

Legenda rozvodov potrubia:

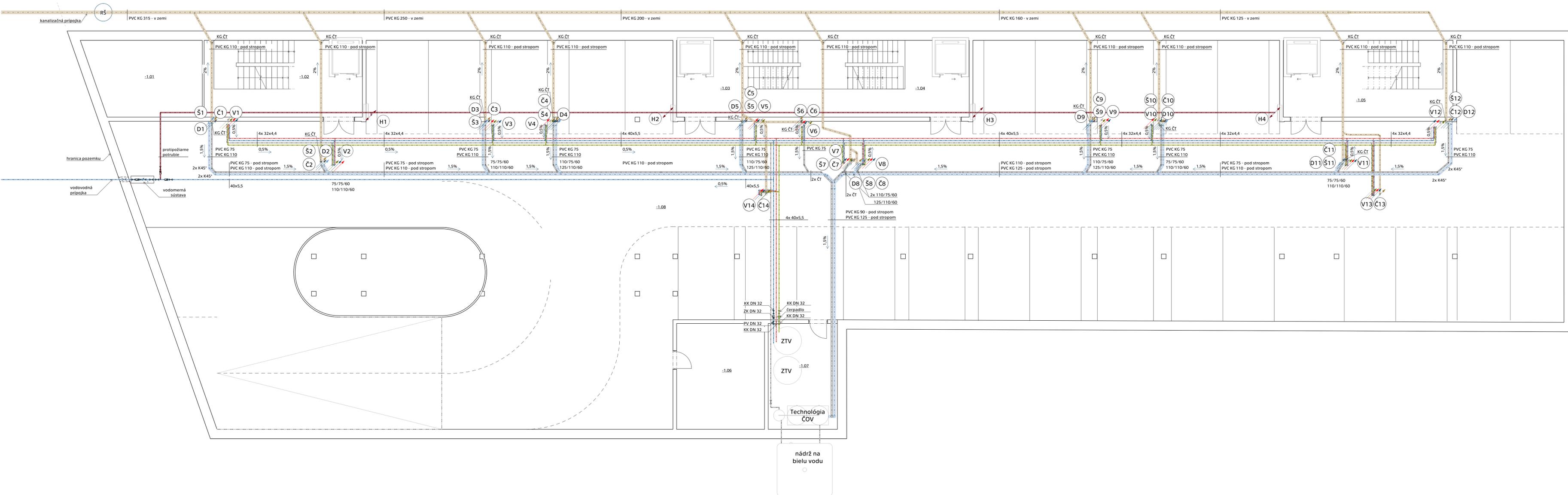
- rozdov - kanalizácia jednotná:
- rozdov - vodovod:
- verejný rozvod:
- prípojka:
- domový rozvod:

Legenda plôch:

- spevnená pochôdza plocha:
- polopriepustná plocha z dlaždíc:
- trávnatá plocha:
- vodná plocha - fontána:
- vodná plocha - plytká:
- vzrastlá vysoká zeleň:
- nízka zeleň:
- vstup do objektu:
- hranica pozemku:

Rš - revízná šachta Ø 1000mm
 Vš - vodomerná šachta v -1.NP

Spracovala: Bc. Klára Slavkovská		Fakulta stavební ČVUT	
Vedúci práce: Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.			
Predmet: DIPLOMOVÁ PRÁCA Koncepční studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum: 05/2023	Formát: A2
Názov výkresu: Koordinačná situácia	Mierka: 1:250	Číslo výkresu: DIPLOM.1.1	



Legenda značiek zvislého potrubia: **VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU**

- označenie zvislého stúpajúceho potrubia šlaškovej kanalizácie - čierna odpadná voda
- označenie zvislého stúpajúceho potrubia špláškovej kanalizácie - šedá odpadná voda
- označenie zvislého stúpajúceho potrubia dažďovej kanalizácie - dažďová odpadná voda
- označenie zvislého stúpajúceho vodovodného potrubia pre studenú, teplú, šedú a cirkulačnú vodu
- označenie zvislého stúpajúceho potrubia vody pre hydrant - potrubie funguje ako suchovod

Legenda miestnosti -1.NP:

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
-1.01	sklad	23,8	KD	SO	SO	
-1.02	schodiskový priestor	34,8	KD	SO	SO	
-1.03	schodiskový priestor	32,1	KD	SO	SO	
-1.04	schodiskový priestor	32,1	KD	SO	SO	
-1.05	schodiskový priestor	37,3	KD	SO	SO	
-1.06	technická miestnosť	26,6	KD	KO	SO	
-1.07	technická miestnosť	20,9	KD	KO	SO	
-1.08	parkovacie stáňa a komunikácia	1126,6	B5	SO	SO	
spolu		1334,2				

Legenda skratiek povrchov:

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podľa investora	
B5	betonová s. pre agresívne prostredie	

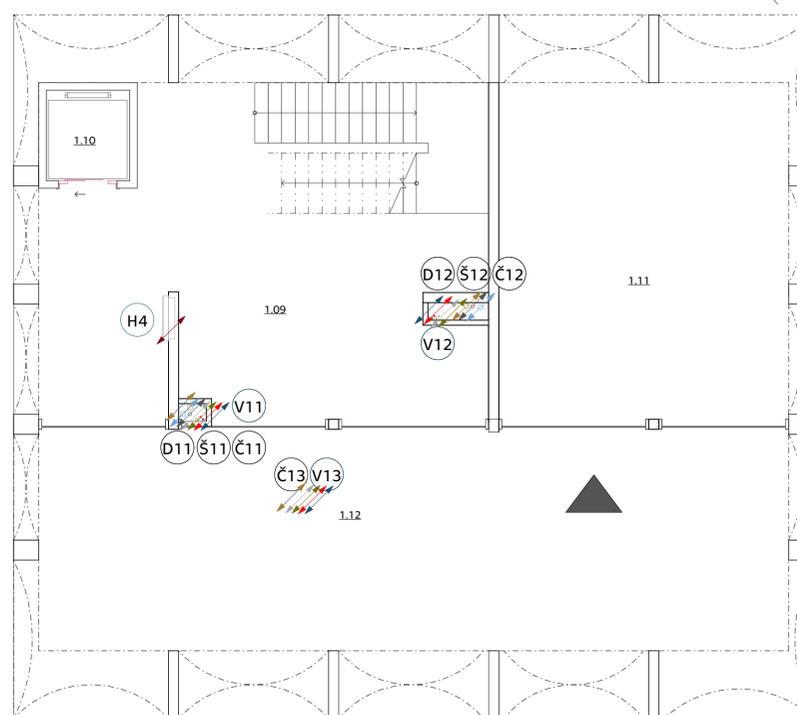
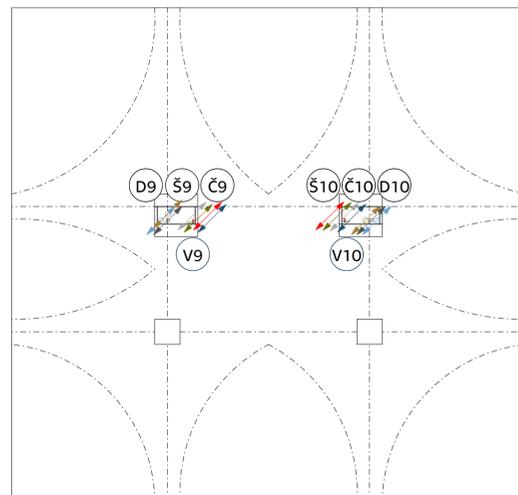
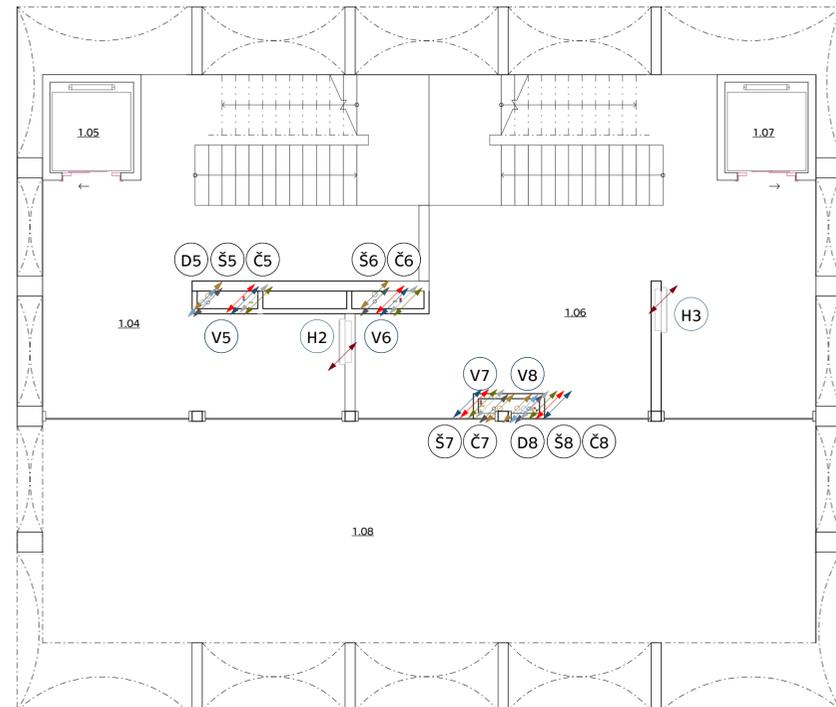
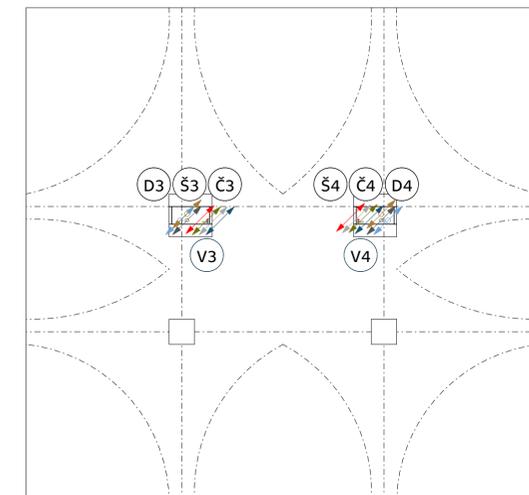
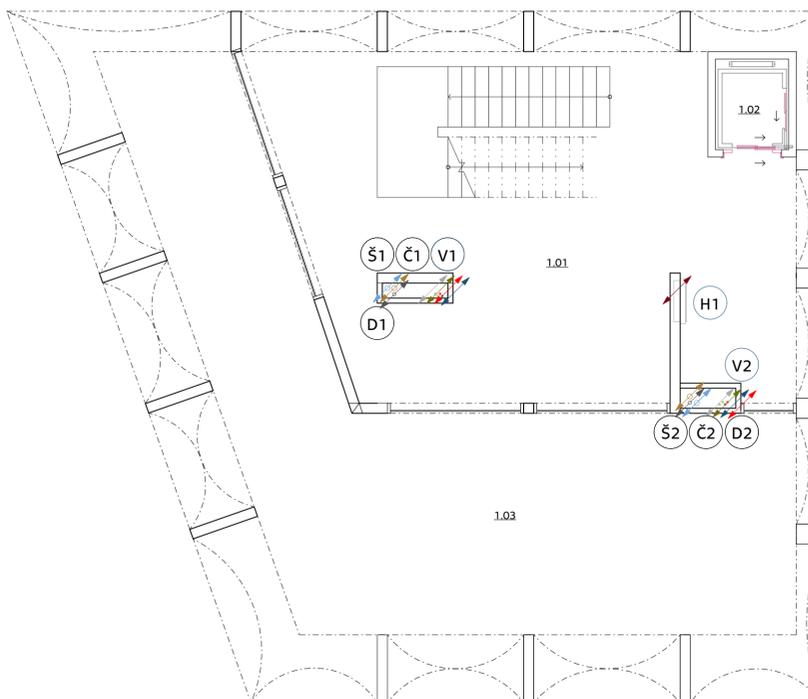
Legenda rozvodov potrubia:

- rozvod vodovodného potrubia - studená voda
- rozvod vodovodného potrubia - teplá voda
- rozvod vodovodného potrubia - biela voda
- rozvod vodovodného potrubia - cirkulačná voda
- rozvod vodovodného potrubia - protipožiarna voda

Legenda rozvodov potrubia:

- rozvod kanalizačného potrubia - čierna voda
- rozvod kanalizačného potrubia - šedá voda
- rozvod kanalizačného potrubia - dažďová voda

Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	<i>Sar Gróh</i>	Fakulta stavební ČVUT	
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.		Školský rok:	Dátum:
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Konceptní studie hospodářeni s vodou v bytovém domě	2022/2023	Formát:	A2 x 2
Názov výkresu:	Pódorys -1.NP - vnútorná kanalizácia a vodovod	Mierka:	Číslo výkresu:	DIPL0M.1.2
		1:75		



- Legenda rozvodov potrubia:**
-  rozvod vodovodného potrubia - studená voda
 -  rozvod vodovodného potrubia - teplá voda
 -  rozvod vodovodného potrubia - biela voda
 -  rozvod vodovodného potrubia - cirkulačná voda
 -  rozvod vodovodného potrubia - protipožiarna voda
- Legenda rozvodov potrubia:**
-  rozvod kanalizačného potrubia - čierna voda
 -  rozvod kanalizačného potrubia - šedá voda
 -  rozvod kanalizačného potrubia - dažďová voda
- Legenda značiek zvislého potrubia:**
-  označenie zvislého stúpajúceho potrubia sľaszkovej kanalizácie - čierna odpadná voda
 -  označenie zvislého stúpajúceho potrubia splaškovej kanalizácie - šedá odpadná voda
 -  označenie zvislého stúpajúceho potrubia dažďovej kanalizácie - dažďová odpadná voda
 -  označenie zvislého stúpajúceho vodovodného potrubia pre studenú, teplú, šedú a cirkulačnú vodu
 -  označenie zvislého stúpajúceho potrubia vody pre hydrant - potrubie funguje ako suchovod

Legenda miestnosti a bytov 1.NP:

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
1.01	vstupná hala so schodiskom	63,1	KD	SO	SO	
1.02	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
1.03	podloubí bloku	65,8	ED	-	-	
1.04	vstupná hala so schodiskom	40,5	KD	SO	SO	
1.05	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
1.06	vstupná hala so schodiskom	48,9	KD	SO	SO	
1.07	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
1.08	podloubí bloku	67,4	ED	-	-	
1.09	vstupná hala so schodiskom	53,9	KD	SO	SO	
1.10	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
1.11	prenájom komerčného priestoru	38,4	KD	SO	SO	
1.12	podloubí bloku	65,3	ED	-	-	
spolu		60,5				

Legenda skratiek povrchov:

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podľa investora	
BS	betonová s. pre agresívne prostredie	

Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	<i>San kováč</i>	Fakulta stavební ČVUT
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.		
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Koncepční studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum: 05/2023
Název výkresu:	Pódorys 1.NP - vnitřní kanalizácia a vodovod	Mierka: 1:75	Formát: A4 x 7
			Číslo výkresu: DIPLOM.1.3



č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
1.36	predsieň	4,6	KD	KO	SO	
1.37	WC	1,9	KD	KO	SO	
1.38	šatňa	8,3	KD	SO	SO	
1.39	umývareň	4,6	KD	KO	SO	
1.40	WC	1,9	KD	KO	SO	
1.41	posilňovňa	71,8	KD	SO	SO	
spolu		126,4				

Legenda skratiek povrchov:

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podla investora	
BS	betonová s. pre agresívne prostredie	

Legenda miestnosti a bytov 1.NP:

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
1.01	hala so schodiskom	40,1	KD	SO	SO	
1.02	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B1.01 KOMERČNÝ PRIESTOR A						
1.03	komerčný priestor A.01	50,7	KD	SO	SO	
1.04	komerčný priestor A.02	9,8	KD	SO	SO	
1.05	komerčný priestor A.03 - WC	1,8	KD	KO	SO	
1.06	komerčný priestor A.04 - predsieň	2,5	KD	KO	SO	
1.07	komerčný priestor A.05 - kuchynka	7,6	KD	KO	SO	
1.08	komerčný priestor A.06	21,0	KD	SO	SO	
spolu		93,4				
1.09	bytová chodba	18,5	ED	-	-	
B1.02 KOMERČNÝ PRIESTOR B						
1.10	komerčný priestor B.01	63,2	KD	SO	SO	
1.11	komerčný priestor B.02 - kuchynka	7,2	KD	KO	SO	
1.12	komerčný priestor B.03 - WC	2,1	KD	KO	SO	
1.13	komerčný priestor B.04	14,4	KD	SO	SO	
spolu		86,9				
1.14	bytová chodba	18,5	ED	-	-	
1.15	hala so schodiskom	39,3	KD	SO	SO	
1.16	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
1.17	hala so schodiskom	42,4	KD	SO	SO	
1.18	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B1.03 KOMERČNÝ PRIESTOR C						
1.19	komerčný priestor C.01	75,6	KD	SO	SO	
1.20	komerčný priestor C.02 - WC	1,8	KD	KO	SO	
1.21	komerčný priestor C.03 - predsieň	2,2	KD	KO	SO	
1.22	komerčný priestor C.04 - predsieň	2,2	KD	KO	SO	
1.23	komerčný priestor C.05 - WC	1,8	KD	KO	SO	
1.24	komerčný priestor C.06	3,9	KD	SO	SO	
1.25	komerčný priestor C.07	4,1	KD	SO	SO	
spolu		91,6				
1.26	bytová chodba	18,5	ED	-	-	
B1.04 CO-LIVING						
1.27	sušiareň bielizne	44,2	KD	KO	KO	
1.28	práčovňa	9,1	KD	KO	KO	
1.29	spoločenská miestnosť	28,1	KD	SO	SO	
spolu		81,4				
1.30	bytová chodba	18,5	ED	-	-	
1.31	hala so schodiskom	45,2	KD	SO	SO	
1.32	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B.05 CO-LIVING						
1.33	vstupná hala posilňovne	13,3	KD	SO	SO	
1.34	chodba	11,7	KD	SO	SO	
1.35	šatňa	8,3	KD	SO	SO	

Legenda rozvodov potrubia:



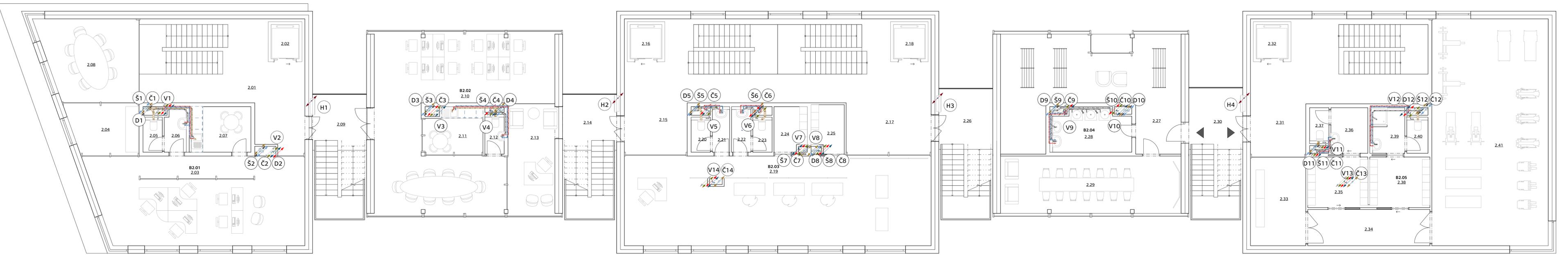
Legenda rozvodov potrubia:



Legenda značiek zvislého potrubia:



Legenda zariadenovacích predmetov:



Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	Fakulta stavební	
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.	ČVUT	
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA	Školský rok:	2022/2023
	Konceptní studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Dátum:	05/2023
Názov výkresu:	Pôdorys 2.NP - výtorná kanalizácia a vodovod	Formát:	A4 x 8
		Mierka:	1:75
		Číslo výkresu:	DIPLOM.1.4

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podla investora	
BS	betonová s. pre agresívne prostredie	

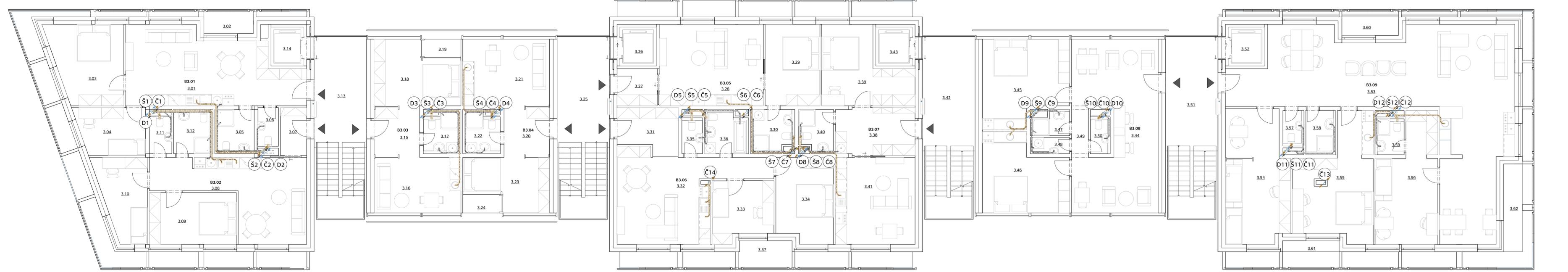
	rozvod kanalizačného potrubia - čierna voda
	rozvod kanalizačného potrubia - šedá voda
	rozvod kanalizačného potrubia - dažďová voda

	označenie zvislého stúpajúceho potrubia splaškovej kanalizácie - čierna odpadná voda
	označenie zvislého stúpajúceho potrubia splaškovej kanalizácie - šedá odpadná voda
	označenie zvislého stúpajúceho potrubia dažďovej kanalizácie - dažďová odpadná voda

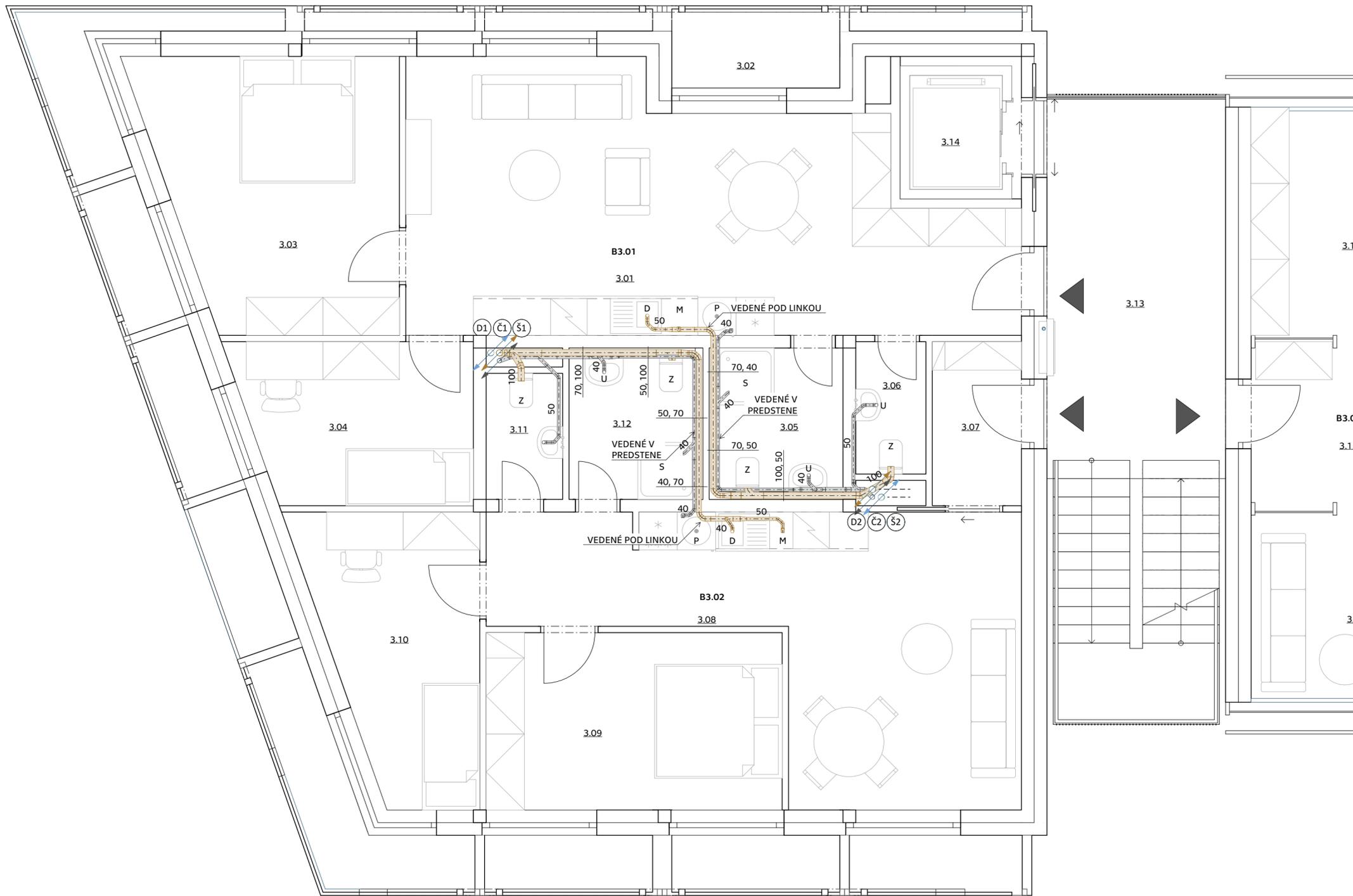
Z		záchodová nádržka	P		automatická pračka
U		umývadlo	M		umývačka riadu
S		sprchový kút	D		kuchynský drez
V		vaňa	H		hydrant

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
3.01	obývačka s kuchyňou	34,1	DP	SO	SO	
3.02	lodžia	3,2	ED	-	-	
3.03	izba	15,9	DP	SO	SO	
3.04	izba	9,1	DP	SO	SO	
3.05	kúpeľňa s wc	5,0	KD	KO	SO	
3.06	WC	2,3	KD	KO	SO	
spolu		69,6				
B3.02	BYT 2kk					
3.07	zádverie	3,6	DP	SO	SO	
3.08	obývačka s kuchyňou	25,8	DP	SO	SO	
3.09	izba	13,0	DP	SO	SO	
3.10	izba	10,7	DP	SO	SO	
3.11	kúpeľňa s WC	2,4	KD	KO	SO	
3.12	WC	5,0	KD	KO	SO	
spolu		60,5				
3.13	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.14	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B3.03	BYT 1+1					
3.15	chodba	6,8	DP	SO	SO	
3.16	izba	13,9	DP	SO	SO	
3.17	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
3.18	kuchyňa s obývačkou	14,5	DP	SO	SO	
3.19	lodžia	2,1	ED	-	-	
spolu		41,7				
B3.04	BYT					
3.20	chodba	6,8	DP	SO	SO	
3.21	izba	13,9	DP	SO	SO	
3.22	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
3.23	kuchyňa s obývačkou	14,5	DP	SO	SO	
3.24	lodžia	2,1	ED	-	-	
spolu		41,7				
3.25	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.26	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B3.05	BYT					
3.27	chodba	4,3	DP	SO	SO	
3.28	obývačka s kuchyňou	24,5	DP	SO	SO	
3.29	izba	12,9	DP	SO	SO	
3.30	kúpeľňa s WC	5,3	KD	KO	SO	
spolu		47,0				
B3.06	BYT					
3.31	chodba	7,5	DP	SO	SO	
3.32	kuchyňa s obývačkou	28,2	DP	SO	SO	
3.33	izba	10,0	DP	SO	SO	

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
3.34	izba	13,7	DP	SO	SO	
3.35	WC	2,1	KD	KO	SO	
3.36	kúpeľňa s WC	5,3	KD	KO	SO	
3.37	lodžia	4,1	ED	-	-	
spolu		70,9				
B3.07	BYT					
3.38	chodba	10,7	DP	SO	SO	
3.39	izba	16,5	DP	SO	SO	
3.40	kúpeľňa s WC	4,1	KD	KO	SO	
3.41	kuchyňa s obývačkou	20,0	DP	SO	SO	
spolu		51,3				
3.42	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.43	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B3.08	CO-HOUSING					
3.44	denná miestnosť	37,1	DP	SO	SO	
3.45	bunka 1	19,8	DP	SO	SO	
3.46	bunka 2	17,2	DP	SO	SO	
3.47	kúpeľňa	2,4	KD	KO	SO	
3.48	práčovňa	1,8	KD	KO	SO	
3.49	chodba	2,5	DP	SO	SO	
3.50	WC	2,1	KD	KO	SO	
spolu		82,9				
3.51	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.52	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B3.09	CO-HOUSING					
3.53	denná miestnosť	84,7	DP	SO	SO	
3.54	bunka 1	23,3	DP	SO	SO	
3.55	bunka 2	23,3	DP	SO	SO	
3.56	bunka 3	20,0	DP	SO	SO	
3.57	WC	2,2	KD	KO	SO	
3.58	kúpeľňa	3,8	KD	KO	SO	
3.59	kúpeľňa s WC	3,0	KD	KO	SO	
3.60	lodžia	3,9	ED	-	-	
3.61	lodžia	4,4	ED	-	-	
spolu		168,6				



Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	Školský rok:	2022/2023	Dátum:	05/2023
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.	Konceptní studie hospodárení s vodou v bytovém dome	2022/2023	Formát:	A4 x 9
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA	Názov výkresu:	Pôdorys 3.NP - vnútorná kanalizácia	Mierka:	1:75
				Číslo výkresu:	DIPLOM.1.5



Legenda rozvodov potrubia:

- rozvod kanalizačného potrubia - čierna voda
- rozvod kanalizačného potrubia - šedá voda
- rozvod kanalizačného potrubia - dažďová voda

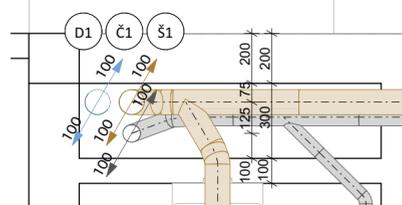
Legenda značiek zvislého potrubia:

- označenie zvislého stúpajúceho potrubia sľaškovej kanalizácie - čierna odpadná voda
- označenie zvislého stúpajúceho potrubia splaškovej kanalizácie - šedá odpadná voda
- označenie zvislého stúpajúceho potrubia dažďovej kanalizácie - dažďová odpadná voda

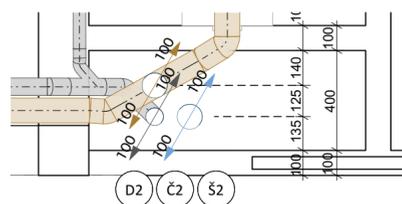
Legenda zariadenovacích predmetov:

- Z záchodová nádržka
- U umývadlo
- S sprchový kút
- V vaňa
- P automatická pračka
- M umývačka riadu
- D kuchynský drez
- H hydrant

Detail technickej šachty 1



Detail technickej šachty 2



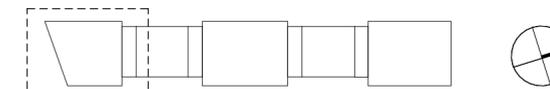
VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU

Legenda miestnosti a bytov 3.NP:

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
B3.01 BYT 3kk						
3.01	obývačka s kuchyňou	34,1	DP	SO	SO	
3.02	lodžia	3,2	ED	-	-	
3.03	izba	15,9	DP	SO	SO	
3.04	izba	9,1	DP	SO	SO	
3.05	kúpeľňa s wc	5,0	KD	KO	SO	
3.06	WC	2,3	KD	KO	SO	
spolu		69,6				
B3.02 BYT 2kk						
3.07	zádverie	3,6	DP	SO	SO	
3.08	obývačka s kuchyňou	25,8	DP	SO	SO	
3.09	izba	13,0	DP	SO	SO	
3.10	izba	10,7	DP	SO	SO	
3.11	kúpeľňa s WC	2,4	KD	KO	SO	
3.12	WC	5,0	KD	KO	SO	
spolu		60,5				
3.13	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.14	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	

Legenda skratiek povrchov:

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podľa investora	



Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	<i>Stanislav Frolík</i>	Fakulta stavební ČVUT	
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.			
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Koncepční studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum:	05/2023
Názov výkresu:	Pôdorys 3.NP - vnútorná kanalizácia - detail	Mierka: 1:50	Formát:	A4 x 4
			Číslo výkresu:	DIPLOM.1.6

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podla investora	
BS	betonová s. pre agresívne prostredie	

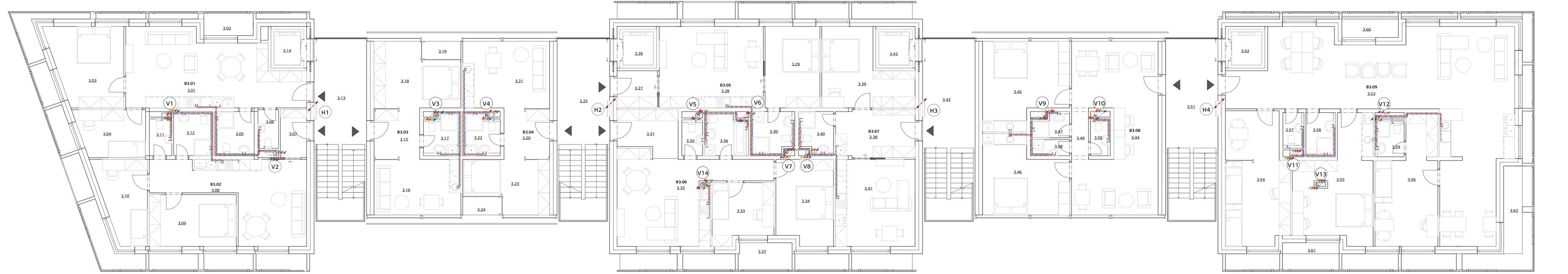
	rozvod vodovodného potrubia - studená voda
	rozvod vodovodného potrubia - teplá voda
	rozvod vodovodného potrubia - biela voda
	rozvod vodovodného potrubia - cirkulačná voda
	rozvod vodovodného potrubia - protipožiarna voda

	označenie zvislého stúpajúceho vodovodného potrubia pre studenú, teplú, šedú a cirkulačnú vodu
	označenie zvislého stúpajúceho potrubia vody pre hydrant - potrubie funguje ako suchovod

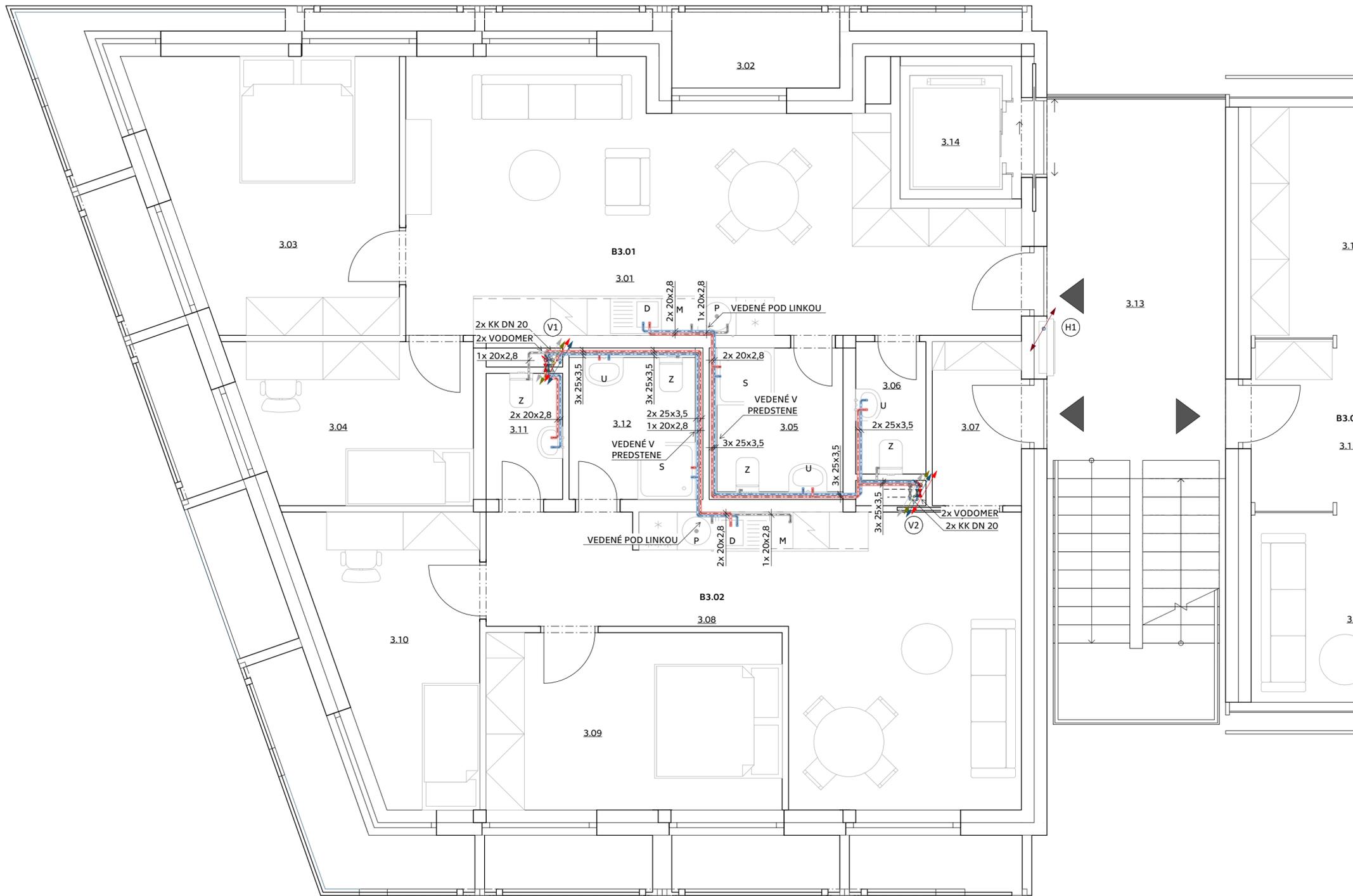
Z		záchodová nádržka	P		automatická pračka
U		umývadlo	M		umývačka riadu
S		sprchový kút	D		kuchynský drez
V		vaňa	H		hydrant

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
3.01	obývačka s kuchyňou	34,1	DP	SO	SO	
3.02	lodžia	3,2	ED	-	-	
3.03	izba	15,9	DP	SO	SO	
3.04	izba	9,1	DP	SO	SO	
3.05	kúpeľňa s wc	5,0	KD	KO	SO	
3.06	WC	2,3	KD	KO	SO	
spolu		69,6				
B3.02	BYT 2kk					
3.07	zádverie	3,6	DP	SO	SO	
3.08	obývačka s kuchyňou	25,8	DP	SO	SO	
3.09	izba	13,0	DP	SO	SO	
3.10	izba	10,7	DP	SO	SO	
3.11	kúpeľňa s WC	2,4	KD	KO	SO	
3.12	WC	5,0	KD	KO	SO	
spolu		60,5				
3.13	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.14	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B3.03	BYT 1+1					
3.15	chodba	6,8	DP	SO	SO	
3.16	izba	13,9	DP	SO	SO	
3.17	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
3.18	kuchyňa s obývačkou	14,5	DP	SO	SO	
3.19	lodžia	2,1	ED	-	-	
spolu		41,7				
B3.04	BYT					
3.20	chodba	6,8	DP	SO	SO	
3.21	izba	13,9	DP	SO	SO	
3.22	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
3.23	kuchyňa s obývačkou	14,5	DP	SO	SO	
3.24	lodžia	2,1	ED	-	-	
spolu		41,7				
3.25	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.26	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B3.05	BYT					
3.27	chodba	4,3	DP	SO	SO	
3.28	obývačka s kuchyňou	24,5	DP	SO	SO	
3.29	izba	12,9	DP	SO	SO	
3.30	kúpeľňa s WC	5,3	KD	KO	SO	
spolu		47,0				
B3.06	BYT					
3.31	chodba	7,5	DP	SO	SO	
3.32	kuchyňa s obývačkou	28,2	DP	SO	SO	
3.33	izba	10,0	DP	SO	SO	

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
3.34	izba	13,7	DP	SO	SO	
3.35	WC	2,1	KD	KO	SO	
3.36	kúpeľňa s WC	5,3	KD	KO	SO	
3.37	lodžia	4,1	ED	-	-	
spolu		70,9				
B3.07	BYT					
3.38	chodba	10,7	DP	SO	SO	
3.39	izba	16,5	DP	SO	SO	
3.40	kúpeľňa s WC	4,1	KD	KO	SO	
3.41	kuchyňa s obývačkou	20,0	DP	SO	SO	
spolu		51,3				
3.42	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.43	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B3.08	CO-HOUSING					
3.44	denná miestnosť	37,1	DP	SO	SO	
3.45	bunka 1	19,8	DP	SO	SO	
3.46	bunka 2	17,2	DP	SO	SO	
3.47	kúpeľňa	2,4	KD	KO	SO	
3.48	práčovňa	1,8	KD	KO	SO	
3.49	chodba	2,5	DP	SO	SO	
3.50	WC	2,1	KD	KO	SO	
spolu		82,9				
3.51	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.52	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B3.09	CO-HOUSING					
3.53	denná miestnosť	84,7	DP	SO	SO	
3.54	bunka 1	23,3	DP	SO	SO	
3.55	bunka 2	23,3	DP	SO	SO	
3.56	bunka 3	20,0	DP	SO	SO	
3.57	WC	2,2	KD	KO	SO	
3.58	kúpeľňa	3,8	KD	KO	SO	
3.59	kúpeľňa s WC	3,0	KD	KO	SO	
3.60	lodžia	3,9	ED	-	-	
3.61	lodžia	4,4	ED	-	-	
spolu		168,6				



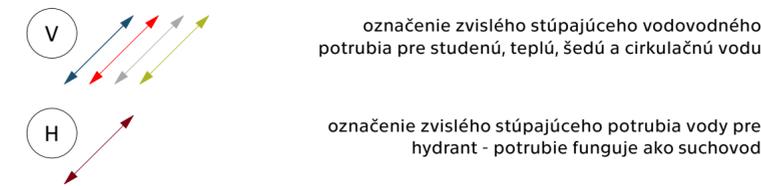
Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská		Fakulta stavební
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.		ČVUT
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Konceptní studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum: 05/2023
Názov výkresu:	Pôdorys 3.NP - vnútorný rozvodovod	Mierka: 1:75	Formát: A4 x 9
		Číslo výkresu:	DIPLOM.1.7



Legenda rozvodov potrubia:



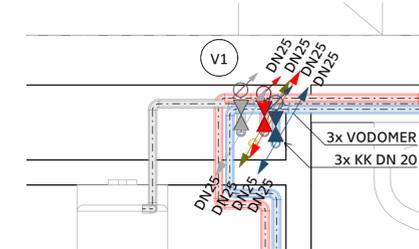
Legenda značiek zvislého potrubia:



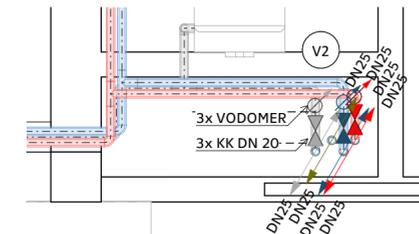
Legenda zariadení predmetov:



Detail technickej šachty 1



Detail technickej šachty 2



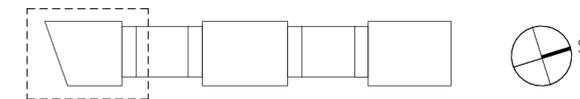
VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU

Legenda miestnosti a bytov 3.NP:

č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
B3.01 BYT 3kk						
3.01	obývačka s kuchyňou	34,1	DP	SO	SO	
3.02	lodžia	3,2	ED	-	-	
3.03	izba	15,9	DP	SO	SO	
3.04	izba	9,1	DP	SO	SO	
3.05	kúpeľňa s wc	5,0	KD	KO	SO	
3.06	WC	2,3	KD	KO	SO	
spolu		69,6				
B3.02 BYT 2kk						
3.07	zádverie	3,6	DP	SO	SO	
3.08	obývačka s kuchyňou	25,8	DP	SO	SO	
3.09	izba	13,0	DP	SO	SO	
3.10	izba	10,7	DP	SO	SO	
3.11	kúpeľňa s WC	2,4	KD	KO	SO	
3.12	WC	5,0	KD	KO	SO	
spolu		60,5				
3.13	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
3.14	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	

Legenda skratiek povrchov:

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podľa investora	



Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	<i>San bratři</i>		Fakulta stavební ČVUT	
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D				
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Koncepční studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum: 05/2023	Formát: A4 x 4	
Názov výkresu:	Pôdorys 3.NP - vnútorný vodovod - detail	Mierka: 1:50	Číslo výkresu:	DIPLOM.1.8	

Č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
5.66	kúpeľňa s WC	3,9	KD	KO	SO	
5.67	šatník	9,6	DP	SO	SO	
5.68	izba	13,3	DP	SO	SO	
5.69	lodžia	6,9	ED	-	-	
spolu		87,4				

Legenda skratiek povrchov:

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podla investora	
BS	betonová s. pre agresívne prostredie	

Legenda rozvodov potrubia:

		rozvod kanalizačného potrubia - čierna voda
		rozvod kanalizačného potrubia - šedá voda
		rozvod kanalizačného potrubia - dažďová voda

Legenda značiek zvislého potrubia:

		označenie zvislého stúpajúceho potrubia šľachkovej kanalizácie - čierna odpadná voda
		označenie zvislého stúpajúceho potrubia šľachkovej kanalizácie - šedá odpadná voda
		označenie zvislého stúpajúceho potrubia dažďovej kanalizácie - dažďová odpadná voda

Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská			Fakulta stavební
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D			ČVUT
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Koncepční studie hospodářeni s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum:	05/2023
Názov výkresu:	Pôdorys 5.NP - vnútorná kanalizácia	Mierka: 1:75	Formát:	A4 x 9
			Číslo výkresu:	DIPLOM.1.9

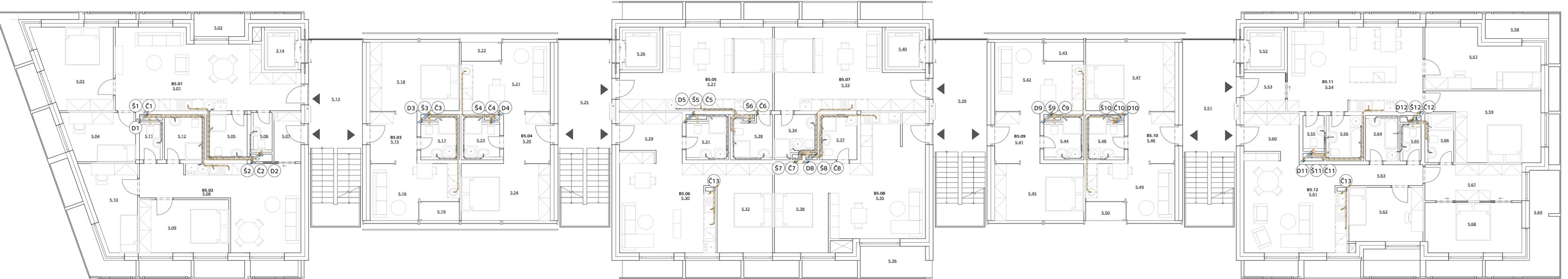
Legenda miestnosti a bytov 5.NP:

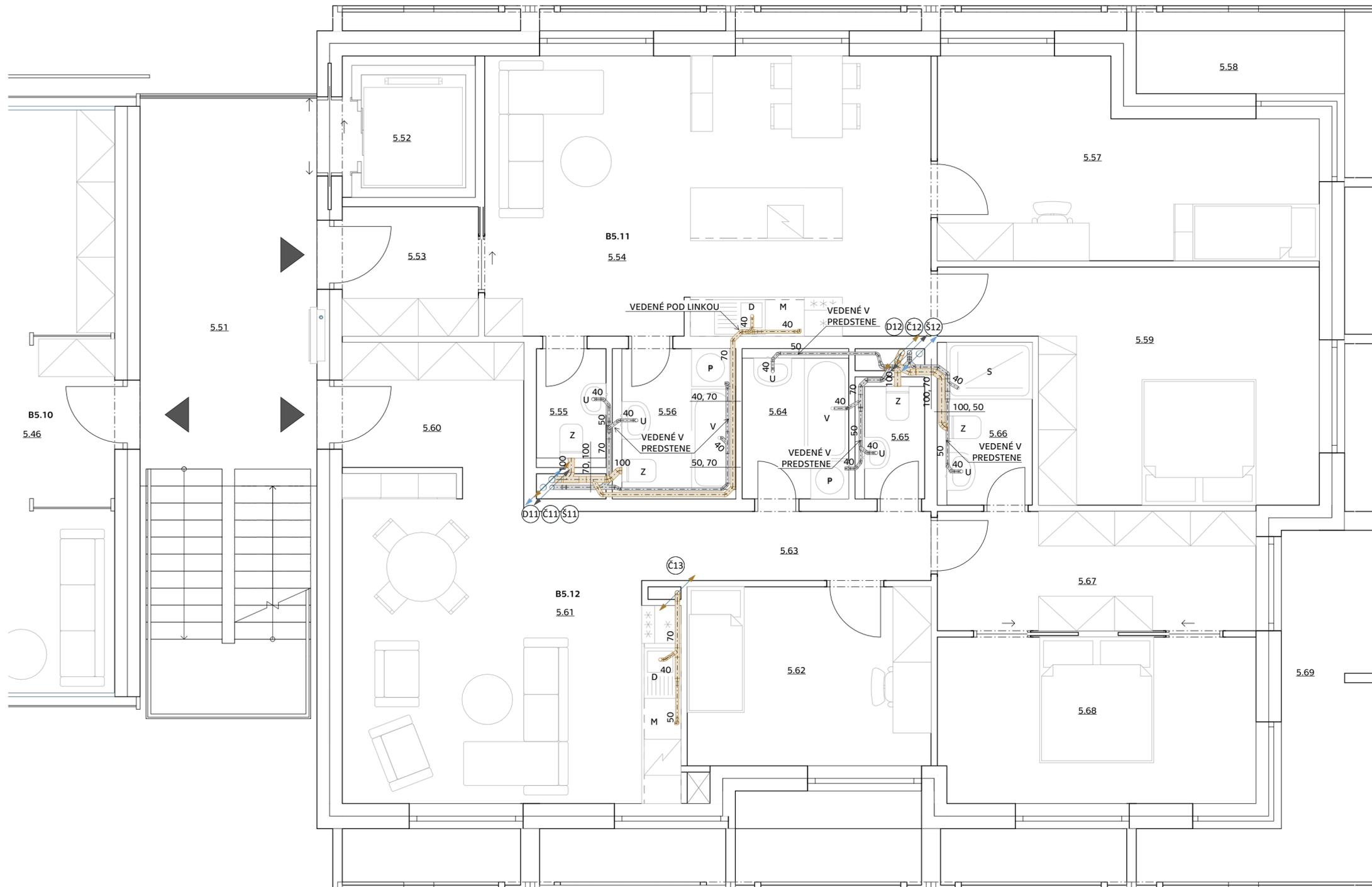
Č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
B5.01	BYT 3kk					
5.01	obývačka s kuchyňou	34,1	DP	SO	SO	
5.02	lodžia	3,2	ED	-	-	
5.03	izba	15,9	DP	SO	SO	
5.04	izba	9,1	DP	SO	SO	
5.05	kúpeľňa s wc	5,0	KD	KO	SO	
5.06	WC	2,3	KD	KO	SO	
spolu		69,6				
B5.02	BYT 2kk					
5.07	zádverie	3,6	DP	SO	SO	
5.08	obývačka s kuchyňou	25,8	DP	SO	SO	
5.09	izba	13,0	DP	SO	SO	
5.10	izba	10,7	DP	SO	SO	
5.11	kúpeľňa s WC	2,4	KD	KO	SO	
5.12	WC	5,0	KD	KO	SO	
spolu		60,5				
5.13	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.14	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B5.03	BYT 1+1					
5.15	chodba	6,8	DP	SO	SO	
5.16	kuchyňa s obývačkou	13,9	DP	SO	SO	
5.17	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
5.18	izba	14,5	DP	SO	SO	
5.19	lodžia	2,1	ED	-	-	
spolu		41,7				
B3.04	BYT					
5.20	chodba	6,8	DP	SO	SO	
5.21	kuchyňa s obývačkou	14,3	DP	SO	SO	
5.22	lodžia	2,1	ED	-	-	
5.23	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
5.24	izba	13,9	DP	SO	SO	
spolu		41,7				
5.25	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.26	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B5.05	BYT					
5.27	garsónka	29,6	DP	SO	SO	
5.28	kúpeľňa s WC	4,9	KD	KO	SO	
spolu		34,5				
B5.06	BYT					
5.29	chodba	7,4	DP	SO	SO	
5.30	kuchyňa s obývačkou	23,4	DP	SO	SO	
5.31	kúpeľňa s WC	4,8	KD	KO	SO	
5.32	izba	14,5	DP	SO	SO	
spolu		50,1				

Č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
B5.07	BYT					
5.33	garsónka	29,2	DP	SO	SO	
5.34	kúpeľňa s WC	4,8	KD	KO	SO	
spolu		34,0				
B5.08	BYT					
5.35	kuchyňa s obývačkou	28,6	DP	SO	SO	
5.36	lodžia	5,6	ED	-	-	
5.37	kúpeľňa s WC	4,7	KD	KO	SO	
5.38	izba	13,2	DP	SO	SO	
spolu		52,1				
5.39	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.40	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B5.09	BYT					
5.41	chodba	6,6	DP	SO	SO	
5.42	kuchyňa s obývačkou	14,6	DP	SO	SO	
5.43	lodžia	2,1	ED	-	-	
5.44	kúpeľňa s WC	4,6	KD	KO	SO	
5.45	izba	13,6	DP	SO	SO	
spolu		41,5				
B5.10	BYT					
5.46	chodba	6,6	DP	SO	SO	
5.47	izba	16,4	DP	SO	SO	
5.48	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
5.49	kuchyňa s obývačkou	11,7	DP	SO	SO	
5.50	lodžia	2,1	ED	-	-	
spolu		41,2				
5.51	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.52	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B5.11	BYT					
5.53	chodba	4,4	DP	SO	SO	
5.54	kuchyňa s obývačkou	31,4	DP	SO	SO	
5.55	WC	2,1	KD	KO	SO	
5.56	kúpeľňa s WC	4,7	KD	KO	SO	
5.57	izba	16,4	DP	SO	SO	
5.58	lodžia	4,3	ED	-	-	
5.59	izba	18,6	DP	SO	SO	
spolu		81,9				
B3.12	BYT					
5.60	zádverie	6,2	DP	SO	SO	
5.61	kuchyňa s obývačkou	25,4	DP	SO	SO	
5.62	izba	11,0	DP	SO	SO	
5.63	chodba	5,0	DP	SO	SO	
5.64	kúpeľňa	4,0	KD	KO	SO	
5.65	WC	2,1	KD	KO	SO	

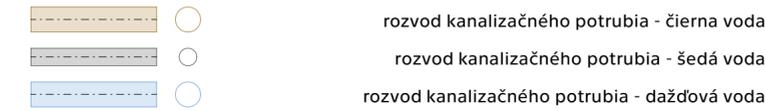
Legenda zariadených predmetov:

Z		záchodová nádržka	P		automatická pračka
U		umývadlo	M		umývačka riadu
S		sprchový kút	D		kuchynský drez
V		vaňa	H		hydrant

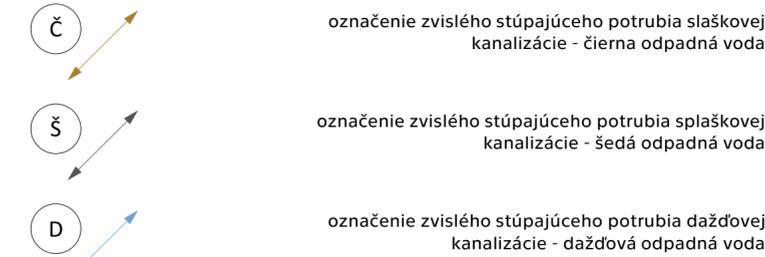




Legenda rozvodov potrubia:



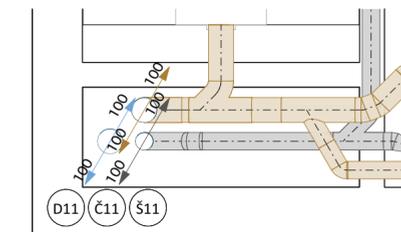
Legenda značiek zvislého potrubia:



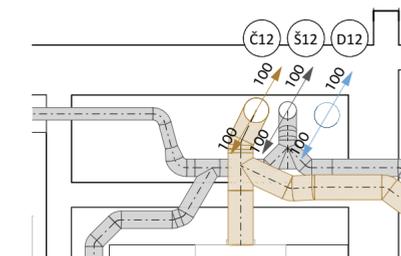
Legenda zariadenovacích predmetov:



Detail technickej šachty 11



Detail technickej šachty 12



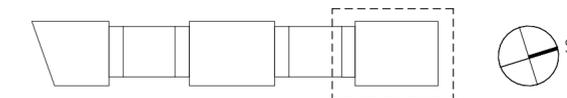
VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU

Legenda miestnosti a bytov 5.NP:

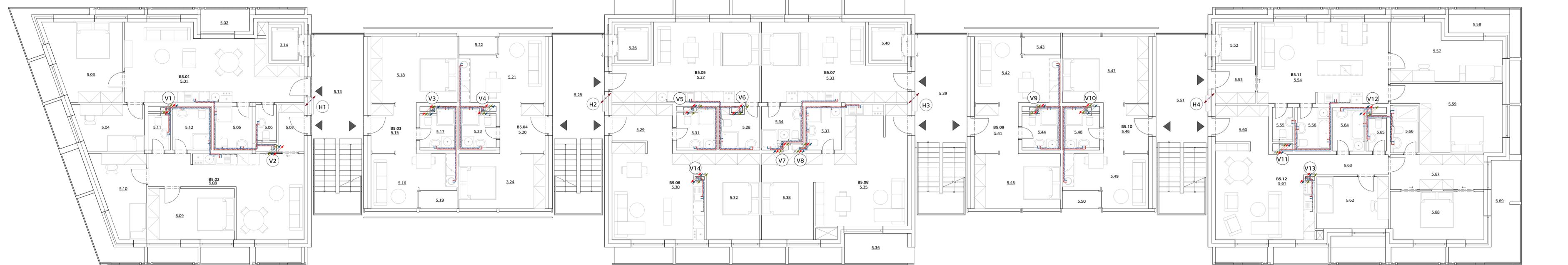
č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
5.51	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.52	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B5.11 BYT						
5.53	chodba	4,4	DP	SO	SO	
5.54	kuchyňa s obývačkou	31,4	DP	SO	SO	
5.55	WC	2,1	KD	KO	SO	
5.56	kúpeľňa s WC	4,7	KD	KO	SO	
5.57	izba	16,4	DP	SO	SO	
5.58	lodžia	4,3	ED	-	-	
5.59	izba	18,6	DP	SO	SO	
spolu		81,9				
B3.12 BYT						
5.60	zádverie	6,2	DP	SO	SO	
5.61	kuchyňa s obývačkou	25,4	DP	SO	SO	
5.62	izba	11,0	DP	SO	SO	
5.63	chodba	5,0	DP	SO	SO	
5.64	kúpeľňa	4,0	KD	KO	SO	
5.65	WC	2,1	KD	KO	SO	
5.66	kúpeľňa s WC	3,9	KD	KO	SO	
5.67	šatník	9,6	DP	SO	SO	
5.68	izba	13,3	DP	SO	SO	
5.69	lodžia	6,9	ED	-	-	
spolu		87,4				

Legenda skratiek povrchov:

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podľa investora	



Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	<i>San bratky</i>		Fakulta stavební ČVUT	
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.				
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Koncepční studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum: 05/2023	Formát: A4 x 4	
Názov výkresu:	Pôdorys 5.NP - vnútorná kanalizácia - detail	Mierka: 1:50	Číslo výkresu: DIPLOM.1.10		



Legenda zariadených predmetov:

Z		záchodová nádržka	P		automatická pračka
U		umývadlo	M		umývačka riadu
S		sprchový kút	D		kuchynský drez
V		vaňa	H		hydrant

Legenda miestnosti a bytov 5.NP:

Č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
B5.01 BYT 3kk						
5.01	obývačka s kuchyňou	34,1	DP	SO	SO	
5.02	lodžia	3,2	ED	-	-	
5.03	izba	15,9	DP	SO	SO	
5.04	izba	9,1	DP	SO	SO	
5.05	kúpeľňa s wc	5,0	KD	KO	SO	
5.06	WC	2,3	KD	KO	SO	
spolu		69,6				
B5.02 BYT 2kk						
5.07	zádverie	3,6	DP	SO	SO	
5.08	obývačka s kuchyňou	25,8	DP	SO	SO	
5.09	izba	13,0	DP	SO	SO	
5.10	izba	10,7	DP	SO	SO	
5.11	kúpeľňa s WC	2,4	KD	KO	SO	
5.12	WC	5,0	KD	KO	SO	
spolu		60,5				
5.13	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.14	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B5.03 BYT 1+1						
5.15	chodba	6,8	DP	SO	SO	
5.16	kuchyňa s obývačkou	13,9	DP	SO	SO	
5.17	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
5.18	izba	14,5	DP	SO	SO	
5.19	lodžia	2,1	ED	-	-	
spolu		41,7				
B3.04 BYT						
5.20	chodba	6,8	DP	SO	SO	
5.21	kuchyňa s obývačkou	14,3	DP	SO	SO	
5.22	lodžia	2,1	ED	-	-	
5.23	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
5.24	izba	13,9	DP	SO	SO	
spolu		41,7				
5.25	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.26	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B5.05 BYT						
5.27	garsónka	29,6	DP	SO	SO	
5.28	kúpeľňa s WC	4,9	KD	KO	SO	
spolu		34,5				
B5.06 BYT						
5.29	chodba	7,4	DP	SO	SO	
5.30	kuchyňa s obývačkou	23,4	DP	SO	SO	
5.31	kúpeľňa s WC	4,8	KD	KO	SO	
5.32	izba	14,5	DP	SO	SO	
spolu		50,1				

Legenda miestnosti a bytov 5.NP:

Č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
B5.07 BYT						
5.33	garsónka	29,2	DP	SO	SO	
5.34	kúpeľňa s WC	4,8	KD	KO	SO	
spolu		34,0				
B5.08 BYT						
5.35	kuchyňa s obývačkou	28,6	DP	SO	SO	
5.36	lodžia	5,6	ED	-	-	
5.37	kúpeľňa s WC	4,7	KD	KO	SO	
5.38	izba	13,2	DP	SO	SO	
spolu		52,1				
5.39	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.40	výťahová šachta	4,3	PI	PI	PI	
B5.09 BYT						
5.41	chodba	6,6	DP	SO	SO	
5.42	kuchyňa s obývačkou	14,6	DP	SO	SO	
5.43	lodžia	2,1	ED	-	-	
5.44	kúpeľňa s WC	4,6	KD	KO	SO	
5.45	izba	13,6	DP	SO	SO	
spolu		41,5				
B5.10 BYT						
5.46	chodba	6,6	DP	SO	SO	
5.47	izba	16,4	DP	SO	SO	
5.48	kúpeľňa s WC	4,4	KD	KO	SO	
5.49	kuchyňa s obývačkou	11,7	DP	SO	SO	
5.50	lodžia	2,1	ED	-	-	
spolu		41,2				
5.51	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.52	výťah	4,3	PI	PI	PI	
B5.11 BYT						
5.53	chodba	4,4	DP	SO	SO	
5.54	kuchyňa s obývačkou	31,4	DP	SO	SO	
5.55	WC	2,1	KD	KO	SO	
5.56	kúpeľňa s WC	4,7	KD	KO	SO	
5.57	izba	16,4	DP	SO	SO	
5.58	lodžia	4,3	ED	-	-	
5.59	izba	18,6	DP	SO	SO	
spolu		81,9				
B3.12 BYT						
5.60	zádverie	6,2	DP	SO	SO	
5.61	kuchyňa s obývačkou	25,4	DP	SO	SO	
5.62	izba	11,0	DP	SO	SO	
5.63	chodba	5,0	DP	SO	SO	
5.64	kúpeľňa	4,0	KD	KO	SO	
5.65	WC	2,1	KD	KO	SO	

Č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
5.66	kúpeľňa s WC	3,9	KD	KO	SO	
5.67	šatník	9,6	DP	SO	SO	
5.68	izba	13,3	DP	SO	SO	
5.69	lodžia	6,9	ED	-	-	
spolu		87,4				

Legenda skratiek povrchov:

skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podla investora	
BS	betonová s. pre agresívne prostredie	

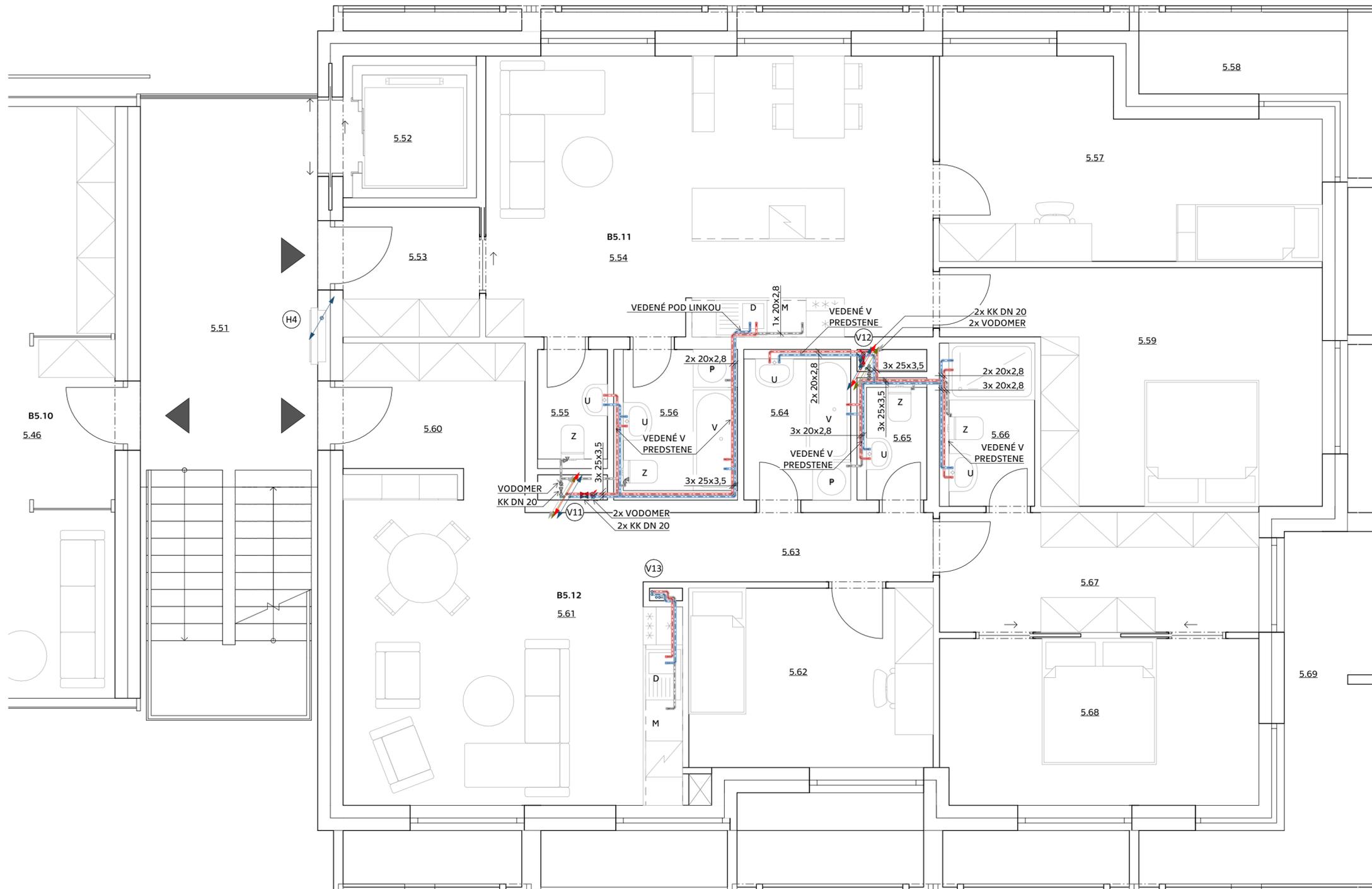
Legenda rozvodov potrubia:

	rozvod vodovodného potrubia - studená voda
	rozvod vodovodného potrubia - teplá voda
	rozvod vodovodného potrubia - biela voda
	rozvod vodovodného potrubia - cirkulačná voda
	rozvod vodovodného potrubia - protipožiarna voda

Legenda značiek zvislého potrubia:

	označenie zvislého stúpajúceho vodovodného potrubia pre studenú, teplú, šedú a cirkulačnú vodu
	označenie zvislého stúpajúceho potrubia vody pre hydrant - potrubie funguje ako suchovod

Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	Fakulta stavební
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.	ČVUT
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Konceptní studie hospodárení s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023
Názov výkresu:	Pôdorys 5.NP - vnútorný rozvod	Dátum: 05/2023
		Formát: A4 x 9
		Číslo výkresu: DIPLOM.1.11
		Mierka: 1:75



Legenda rozvodov potrubia:

- rozvod vodovodného potrubia - studená voda
- rozvod vodovodného potrubia - teplá voda
- rozvod vodovodného potrubia - biela voda
- rozvod vodovodného potrubia - cirkulačná voda
- rozvod vodovodného potrubia - protipožiarna voda

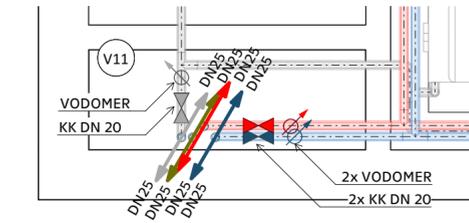
Legenda značiek zvislého potrubia:

- označenie zvislého stúpajúceho vodovodného potrubia pre studenú, teplú, šedú a cirkulačnú vodu
- označenie zvislého stúpajúceho potrubia vody pre hydrant - potrubie funguje ako suchovod

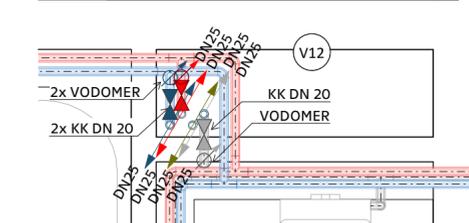
Legenda zariadení predmetov:

- Z záchodová nádržka
- U umývadlo
- S sprchový kút
- V vaňa
- P automatická pračka
- M umývačka riadu
- D kuchynský drez
- H hydrant

Detail technickej šachty 11



Detail technickej šachty 12



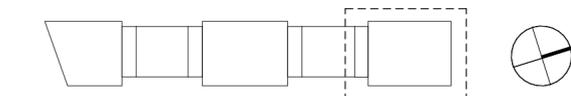
Legenda miestnosti a bytov 5.NP:

VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU

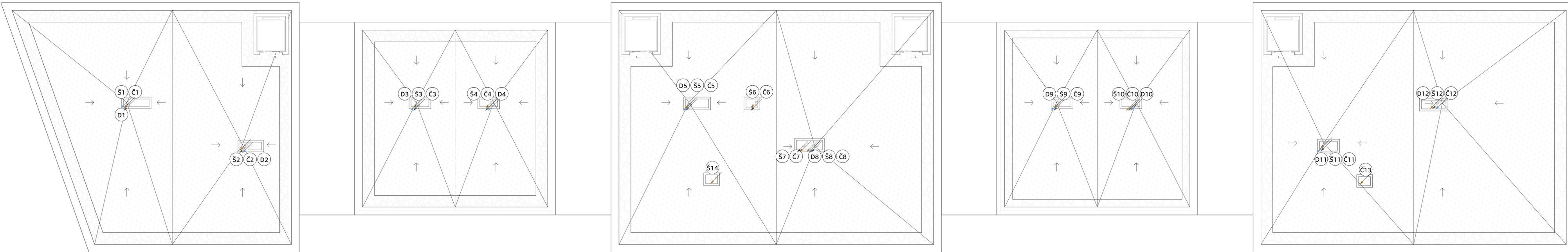
č.	názov miestnosti	m ²	podlaha	steny	stropy	poznámka
5.51	bytová chodba	27,8	OP	-	-	
5.52	výtah	4,3	PI	PI	PI	
B5.11	BYT					
5.53	chodba	4,4	DP	SO	SO	
5.54	kuchyňa s obývačkou	31,4	DP	SO	SO	
5.55	WC	2,1	KD	KO	SO	
5.56	kúpeľňa s WC	4,7	KD	KO	SO	
5.57	izba	16,4	DP	SO	SO	
5.58	lodžia	4,3	ED	-	-	
5.59	izba	18,6	DP	SO	SO	
spolu		81,9				
B3.12	BYT					
5.60	zádverie	6,2	DP	SO	SO	
5.61	kuchyňa s obývačkou	25,4	DP	SO	SO	
5.62	izba	11,0	DP	SO	SO	
5.63	chodba	5,0	DP	SO	SO	
5.64	kúpeľňa	4,0	KD	KO	SO	
5.65	WC	2,1	KD	KO	SO	
5.66	kúpeľňa s WC	3,9	KD	KO	SO	
5.67	šatník	9,6	DP	SO	SO	
5.68	izba	13,3	DP	SO	SO	
5.69	lodžia	6,9	ED	-	-	
spolu		87,4				

Legenda skratiek povrchov:

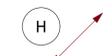
skratka	popis	poznámka
DP	drevolaminátová podlaha	
KD	keramická dlažba	
ED	exteriérová keramická dlažba	
SO	sádrová omietka	
KO	keramický obklad	
PI	podľa investora	



Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	<i>San bratky</i>		Fakulta stavební ČVUT	
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.				
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Koncepční studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum: 05/2023		
Názov výkresu:	Pôdorys 5.NP - vnútorný vodovod - detail	Mierka: 1:50	Formát: A4 x 4	Číslo výkresu: DIPLOM.1.12	



Legenda značiek zvislého potrubia:

-  označenie zvislého stúpajúceho potrubia splaškovej kanalizácie - čierna odpadná voda
-  označenie zvislého stúpajúceho potrubia splaškovej kanalizácie - šedá odpadná voda
-  označenie zvislého stúpajúceho potrubia dažďovej kanalizácie - dažďová odpadná voda
-  označenie zvislého stúpajúceho vodovodného potrubia pre studenú, teplú, šedú a cirkulačnú vodu
-  označenie zvislého stúpajúceho potrubia vody pre hydrant - potrubie funguje ako suchovod

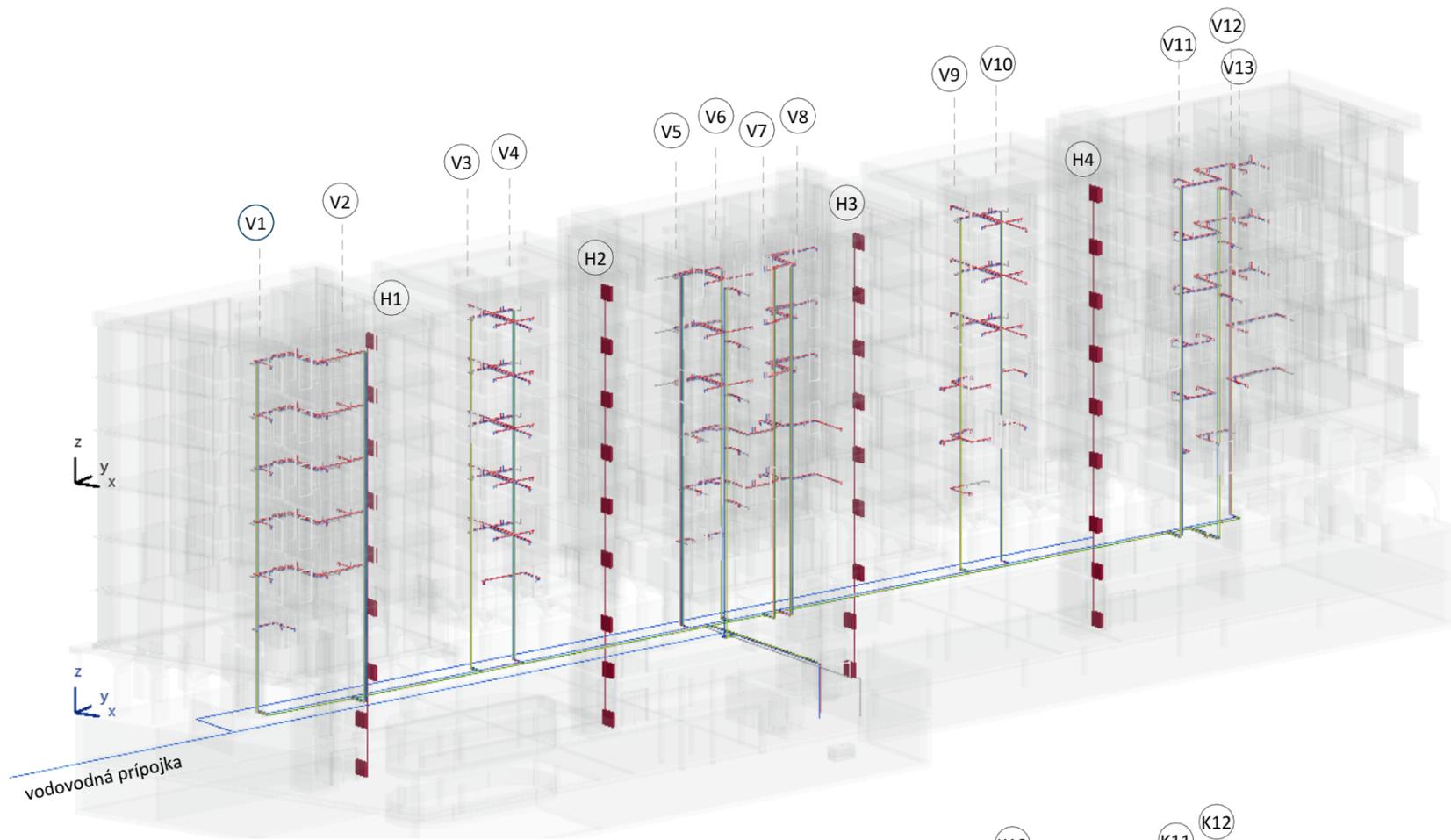
Potrubia sú nad úrovňou hornej hrany strešného súvrstvia zakončené vetracími hlaviciami. Potrubie má presah 50cm

Legenda plôch:

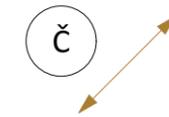
-  kačiček frakcia 16/32
-  trávnatá plocha
-  minimálny sklon plochy 2%



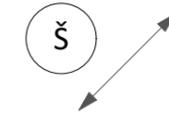
Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	<i>Klára Slavkovská</i>	Fakulta stavební
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D.		ČVUT
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Konceptní studie hospodáření s vodou v bytovém domě	Školský rok: 2022/2023	Dátum: 05/2023
Názov výkresu:	Pódorys strechy	Mierka: 1:75	Formát: A4 x 7 Číslo výkresu: DIPLOM.1.13



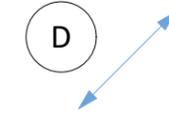
Legenda značiek zvislého potrubia:



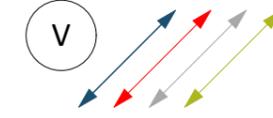
označenie zvislého stúpajúceho potrubia slaškovej kanalizácie - čierna odpadná voda



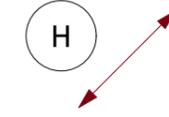
označenie zvislého stúpajúceho potrubia splaškovej kanalizácie - šedá odpadná voda



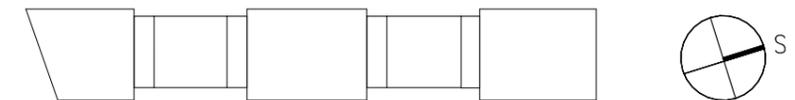
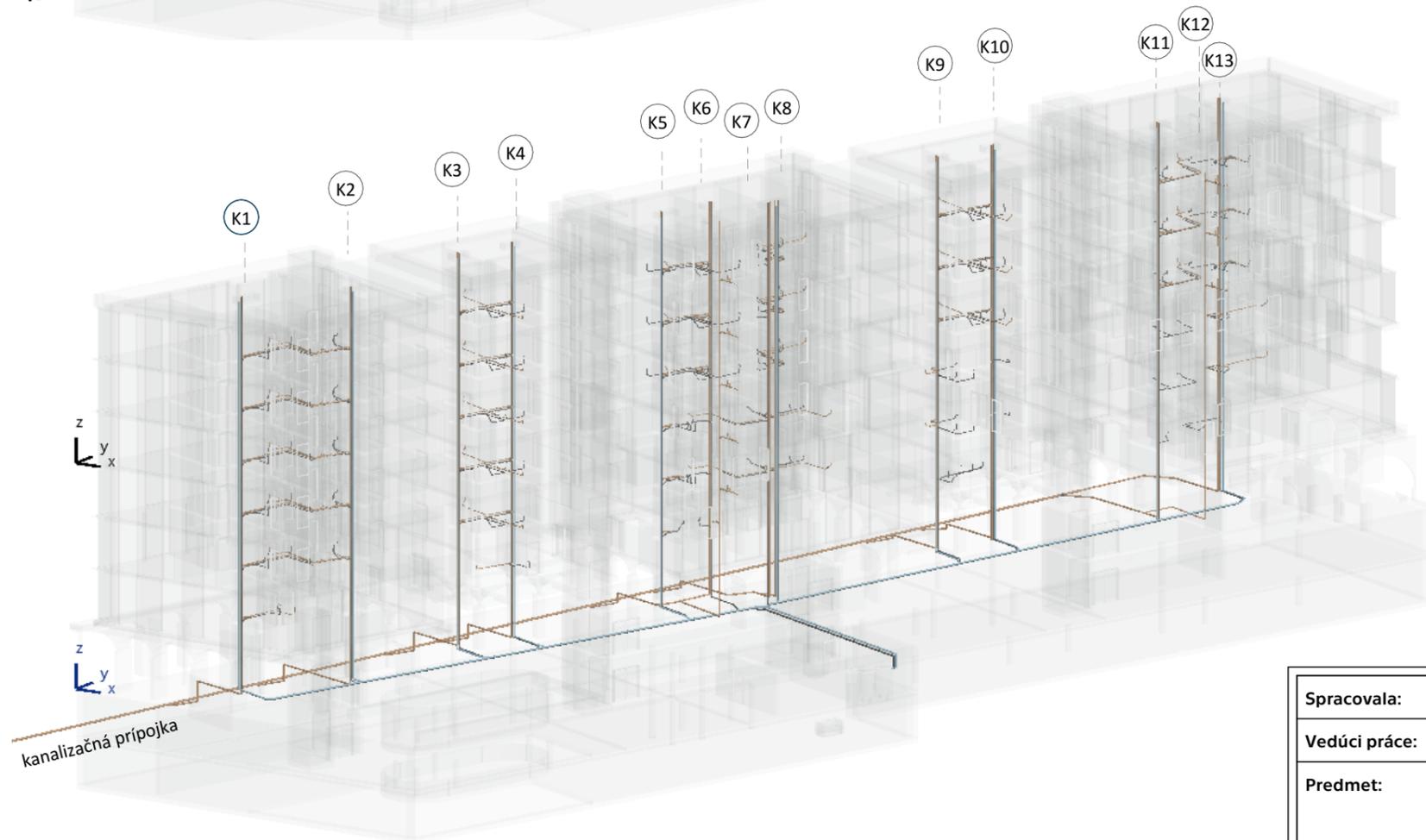
označenie zvislého stúpajúceho potrubia dažďovej kanalizácie - dažďová odpadná voda



označenie zvislého stúpajúceho vodovodného potrubia pre studenú, teplú, šedú a cirkulačnú vodu

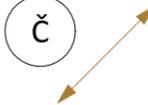
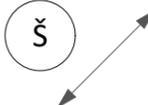
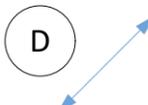
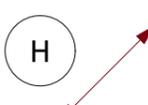


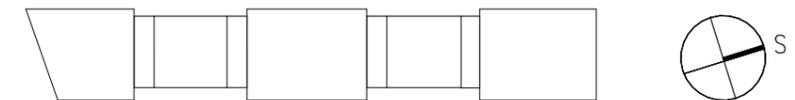
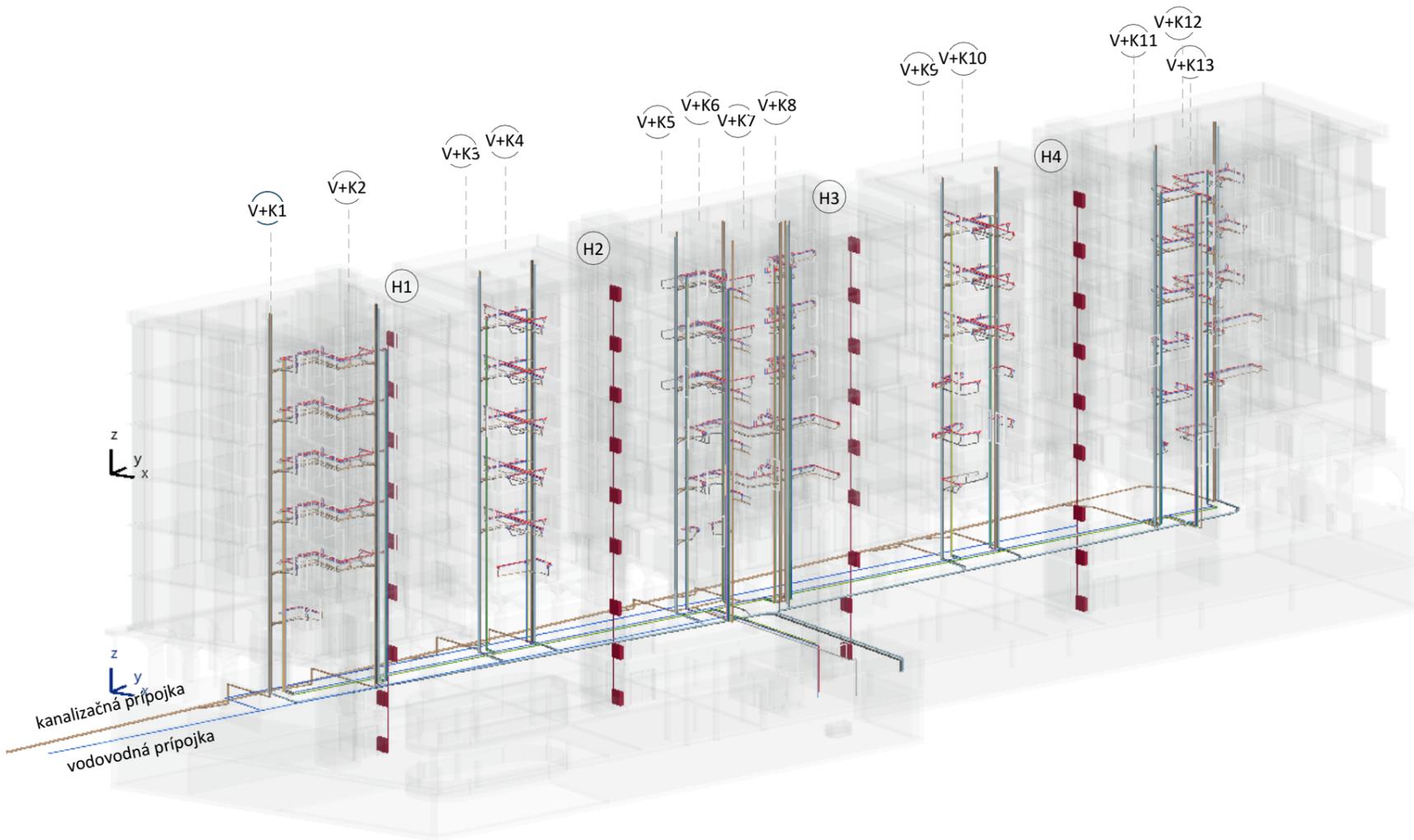
označenie zvislého stúpajúceho potrubia vody pre hydrant - potrubie funguje ako suchovod



Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	 Fakulta stavební ČVUT 		
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D			
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Konceptní studie hospodářeni s vodou v bytovém domě	Školský rok:	Dátum:	05/2023
		2022/2023	Formát:	A3
Názov výkresu:	3D zobrazenie 1	Mierka:	Číslo výkresu:	DIPLOM.1.14
		-		

Legenda značiek zvislého potrubia:

- 
označenie zvislého stúpajúceho potrubia slaškovej kanalizácie - čierna odpadná voda
- 
označenie zvislého stúpajúceho potrubia splaškovej kanalizácie - šedá odpadná voda
- 
označenie zvislého stúpajúceho potrubia dažďovej kanalizácie - dažďová odpadná voda
- 
označenie zvislého stúpajúceho vodovodného potrubia pre studenú, teplú, šedú a cirkulačnú vodu
- 
označenie zvislého stúpajúceho potrubia vody pre hydrant - potrubie funguje ako suchovod



Spracovala:	Bc. Klára Slavkovská	<i>Klára Slavkovská</i>		Fakulta stavební ČVUT 	
Vedúci práce:	Ing. Stanislav Frolík, Ph.D	Školský rok:	Dátum:	05/2023	
Predmet:	DIPLOMOVÁ PRÁCA Konceptní studie hospodáření s vodou v bytovém domě	2022/2023	Formát:	A3	
Názov výkresu:	3D zobrazenie 2	Mierka:	Číslo výkresu:	DIPLOM.1.15	
		-			