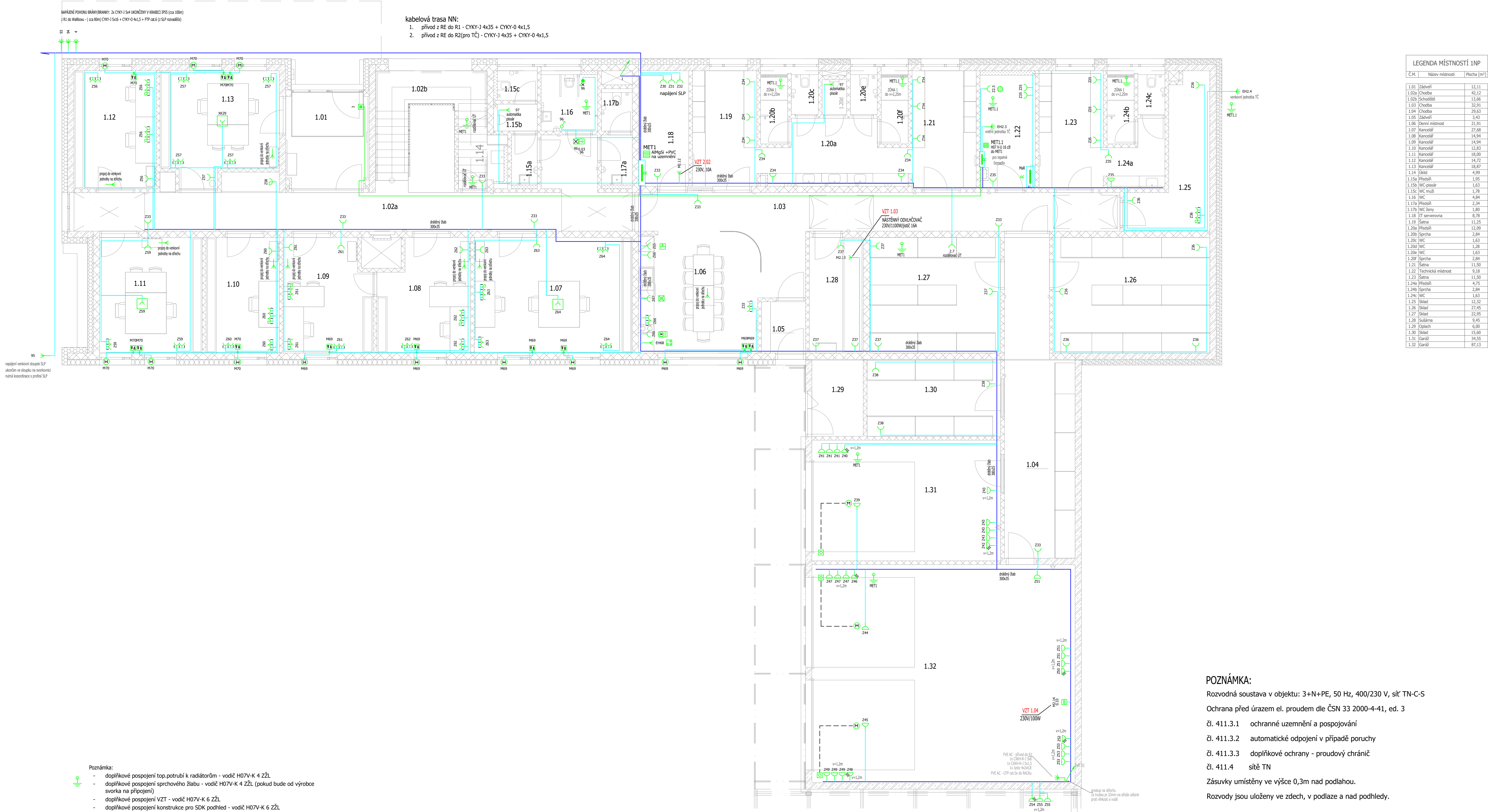


NAPLNĚNÍ POKOJU BRANY(BRANKY): 2x CYKY-3 5W UKLONĚNÝ V KRAJICI IPSS (cca 100W)
z R1 do Wallboxu - (cca 10W) CYKY-3 5W + CYKY-O 4x1,5 + FTP cat.6 (z SLP rovnadla)

- kabelová trasa NN:
- přívod z RE do R1 - CYKY-J 4x35 + CYKY-O 4x1,5
 - přívod z RE do R2(pro TC) - CYKY-J 4x35 + CYKY-O 4x1,5



LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP		
Č.M.	Název místnosti	Plocha [m ²]
1.01	Záhlaví	12,11
1.02a	Chodba	42,12
1.02b	Schodiště	13,66
1.03	Chodba	32,91
1.04	Chodba	29,63
1.05	Záhlaví	3,43
1.06	Derenní místnost	21,91
1.07	Kancelář	27,68
1.08	Kancelář	14,94
1.09	Kancelář	14,94
1.10	Kancelář	12,83
1.11	Kancelář	18,00
1.12	Kancelář	14,72
1.13	Kancelář	18,87
1.14	Úklid	4,99
1.15a	Předsaň	1,95
1.15b	WC pisár	1,63
1.15c	WC muži	1,78
1.16	WC	4,84
1.17a	Předsaň	2,34
1.17b	WC ženy	1,80
1.18	IT serverovna	8,75
1.19	Satna	11,25
1.20a	Předsaň	12,09
1.20b	Sprcha	2,84
1.20c	WC	1,63
1.20d	WC	1,28
1.20e	WC	1,63
1.20f	Sprcha	2,84
1.21	Satna	11,50
1.22	Technická místnost	9,18
1.23	Satna	11,50
1.24a	Předsaň	4,75
1.24b	Sprcha	2,84
1.24c	WC	1,63
1.25	Sklad	12,32
1.26	Sklad	27,45
1.27	Sklad	22,95
1.28	Sklad	9,45
1.29	Sklad	6,00
1.30	Sklad	15,60
1.31	Garáž	24,55
1.32	Garáž	87,13

- Poznámka:
- doplňkové pospojování top.potrubí k radiátorům - vodič H07V-K 4 ZŽL
 - doplňkové pospojování sprchového žlabu - vodič H07V-K 4 ZŽL (pokud bude od výrobce svorka na připojení)
 - doplňkové pospojování VZT - vodič H07V-K 6 ZŽL
 - doplňkové pospojování konstrukce pro SDK podhled - vodič H07V-K 6 ZŽL

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:			
	Digestoř		Rozvaděč NN
	Kávovar		Trasa kabelové NN
	Varná deska		Kabel CXXH-R-J
	Myčka		Kabel typu 1-CXXH-V-O 3X1,5 P60-R
	Chladnička		Zásuvka 400V/SP/16A IP 44
	El. trouba		Zásuvka jednonásobná IP 40 a IP 44
	Mikrovlnná trouba		Zásuvka jednonásobná s přepětovou ochranou T3
	Elektrický topný žebřík		Zásuvka dvojnásobná vodotěsná
	El. dohřev zásobníku TUV		Zásuvka trojnásobná vodotěsná, první s přepět. ochranou T3
	TOTAL STOP - hlavní vypínač instalace		Zásuvka trojnásobná vodotěsná
	Hlavní ochranná přípojnice		Zásuvka čtyřnásobná vodotěsná
	Kabelový vývod 400V a 230V		Zásuvka čtyřnásobná vodotěsná, první s přepět. ochranou T3
	Ventilátor - dodávka VZT		Pohon žaku 230V/pohon garážových vrat
	Ovladač pohonu garážových vrat		Ovladač žaku 1/0+1/0 s blokováním
	Podlahová krabice - 8x230V + 4data		Modul kontrolní a alarmem
			Transformátor 230V/15V, 2VA
			Tlačítko signální tahové
			Tlačítko resetovací

POZNÁMKA:
Rozvodná soustava v objektu: 3+N+PE, 50 Hz, 400/230 V, síť TN-C-S
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41, ed. 3
čl. 411.3.1 ochranné uzemnění a pospojování
čl. 411.3.2 automatické odpojení v případě poruchy
čl. 411.3.3 doplňkové ochrany - proudový chránič
čl. 411.4 síť TN
Zásuvky umístěny ve výšce 0,3m nad podlahou.
Rozvody jsou uloženy ve zdech, v podlaze a nad podhledy.

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím chráněným platnými zákony. Nemá být bez předchozího písemného souhlasu autora kopírována, rozmnožována, upravena a zpřístupněna třetím osobám. i Projektant při návrhu, výpočtu a vypracování projektové dokumentace předpokládá, že stavba bude prováděna dle platných norem ČSN. Tvorbu čísel je nevhodnou součástí dokumentace. i Všechny rozměry konstrukcí jsou uvedeny ve skladových rozměrech. i Stavbu dle této projektové dokumentace musí provádět odborná firma k tomu ze zákona způsobilá.

0,000= 516,00 m n.m.- B.p.v.

Provozní objekt Pelhřimovské vodárenské s.r.o.

Název stavby	Ing. Filip Vacek
Hlavní projektant	
k.ú. Pelhřimov [718912], 393 01 Pelhřimov, ulice Kouřimského	Martin Příkrýl
Místo	Vypracoval
Město Pelhřimov, Masarykovo náměstí 1, 393 01 Pelhřimov, IČO: 00248801	Ing. arch. Martin Pavlun
Stavebník	Aut.

1.2.0.4.1. PROVOZNÍ BUDOVA

Stavební objekt

D.1.2.5. SILNOPROUD

Část dokumentace

Dokumentace pro provádění stavby

Stupeň dokumentace

SILNOPROUDÉ ROZVODY 1.NP	1:75	A1
Název výkresu	Mřížka	Formát
D.1.2.5.02	00	05/2025
Číslo výkresu	Revize	Datum
	Kótování	Číslo zakázky
		Sada

Ing. Kateřina Svobodová

Autorizovaná osoba