

SCHÉMA ZAPOJENÍ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
Elektroinstalace: Un= 3x230/400 V, síť TN-C, 50 Hz, AC, 3f, I = 945 m

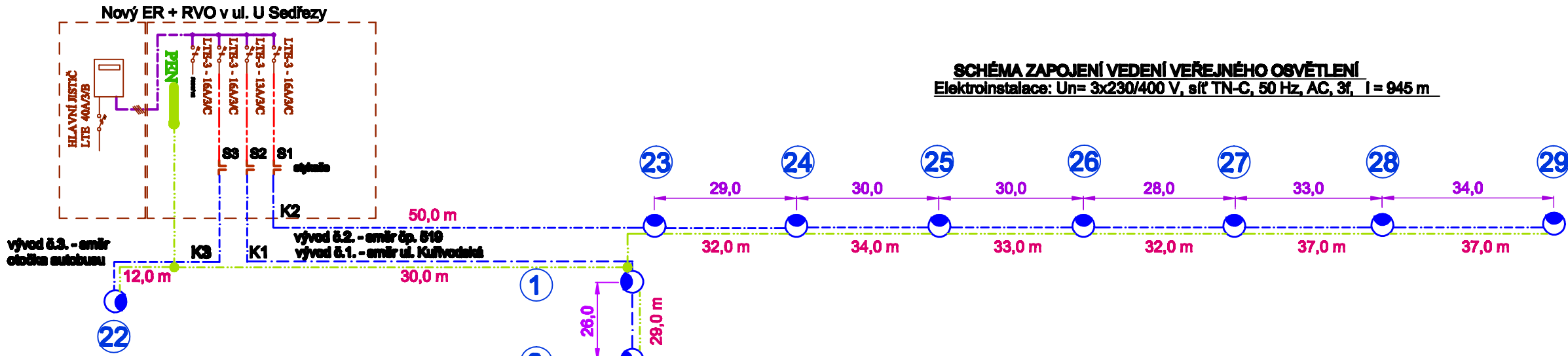
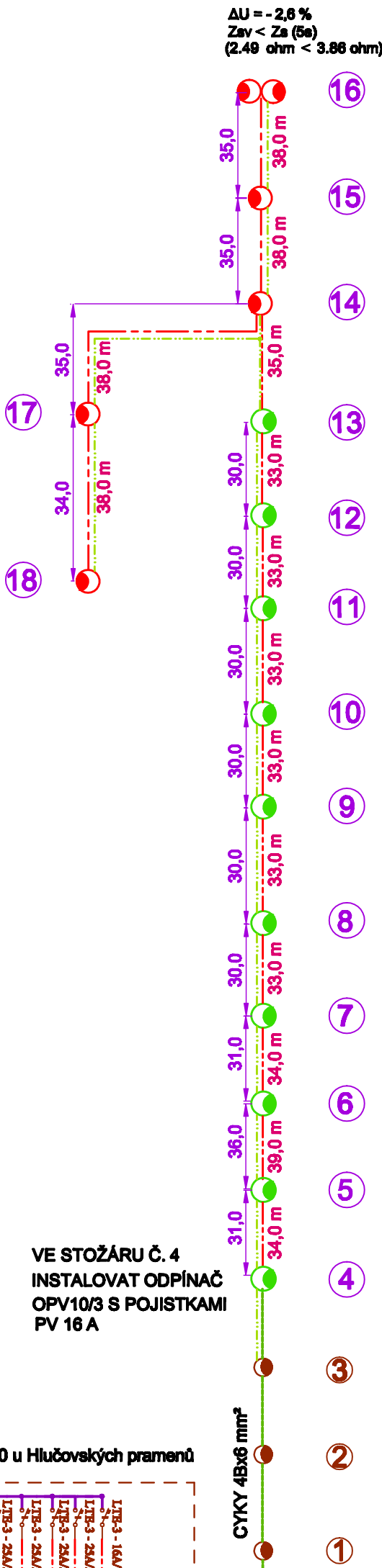


SCHÉMA ZAPOJENÍ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
Elektroinstalace: Un= 3x230/400 V, síť TN-C, 50 Hz, AC, 3f, I = 492 m



LEGENDA

- kabelové vedení VO ze stáv. RVO - nové
- kabelové vedení VO - stávající
- kabelové vedení VO z nového RVO U Sedířez - nové
- zemní pásek FeZn - nový
- osvětlovací stožár VO - 8 m - LED 65 W - nový
- osvětlovací stožár VO - stávající
- osvětlovací stožár VO - 4,0 m - LED 35 W - nový
- osvětlovací stožár VO - 5,0 m - LED 35 W - nový
- osvětlovací stožár VO - 6,0 m - LED 35 W - nový

Křížení a souběhy kabel. vedení se stávajícími sítěmi musí být v souladu s ČSN 73 6005.

POZOR!!!

Trasy stávajících sítí jsou zakresleny dle podkladů provozovatelů.

Trasy jsou zakresleny pouze informativně.

Přesnou polohu je nutno vytyčit a ověřit sondami.

Elektroinstalace - síť nn 3x230/400 V, AC, 50 Hz, třífázová, síť TN-C.

Ochrana před úrazem el. proudem při normálním provozu (živých částí) - dle ČSN 33 2000-4-41-ed.2 Z1- kryty a přepážkami, izolací a polohou.

Ochrana před úrazem el. proudem při poruše (neživých částí) do 1000 V - automatickým odpojením od zdroje nadproudovými jističími prvky do 5 s v síti TN-C.

Vzhledem k tomu, že el. zařízení bude provozováno ve venkovním prostoru, je navržena doplňková ochrana doplňkovým pospojováním vodičem FeZn.

Investor: <b>Město Bělá pod Bezdězem</b> Masarykovo nám. 90 Bělá pod Bezdězem, 294 21			
Odpovědný projektant:	Navrhl:	Kreslil:	Kontroloval:
Jiří PELANT	Jiří PELANT	Jiří PELANT	
Podpis:	Podpis:	Podpis:	Podpis:
stavba: <b>BĚLÁ POD BEZDĚZEM</b> <b>PRODLOUŽENÍ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V LOKALITĚ VRCHBĚLÁ</b>			
objekt: <b>SO.01 - KABELOVÉ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ</b>			
obsah: <b>D.2.2 - SCHÉMA ZAPOJENÍ KABELOVÉHO VEDENÍ VO</b>			
Jiří PELANT ProReM-elektro Bož.Němcové 927 294 01 Bakov n.Jiz. mob. 602234685 e-mail: pelant.jiri01@seznam.cz			
číslo zakázky: 018/17/410			
stupeň dokumentace: DPVZ			
datum: 04/2018			
měřítko:			
příloha číslo: 04-18-02.2			
číslo paré:			