



Č.M.	ÚČEL
231	CHODBA
232	ŠTUDOVŇA
233	PREDSIEN
234	UPRAT. VÝLEV.
235	PRÁČOVŇA
236	KUCHYNKA
237	PREDSIEN
238	WC
239	KÚPEĽŇA
240	IZBA
241	IZBA
242	SKLAD
243	CHODBA
244	PREDSIEN
245	WC
246	KÚPEĽŇA
247	IZBA
248	IZBA
249	PREDSIEN
250	WC
251	KÚPEĽŇA
252	IZBA
253	IZBA
254	PREDSIEN
255	WC
256	KÚPEĽŇA
257	IZBA
258	IZBA
259	PREDSIEN
260	WC
261	KÚPEĽŇA
262	IZBA
263	IZBA
264	PREDSIEN
265	WC
266	KÚPEĽŇA
267	IZBA
268	IZBA
269	PREDSIEN
270	WC
271	KÚPEĽŇA
272	IZBA
273	IZBA
274	PREDSIEN
275	WC
276	KÚPEĽŇA
277	IZBA
278	IZBA
279	PREDSIEN
280	WC
281	KÚPEĽŇA
282	IZBA
283	IZBA

- EL1 SVIETIDLO ŽIARIVKOVÉ PRISADENÉ , 2x36W - T8, 230V, IP20
EL2 SVIETIDLO ŽIARIVKOVÉ PRISADENÉ , 1x38W, TC-DD, 230V, IP20
EL3 SVIETIDLO ŽIARIVKOVÉ PRISADENÉ , 2x18W, T8, 230V, IP20
- JEDNOPÓLOVÝ VYPÍNAČ, 10A/250V, IP20, RADENIE 1
STRIEDAVÝ PREPÍNAČ, 10A/250V, IP20, RADENIE 6
- SÉRIOVÝ PREPÍNAČ, 10A/250V, IP20, RADENIE 5
ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ S OCHRANNÝM KOLÍKOM, 16A/250V, IP20, DÁVAŤ DO RAMIKA AJ S RJ
ZÁSUVKA DÁTOVÁ 2x RJ 45
ZÁSUVKA DÁTOVÁ 1x RJ 45

ELEKTRICKÁ SIEŤ: 3NPE,50Hz,230/400V,TN-C.
Ochrana pred zásahom el. prúdom STN 332000-4-41:2007
Ochranné opatrenia : samočinné odpojenie napájania.
požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom)
- príloha A: A1 - základná izolácia živých častí
A2 - zábrany, kryty.
- príloha B: Prekážky a umiestnenie mimo dosah
požiadavky na ochranu pri poruche(ochrana pred nepriamym dotykom) :čl. 411.3
- Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie čl.411.3.1
- Samočinné odpojenie pri poruche čl.411.3.2

- TROJFAZOVÉ SILOVÉ ROZVODY
- ZASUVKOVÉ ROZVODY 230V~
- JEDNOFAZOVÉ SVETELNE ROZVODY
- DÁTOVÉ ROZVODY
- KOAXIÁLNY ROZVOD

- Ž1 ◄ PVC ŽĽAB OPTILINE 40 - 75/55
► Ž2 ◄ PVC ŽĽAB OPTILINE 40 - 95/55
► Ž3 ◄ PVC ŽĽAB OPTILINE 40 - 155/55

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	ING. ŠIRO PAVOL		PROEX Žilina s.r.o. RAJECKÁ CESTA 17 010 01 ŽILINA E-mail: pavolsiro@gmail.com Telefón: +4210903803829
VYPRACOVAL:	ING. ŠIRO PAVOL		
INVESTOR:	Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina		
OKRES:	ŽILINA	KRAJ:	ŽILINSKÝ
STAVBA:	ODSTRÁNENIE HAVARIJNÉHO STAVU A ÚPRAVA ELEKTROINŠTALÁCIE INTERNÁTU SOŠD ROSINSKÁ 2, ŽILINA		
OBJEKT:	ELEKTROINŠTALÁCIA		
VÝKRES:	ELEKTROINŠTALÁCIA II.N.P		
Formát:	5A4	Dátum:	04/2019
Účel:	PD-RP	Mierka:	Č. výkresu: E/2
	M1:60		