |  |  |
| WL402                      | H07 RN-F J 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> | svetlo núdzové cez kontakt FA401               |  |  |  |

LEGENDA

- 3.1.1 – Prostredie základné
- 4.1.1 – Prostredie vonkajšie
- 3.2.7 – Prostredie prašné s prachom nehorľavým

LEGENDA ELEKTRO A POZNÁMKY - POZRI VÝKRES E1

NAPĀŤOVÁ SÚSTAVA: 3NPE ~ 50 Hz, 400/230V, TN-S  
= 24V

OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PODĽA STN 33 2000-4-41:

Ochranné opatrenie: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (kapitola 411)

Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom) je zabezpečená:  
základnou izoláciou živých častí, alebo zábranami alebo krytmi v súlade s prílohou A  
Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom) je zabezpečená:  
ochranným pospájaním a samočinným odpojením napájania pri poruche

Ochranné opatrenie: DVOJITÁ ALEBO ZOSILENÁ IZOLÁCIA (kapitola 412)

Základná ochrana je zabezpečená: základnou izoláciou  
Ochrana pri poruche je zabezpečená: prídavnou izoláciou, alebo  
Základná ochrana a ochrana pri poruche je zabezpečená:  
zosilnenou izoláciou medzi živými časťami a prístupnými časťami

Ochranné opatrenie: MALÉ NAPĀTIE SELV a PELV (kapitola 414)

Základná ochrana a ochrana pri poruche je zabezpečená v zmysle kapitoly 414.2

POZNÁMKA:

Všetky svietidlá a káblové rozvody vrátane uchytenia káblov sú nové!  
V rozvážači RSN1 sa doplní nová prístrojová náplň podľa výkresu F1  
"Prehľadová schéma rozvážača RSN1".

|                              |       |   |                           |        |             |
|------------------------------|-------|---|---------------------------|--------|-------------|
| -                            | -     |   |                           |        |             |
| Č. R.                        | DÁTUM | POPIS ZMENY   | VYPRACOVAL                | PODPIS | KONTROLOVAL |
| PEČIATKA A PODPIS:           |       | PEČIATKA A PODPIS:  | LIGHTTECH                 |        |             |
| PROJEKČNÝ TÍM OSVETLENIE:    |       | Ing. JURAJ GALL<br>Ing. RICHARD KAČÍK<br>Ing. JOZEF JANUŠKA | DÁTUM: 10 / 2016          |        |             |
| ZODPOVEDNÝ PROJ. OSVETLENIE: |       | Ing. JURAJ GALL   | OKRES: ŠAČA               |        |             |
| INVESTOR:                    |       | DUSLO, a.s., 927 03 ŠAČA                                    | ČÍSLO ZÁKAZKY: 209-15     |        |             |
| AKCIA:                       |       | 6172/O OBNOVA OSVETLENIA VÝROBNÝCH JEDNOTIEK                | STUPEŇ: RPD               |        |             |
| NÁZOV OBJEKTU:               |       | MLYNICA DOLOMITU  | ČÍSLO OBJEKTU: 31-02      |        |             |
| PRÍLOHA:                     |       | PODLAŽIE +12,0m   | ARCHÍVNE ČÍSLO: 31-02-419 |        |             |
|                              |       |   | ČÍSLO PRÍLOHY: E4         |        |             |

Táto dokumentácia, vrátane všetkých príloh, sa stáva, po úhrade zmluvnej ceny, vlastníctvom investora okrem toho duševného vlastníctvom projektanta, ktoré má samostatne chránené podľa autorského zákona č.185/2015 Z.z. v znení neskorších predpisov.