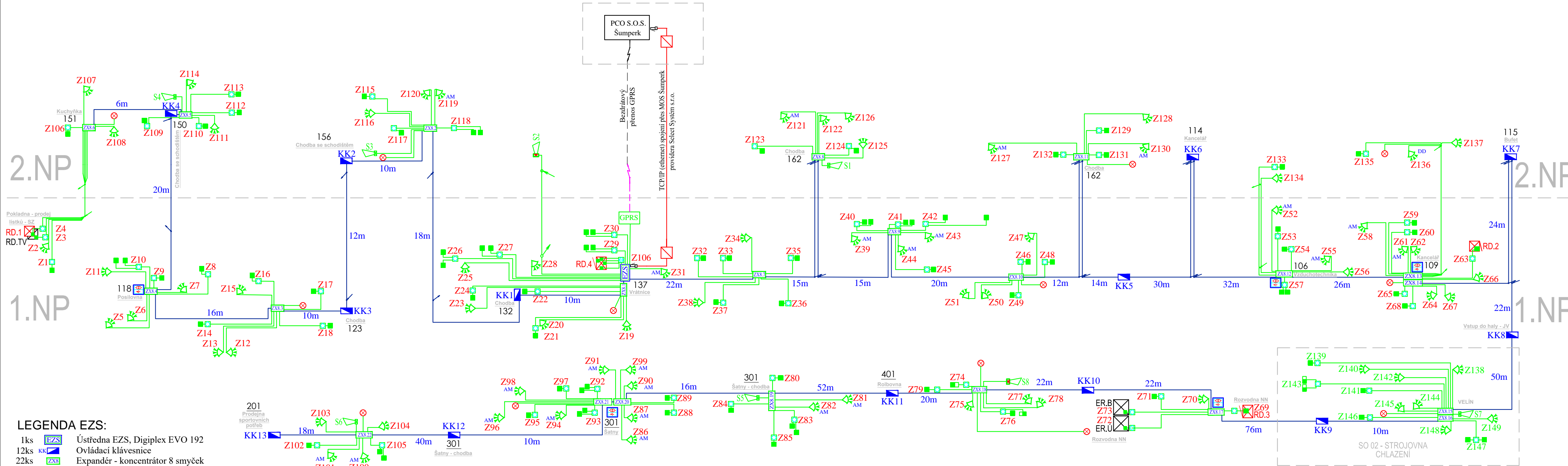


EZS - SCHÉMA ZAPOJENÍ



- LEGENDA EZS:**
- 1ks Ústředna EZS, Digiplex EVO 192
  - 12ks Ovládací klávesnice
  - 22ks Expandér - koncentrátor 8 smyček
  - 48ks PIR pohybový detektor IP50
  - 6ks Siréna s majákem, vnitřní
  - 2ks Siréna s majákem, vnější
  - 1ks Duální (PIR + mikrovlnný) pohybový detektor
  - 24ks PIR pohybový detektor s antimaskingem
  - 13ks LED signalizace zabezpečení
  - 93ks Magnetický kontakt - okenní/dvevní
  - 4ks Magnetický kontakt těžký - vrata
  - 1ks Svorkovnice RK Z211-14 svorek + tamper
  - 76ks Svorkovnice RK Z111 - 8 pájecích svorek + tamper
  - 5ks Napájecí trafo kryté 40VA s pojistkou a svorkovnicí včetně akumulátoru
  - Kabel ke snímačům EZS - VD06-6x0,5/100, d=4,5mm
  - Kabel koaxiální k anténě GPRS
  - Kabel sběrnice sdělovací stíněný (B2ca s1 d1 a1) 3x2x0,8
  - Skříň datového rozvaděče

670m = délka sběrnice (kabel 3x2x0,8 B2ca s1d1a1)

**POZNÁMKA:**

- Zelenožluté zemnicí vodiče budou vedeny v samostatných trasách
- Slaboproudé kabely v podhledech budou vedeny v příchýtkách s roztečí 0,3m
- Slaboproudé kabely ve zděných příčkách a v betonu budou vedeny v ohebných bezhalogenových trubkách
- Slaboproudé kabely budou při souběhu se silovými kabely vedeny s odstupem dle normy ČSN EN 50174-2
- Prostupy požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami.
- Prostředí dle ČSN 33 2000-3, 33 2000-5-51 v poznámce k čl. 512.2.4 normální (bude upřesněno v komisionálně vypracovaném „Protokolu o určení vnějších vlivů“)
- Rozvodná soustava 3+PEN ~ 50Hz 230/400V síť TN-C-S
- Ochrana základní: samočinným odpojením od zdroje v síti TN
- Ochrana zvýšená: proudovým chráničem, doplňujícím pospojováním

VYPRACOVAL	ODP.PROJEKTANT	KONTROLOVAL	ODP.PROJ.STAVBY	IČO: 669 48 517 KREŇISOVSKÁ 248 PSC78813 VIKÝŘOVICE	
Ing. Roman Bezděk	Ing. Roman Bezděk				
					
DBEC:	ŠUMPERK	KRAJ:	OLOMOUCKÝ		
INVESTOR: PODNIKY MĚSTA ŠUMPERKA A.S., SLOVANSKÁ 21, ŠUMPERK					
STAVBA:				POČET A4	3
Stavební úpravy a přístavba Zimního stadionu v Šumperku na ulici Žerotínova 2982/55B-Etapa 3A				DATUM	8.2022
				STUPEŇ	DPS
				ARCH.ČÍSLO	
OBJEKT:				ZAK.ČÍSLO	
PROFESE:				MĚŘITKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
DPSAH VÝKRESU:					
EZS - SCHÉMA ZAPOJENÍ				N	EZ101