










Legenda:

- **RE1** Zrušený elektroměrový rozvaděč RE
- **PS1** Zrušená stávající pojisková skříň PS, která bude demontována distribuční společností EG.D
- **RE** Nový elektroměrový rozvaděč RE - elektroměrový rozvaděč bude mít dva fakturační elektroměry
- **PS** Nová pojisková skříň PS provedeno distribuční společností EG.D
-  Návrh nové trasy distribučního vedení EG.D - řeší SO 07
-  Stávající trasa distribučního vedení EG.D
-  Nová trasa optického kabelu - řeší SO 08
-  Rušené nadzemní distribuční vedení společností EG.D
-  Trasa veřejného osvětlení - projekt neřeší

**ELE** - navrženy nové umístění nového elektronického rozvaděče, který je součástí elektro projektu + návrh HDV kabelu CYKY 4x25 z nově navržené umístění pojiskové skříně PS do elektronického rozvaděče RE, který bude připraven pro dvě odběrná místa a budou osazeny 3-fázové fakturační elektroměry, které budou pro možnost použití dvojvazdu ovládanou HDO. RE bude umístěn do fasády objektu nad pojiskovou skříň.

Nově navržené umístění pojiskové skříně není součástí řešení projektové dokumentace elektroinstalace!

Novou pojiskovou skříň dodá distribuční společnost EG.D, která bude řešit připojení objektu v rámci SO 07 Přípojka nízkého napětí.

**ELE** - rušené vzdálené vedení 1kV ze zámku

**ELE** - Zrušený stávající elektroměrový rozvaděč, který bude nahrazen novým RE rozvaděčem

**SO 07** - Rozpojovací skříň RIS distribuční společnosti EG.D  
Pojiskivky 3x225A

Kabelová vedení z objektu SO02 do zámku:  
-2xUTP cat.6a +1xoptika 12vl. z ústředny PZTS (v chrániče HDPE40 a DN40)  
-2xUTP cat.6a +1xoptika 12vl. z datového rozvaděče (v chrániče HDPE40 a DN40)  
Přesné umístění vývodu v objektu zámku bude určeno na základě osobní obhlídky objektu  
Projekčně je uvažováno, že kabelová trasa bude ukončena v místnosti vlevo při vstupu do zámku

**SO 08** - Vedení slaboproudu

stávající oplocení

**SO 07** - Zrušení stávající pojiskové skříně PS, která bude nahrazena novou PS skříň - řešení a dodávka distribuční společnosti EG.D

**SO 08** - chránička DN63 pro optiku do Depozitáře

stávající rozpojovací skříň  
NN EG.D, výška 500 mm,  
parapet 700 mm

**SO 08** - spojovací optického kabelu

**SO 07** - kabelová komora  
**SO 07** - AROT DN 40

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		KONTROLOVAL	KRESLIL
Ing. Tomáš Novotný		Ing. Adrián Míloš	Ing. Jiří Morák
PROFESÍ: D.1.2.5. ELEKTROINSTALACE			
NÁZEV			
STAVBY: SO 02 - DEPOZITÁŘ MĚŘICÍ TECHNIKY			
ADRESA: BLANSKO, ZÁMEK 1, OKRES BLANSKO			
INVESTOR: MĚSTO BLANSKO, NÁM. SVOBODY 32/3, 678 01 BLANSKO			
MUZEUM BLANENSKA, P. O. ZÁMEK 1/1, 678 01 BLANSKO			
OBSAH VÝKRESU:		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
Situační výkres		1:500	01

