



ČÍSLO	NÁZOV
301	VÝŤAH LŮŽKOVÝ
302	VÝŤAH
303	PREDIEŠ
304	PODESTA
305	SCHODY
306	CHODBA
307	CHODBA
308	CHODBA
309	PREDIEŠ
310	SCHODY
311	STOLOVÝ VÝŤAH
312	KUCHYNKA
313	OŠETROVATELKA
314	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ
315	SATNA PERSONAL
316	HYG. KÚT
317	UPRATOVAČKA
318	POUŽITÉ PRADLO
319	POUŽITÉ PRADLO
320	KUPEĽNA
321	IŽBA
322	KUPEĽNA
323	IŽBA
324	KUPEĽNA
325	IŽBA
326	KUPEĽNA
327	IŽBA
328	KUPEĽNA
329	IŽBA
330	KUPEĽNA
331	IŽBA
332	KUPEĽNA
333	IŽBA
334	KUPEĽNA
335	IŽBA
336	KUPEĽNA
337	IŽBA
338	KUPEĽNA
339	IŽBA
340	KUPEĽNA
341	IŽBA
342	KUPEĽNA
343	IŽBA
344	KUPEĽNA
345	IŽBA
346	KUPEĽNA
347	IŽBA
348	KUPEĽNA
349	IŽBA
350	KUPEĽNA
351	IŽBA
352	KUPEĽNA
353	IŽBA
354	KUPEĽNA
355	IŽBA
356	BALKÓN
357	BALKÓN
358	BALKÓN
359	BALKÓN
360	BALKÓN
361	BALKÓN
362	BALKÓN
363	BALKÓN
364	BALKÓN
365	BALKÓN
366	BALKÓN

LEGENDA:

EPS hlásič dymu, optický

EPS kombinovaný opticko dymový a teplotný hlásič

EPS tlačidlový hlásič

EPS reléový modul, 30VDC/240VAC, 5A

EPS zábleskový maják, adresný

HSP skrinkový reproduktor 6W/100V, IP21, EN 54-24

HSP stropný reproduktor do podhľadu 6W/100V, IP21, EN 54-24

POZNÁMKY:  
1. Všetky prestupy cez požiarne úseky utesniť protipožiarnymi upchávkami HILTI  
2. Všetky prestupy do exteriéru utesniť proti prieniku vody/vlhkosti.  
3. Prvky EPS prepojiť káblom JE-H(St)H 2x2x0,8 FE180/E30  
4. Prvky HSP prepojiť káblom NHXH-O 2x1,5 FE180/E30  
5. Trasa káblov EPS musí byť vedená samostatne mimo trás prevádzkových rozvodov  
6. Uchytienie káblov realizovať kovovými príchytkami s požiarnou odolnosťou 30 min

OCHRANNÉ OPATRENIA V ZMYSLE STN 33 2000-4-41

3/N/PE ~ 50Hz 230V/400V, TN-S

ZÁKLADNÁ OCHRANA (čl.411.2):

- A1 – základná izolácia živých častí
- A2 – zábrany alebo kryty

OCHRANA PRI PORUČE (čl.411.3):

- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie (čl. 411.3.1)
- samostatné odpojenie napájania v systéme TN (čl. 411.3.2)
- doplnková ochrana prúdovými chráničmi (čl. 411.3.3)

MALE NAPÁTIIE SELV A PELV (čl. 414)

DOPLŇKOVÁ OCHRANA (čl. 415)

- prúdové chrániče (RCD) (čl.415.1)
- doplnkové ochranné pospájanie (čl.415.2)

Určenie vonkajších vplyvov a prostredia podľa STN 33 2000-5-51  
je súčasťou PD v samostatnom protokole. (viď. projekt ELI)

Zhotoviteľ PD:  
  
Ing. Michal Baherník  
ICO:51842009, IČ-DPH:SK2120801166  
Dostojevského 4684/75; 058 01 Poprad  
tel: 0908 512 443  
mail: info@bahernikmbe.sk

Zodpovedný projektant:  
Ing. Michal Baherník

Vypracoval:  
Ing. Michal Matulík

Investor:  
Mesto Svit

Generálny projektant:  
PROARCH, s.r.o. Poprad

Názov stavby:  
Zariadenie pre seniorov

Stupeň PD:  
PSP

Názov výkresu:  
Pódorys 2.NP

Profesia:  
Elektroinštalácia

Arch. číslo: 66-21  
Dátum: 07/2021  
Revízia: 000  
Časť: EPS,HSP

Stavebný objekt: SO01  
Číslo výkresu: EL6002  
Formát: 594x630  
Mierka: 1:75

Miesto stavby:  
Svit  
parc. č. 12/16, 12/33, 12/32, 12/39, k.ú. Svit