

	Světelné obvody
	Zásuvkové a ostatní spotř. obvody
	Ovládací obvody
	Obvody pro motory

- A- Závěsné svítidlo atyp LED cca 160W/230V-16500lm-3000K, IP20 , prstenec, opál kryt, závěs 1,5m
- B- Žár. svítidlo kombinované 1x13W-230V+NZ-1h, IP 20, kruhové opál kryt ovál, opál skleněný kryt
- C- Žár. svítidlo 2x75W/LED 12W/1000lm/3000K-230V, IP 20, závěsné , kruhové opál kryt
- D - Směrovatelný dvojitý reflektor na strop QPAR111 /230V GU10 2x75W, IP20, přisazené
přesný typ bude vybrán při realizaci interiéru, dle požadavku odboru památkové péče

- Spínač řaz.1 řada 230V/10A, IP20
- Spínač řaz.1/0so řada 230V/10A, IP20
- Spínač řaz.2 řada 230V/10A, IP20
- Spínač řaz.5 řada 230V/10A, IP20
- Spínač řaz.5a (6+1) řada 230V/10A, IP20
- Spínač řaz.5b (6+6) řada 230V/10A, IP20
- Spínač řaz.6 řada 230V/10A, IP20
- Spínač řaz.7 řada 230V/10A, IP20
- Smívač pro LED a halogen 230V/10A, IP20
- El.instalační krabice pr.68 a pr. 97 mm se svorkovnicí a víčkem, IP20 i do sádrokartonu
- Spínač řaz.1/0So+popis zvonku 230V/10A, IP20
- Zásuvka jedn. řada 230V/16A, IP20, s bezp. clonkami
- Zásuvka jedn. řada 230V/16A, IP20 s ochrannou proti přepětí
- Dvozásuvka řada 230V/16A, IP20 pootočená s bezpečnostními clonkami
- Zásuvka 3.fáz. 3+N+PE - 32A/400V, IP67 nástěnná
- Sporáková kombinace zapuštěná 16A/400V3+N+PE
- Prostorový termostat dle popisu

- Pohybový spínač, IP44, 180*, 230V/10A
- Regulátor dle popisu na výkrese

- Spínač řaz.1, 230V/10A, IP54, v koupelnách pod omítku IP44
- Spínač řaz.5, 230V/10A, IP54, v koupelnách pod omítku IP44
- Spínač řaz.6, 230V/10A, IP54, v koupelnách pod omítku IP44

- Spínač řaz.7, 230V/10A, IP54, v koupelnách pod omítku IP44
- Zásuvka jednonásobná 2P+PE, 230V/16A, IP54, v koupelnách pod omítku IP44
- Zásuvka jednonásobná nezáměnná 48V/16A, IP54
- Vypínač 3.f v krabici, IP 65 dle popisu v rozvaděči
- El.instalační krabice 100x100 vč víčka a svorkovnice, IP65

Kabel sběrniceový 1x2x24 AWG (0,5 mm)+1x2x20 AWG (0,8 mm)
v trubce pr.16mm pod omítkou

- El. instalační krabice i do sádrokartonu pr. 68 mm, pr. 97mm, IP20 s víčkem
- El. instalační krabice i do sádrokartonu 100x100mm, 125x125mm, IP20 s víčkem
- Svorkovnice sběrniceová 4x4 svorky+ instalační krabice pr. 68 mm, IP20 s víčkem
+sabotážní kontakty
- Sběrniceová ústředna s vestavěným GSM/GPRS komunikátorem +protokoly PCO
- Sběrniceový PIR detektor pohybu, 110st / 12 m, v=2,5m
- Klávesnice EZS v=1,5m, přístupový modul s LCD displejem, ovládacími klávesami
a čtečkou RFID
- Akustické čidlo
- Magnetický dveřní kontakt (rozpínací) + sběrniceový modul připojení
- Akustická a světelná siréna venkovní
- Čidlo úniku plynu pro EZS
- Sběrniceový kombinovaný detektor kouře a teploty v= na stropě
- Sběrniceová siréna pro vnitřní prostředí, piezo elektrická, 85 dB/m

Generální projektant	Jiří FRYS - STAVEBNÍ PROJEKCE	PROJEKTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ Ing. Tomáš Nedoma Rovensko 217 789 01 Zábřeh mob. 605532931 e-mail: tnedoma@quick.cz	
Projekt elektro	Ing. Tomáš Nedoma		
Kreslil	Ing. Tomáš Nedoma		
Investor:	Město Šumperk, nám. Miru 1, 787 93 Šumperk		
Kraj:	Olomoucký	Formát	A4
Název akce HORNÍ KAPLE SV. ANNY V TEMENICI SANACE VLHKOSTI A UDRŽOVACÍ PRÁCE - II.ETAPA D1.4.G - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY		Měřítko	
		Datum	X/2017
		Stupeň	DPS
		Zak.číslo	17/21a
Název výkresu		Číslo výkresu	Číslo paré
LEGENDA		D1.4.g-2	