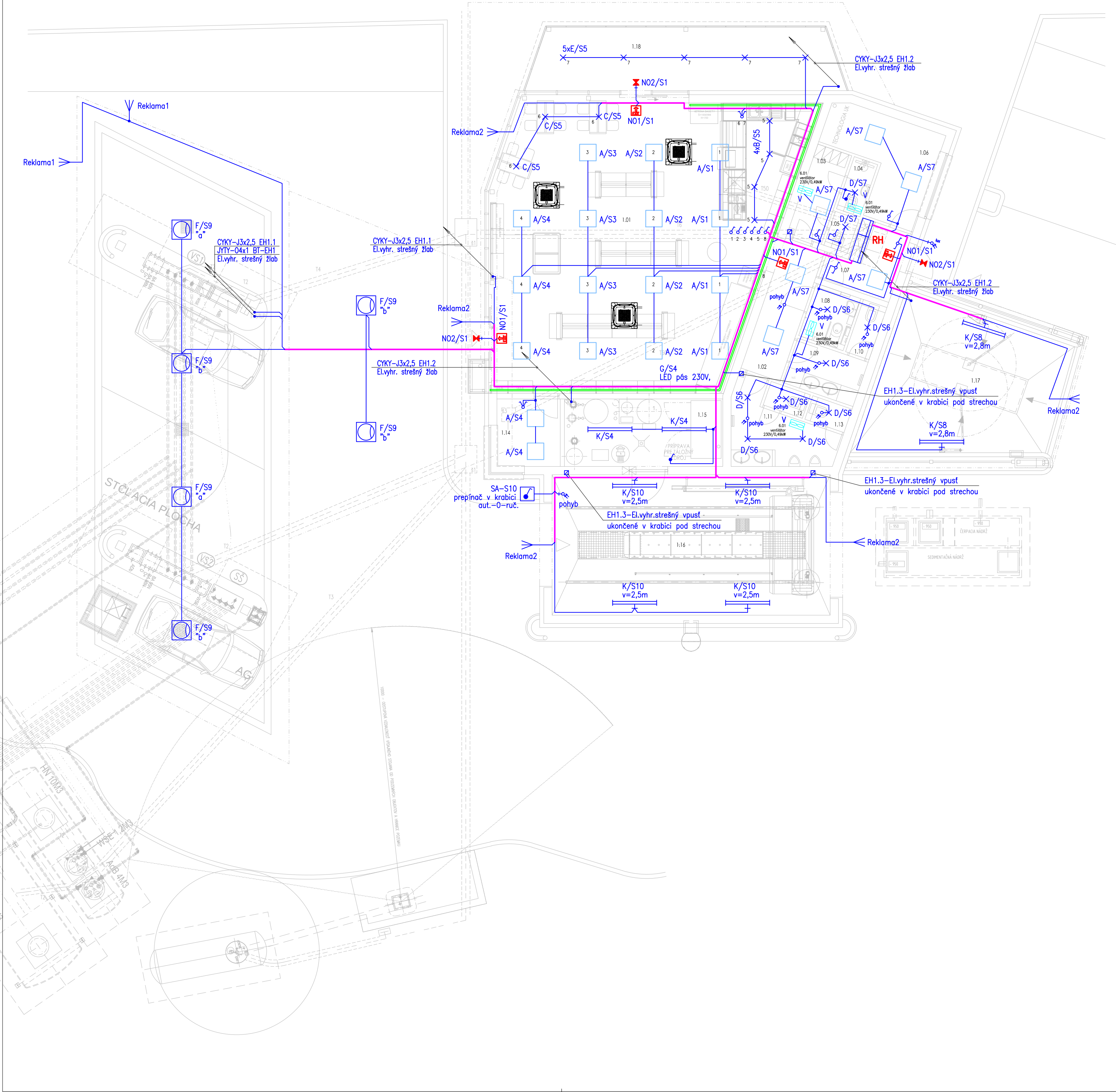




POZNÁMKY

Napätová sústava 3+PEN (N+PE) 50Hz 230V/400V/TN-C-S
Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41
411 ochranné opatrenie:
411.2 požiadavky na na základnú ochranu
A.1 základná izolácia živých častí
A.2 zábrany alebo kryty
B.2 prekážky
B.3 umiestnenie mimo dosahu
411.3 požiadavky na ochranu pri poruche
411.3.1 ochranné uzemnenie a pospájanie
411.3.2 samočinné odpojenie pri poruche
411.3.3 doplnková ochrana – prúdový chránič
411.4 systém TN
Vonkajšie vplyvy sú určené v zmysle STN 33 2000-5-51, vid protokol
Okolo umývadiel a v kúpeľni dodržať stanovené zóny v zmysle STN 33 2000-7-701.
– Elektroinštaláciu urobiť káblami ČKRY pod omietkou, v elektroinš. rúrkach v podlahe, v elektroinš. žlaboch a pevne nad podlahou.
– Vypínače umiestniť vo výške 1,5m nad podlahou.

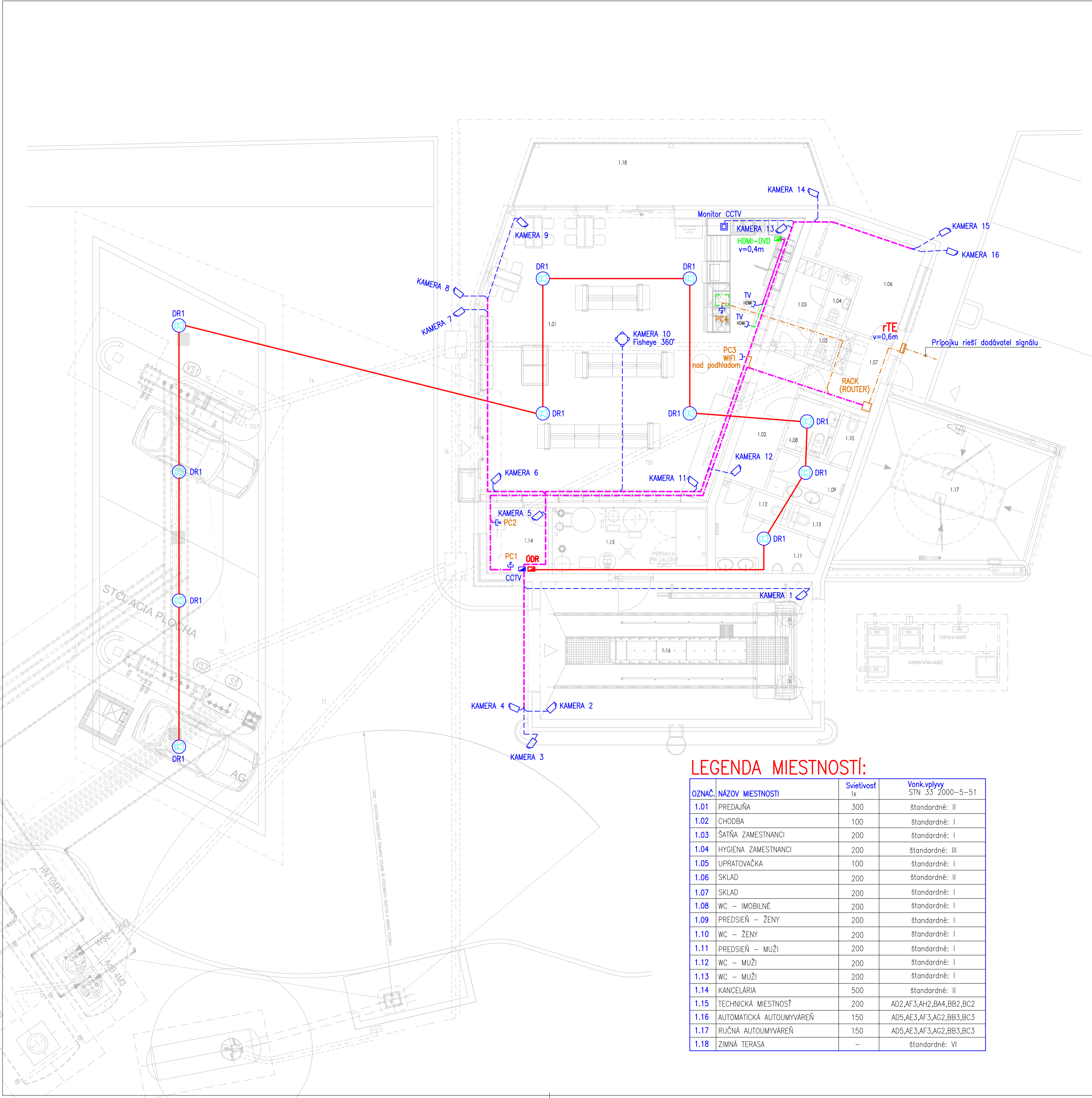
LEGENDA MIESTNOSTÍ:

OZNAC.	NÁZOV MIESTNOSTI	Svietivosť lx	Vonk.vplyvy STN 33 2000-5-51
1.01	PREDAJŇA	300	štandardné: II
1.02	CHODBA	100	štandardné: I
1.03	ŠATŇA ZAMESTNANCI	200	štandardné: I
1.04	HYGIENA ZAMESTNANCI	200	štandardné: III
1.05	UPRATOVAČKA	100	štandardné: I
1.06	SKLAD	200	štandardné: II
1.07	SKLAD	200	štandardné: I
1.08	WC – IMOBILNÉ	200	štandardné: I
1.09	PREDSEŇ – ŽENY	200	štandardné: I
1.10	WC – ŽENY	200	štandardné: I
1.11	PREDSEŇ – MUŽI	200	štandardné: I
1.12	WC – MUŽI	200	štandardné: I
1.13	WC – MUŽI	200	štandardné: I
1.14	KANCELÁRIA	500	štandardné: II
1.15	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ	200	A02,AF3,AH2,B44,BB2,BC2
1.16	AUTOMATICKÁ AUTOMÝVAREŇ	150	A05,AE3,AF3,AG2,BB3,BC3
1.17	RUČNÁ AUTOMÝVAREŇ	150	A05,AE3,AF3,AG2,BB3,BC3
1.18	ZIMNÁ TERASA	–	štandardné: VI

LEGENDA KÁBLOV

— SPOLOČNÁ TRASA KÁBLOV
— SVETELNÝ ROZVOD

Zodp. projektant	Ing. Jakab Pavol	Coming Projekt s.r.o. projektová kancelária 945 01 Komárno, Ulica práce č. 6 tel.: +421 35 770 20 74 e-mail: coming@nextra.sk		
Vypracoval	Ing. Jakab Pavol			
Investor	F.PROPERTY s.r.o., K.Nagya 12/2, 945 01 Komárno			
Miesto stavby	okres Komárno, k.ú. Marcelová, p.č. 3803/1, 3795/5, 3795/10, 3809/1, 3809/2, 3813, 3820/7			
Názov	ČSPHM F.Petrol Marcelová		Dátum	X.2021
Obsah	SO 01 – Hlavná stavba – elektroinštalácia Pôdorys 1.np – svetelná inštalácia		č.z.	2021/07/14
			Formát	6x4
			Stupeň	JP
			Meritko	Výkres č. S.Č.
		1:100	E1	



POZNÁMKY

Napätová sústava: Síťnapätová sieť: 1+N+PE 50Hz 230V/TN-S
ETHERNET: 2~10/100 MHz 24V, SELV
Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v zmysle STN 33 2000-4-41
411 ochranné opatrenie:
411.2 požiadavky na na základnú ochranu
A.1 základná izolácia živých častí
A.2 zábrany alebo kryty
411.3 požiadavky na ochranu pri poruche
411.3.1 ochranné uzemnenie a pospájanie
411.3.2 samočinné odpojenie pri poruche
411.4 systém TN
414 ochranné opatrenie: malé napätie SELV a PELV
414.1 všeobecne
414.1.1 ochrana malým napätím SELV a PELV
Vonkajšie vplyvy sú určené v zmysle STN 33 2000-5-51, vid protokol

LEGENDA KÁBLOV

— Rozvod PC+TE s káblami: FTP 4pCAT6a
— Spoločná trasa káblov PC+TE
— Rozvod kamerového systému s káblom: FTP 4pCAT6a
— Spoločná trasa káblov kamerového systému
— Rozvod domáceho rozhlasu DR s káblom: LY21STW 2x1,5
— Rozvod STN s káblom: VCOVY 75-4,8/120 TV
— Rozvod HDMI s káblom HDMI v1.4 LEGRAND
— Spoločná trasa káblov HDMI

LEGENDA MIESTNOSTÍ:

OZNAC.	NÁZOV MIESTNOSTI	Svietivosť lx	Vonk.vplyvy STN 33 2000-5-51
1.01	PREDAJŇA	300	štandardné: II
1.02	CHODBA	100	štandardné: I
1.03	ŠATŇA ZAMESTNANCI	200	štandardné: I
1.04	HYGIENA ZAMESTNANCI	200	štandardné: III
1.05	UPRATOVAČKA	100	štandardné: I
1.06	SKLAD	200	štandardné: II
1.07	SKLAD	200	štandardné: I
1.08	WC – IMOBILNÉ	200	štandardné: I
1.09	PREDSEŇ – ŽENY	200	štandardné: I
1.10	WC – ŽENY	200	štandardné: I
1.11	PREDSEŇ – MUŽI	200	štandardné: I
1.12	WC – MUŽI	200	štandardné: I
1.13	WC – MUŽI	200	štandardné: I
1.14	KANCELÁRIA	500	štandardné: II
1.15	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ	200	A02,AF3,AH2,B44,BB2,BC2
1.16	AUTOMATICKÁ AUTOMÝVAREŇ	150	A05,AE3,AF3,AG2,BB3,BC3
1.17	RUČNÁ AUTOMÝVAREŇ	150	A05,AE3,AF3,AG2,BB3,BC3
1.18	ZIMNÁ TERASA	–	štandardné: VI

Zodp. projektant	Ing. Jakab Pavol	Coming Projekt s.r.o. projektová kancelária 945 01 Komárno, Ulica práce č. 6 tel.: +421 35 770 20 74 e-mail: coming@nextra.sk		
Vypracoval	Ing. Jakab Pavol			
Investor	F.PROPERTY s.r.o., K.Nagya 12/2, 945 01 Komárno			
Miesto stavby	okres Komárno, k.ú. Marcelová, p.č. 3803/1, 3795/5, 3795/10, 3809/1, 3809/2, 3813, 3820/7			
Názov	ČSPHM F.Petrol Marcelová		Dátum	X.2021
Obsah	SO 01 – Hlavná stavba – elektroinštalácia Pôdorys 1.np – slabopráúdová inštalácia		č.z.	2021/07/14
			Formát	6x4
			Stupeň	JP
			Meritko	Výkres č. S.Č.
		1:100	E3	

Merítko	Výkres č.	S.Č.
---------	-----------	------

LEGENDA PRÍSTROJOV

ZNAČKA	NÁZOV PRÍSTROJA	Typ	NAPÄTIE	PRÚD	KRYTIE	POZN.
	Jednopolový spínač – 1 Legrand Valena	752101+754011	230	10	IP 20	
	Sériový prepínač – 5 Legrand Valena	752105+754011	230	10	IP 20	
	Striedavý prepínač – 6 Legrand Valena	752106+754011	230	10	IP 20	
	Jednopolový spínač do vlhka – 1, Legrand Forix	7 823 60 7	230	10	IP 44	
	Prepínač "ruč.–0–aut" v krabici – Legrand	0 242 00+0 239 40+0 229 03	230	6	IP 66	
 pohyb	Snímač pohybu nástenný Legrand	0 697 40	230	10	IP 55	
 pohyb	Snímač pohybu stropný Legrand	0 489 41	230	10	IP 20	
 lux	Súmrakový spínač	–	230	10	IP 55	
 A	Svietidlo zapustené	–	230	40W	IP 20	
 B	Svietidlo zapustené	–	230	30W	IP 40	
 C	Svietidlo závesné	–	230	10W	IP 20	
 D	Svietidlo zapustené	–	230	15W	IP 20	
 E	Svietidlo stropné	–	230	20W	IP 65	
 F	Svietidlo zapustené	–	230	88W	IP 65	
 G	LED svetelný pás	–	230	15W/m	IP 20	
 K	Svietidlo stropné, nástenné	–	230	30W	IP 65	
 N01	Núdzové svietidlo stropné + piktogram smer úniku	–	230	10W	IP 65	
 N02	Núdzové svietidlo nástenné	–	230	15W	IP 65	
	Malý radiálny ventilátor	typ podľa investora	230		IP 44	VZT
	Zásuvka do podlahových krabíc Legrand Mosaic	077140	230	16	IP 20	
	Zásuvka pod omietkou Legrand Valena	753180+754011	230	16	IP 20	
	Dvojitá zásuvka pod omietkou Legrand Valena	753180+753180+754012	230	16	IP 20	
	Štvornásobná zásuvka pod omietkou Legrand Valena	753180+753180+753180+753180+754004	230	16	IP 20	
	Trojfázová zásuvka SEZ	IZS 3253	400	32	IP 44	
	Zásuvka do vlhka Legrand FORIX	782375	230	16	IP 55	
	Zásuvka do vlhka Legrand Valena	753179+754011	230	16	IP 44	
 K1	Podlahová karbica Legrand 2 modulová, Platinum	089700	230	–	IP 44	
 K2	Podlahová karbica	typ podľa investora	230	–	IP 44	
	Havarijné stop tlačítko s aretáciou v krabici so sklom (CENTRAL STOP)	typ podľa inv., rozspínací kontakt	230	6	IP 20	
	Sušič rúk	typ podľa investora	230	2000W	IP 20	
 HOP	Hlavná ochranná prípojnica					
 POP	Podružná ochranná prípojnica					
 rTE	Prípojková skriňa,					
 PC	PC zásuvka 2xRJ45 do podlahových krabíc, Cat.6A, LEGRAND MOSAIC	076573+076573	100	0,6	IP 20	
 PC	PC zásuvka 2xRJ45 pod omietkou, Cat.6A, LEGRAND Valena	753149+754011	100	0,6	IP 20	
 KAMERA	IP video kamera	–	–	–	IP 44	
	Ústredňa video systému	–	230		IP 20	
 ÚDR	Ústredňa domáceho rozhlasu	–	230		IP 20	
 DR	Nástenný reproduktor	–	100		IP 44	
 DR	Zapustený reproduktor	–	100		IP 20	
 HDMI-DVD	DVD prehrávač s HDMI výstupom	–	230		IP 20	
 HDMI	HDMI zásuvka pod omietkou, LEGRAND Valena	753171+754011	–	–	IP 20	
 SPD1/2	Kombinovaný zvodník bleskového prúdu SALTEK, SPD1/2	FLP-B+C MAXI VS/4	400	12,5kA	IP 20	v karbici pod strop
 SPD1/2	Kombinovaný zvodník bleskového prúdu SALTEK, SPD1/2	FLP-B+C MAXI VS/2	230	12,5kA	IP 20	v karbici pod strop
 Tr.	Transformátor ABB	FLM 1000	230		IP 20	
 Km.	Kontrolný modul ABB	FEH 2001			IP 20	
 A	Alarm ABB	FIM 1200			IP 20	
 TANV	Ťaahlo núdzového volania ABB	FAP 3002			IP 20	

		Coming Projekt s.r.o. projekčná kancelária 945 01 Komárno, Ulica práce č. 6 tel.: +421 35 770 20 74 e-mail : coming@nextra.sk			
Zodp. projektant	Ing. Jakab Pavol	Dátum X.2021 Č.Z. 2021/07/14 Formát 2xA4 Stupeň JP			
Vypracoval	Ing. Jakab Pavol				
Investor	F.PROPERTY s.r.o., K.Nagya 12/2, 945 01 Komárno				
Miesto stavby	okres Komárno, k.ú. Marcelová, p.č. 3803/1, 3795/5, 3795/10, 3809/1, 3809/2, 3813, 3820/7				
Názov					
ČSPHM F.Petrol Marcelová					
Obsah	SO 01 – Hlavná stavba – elektroinštalácia		Merítko –	Výkres č. E6	S.Č.
	LEGENDA PRÍSTROJOV				