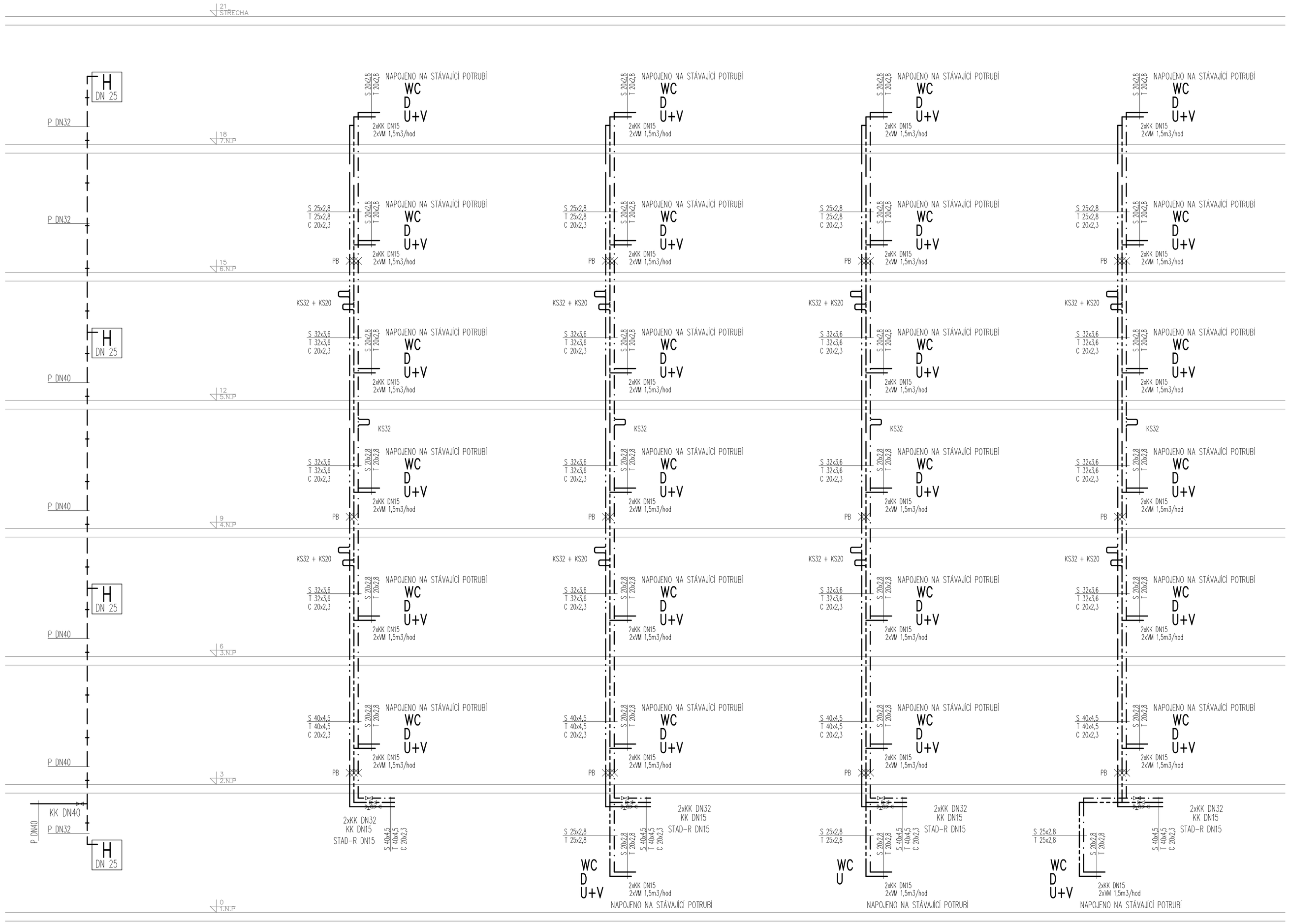
požár – 3ks
VODOVOD
P1, P2

spotřební – 3ks
VODOVOD
STC01, 03, 06

spotřební – 1ks
VODOVOD
STC02

spotřební – 1ks
VODOVOD
STC04

spotřební – 1ks
VODOVOD
STC05



LEGENDA:

- Studená voda (S) – stávající potrubí
- Teplá užitková voda (T) – stávající potrubí
- Cirkulace (C) – stávající potrubí
- Požární vodovod (P) – stávající potrubí
- Studená voda (S) – potrubí vedeno pod stropem a po stěně
- Teplá užitková voda (T) – potrubí vedeno pod stropem a po stěně
- Cirkulace (C) – potrubí vedeno pod stropem a po stěně
- Požární vodovod (P) – potrubí vedeno pod stropem a po stěně
- TUV – stávající akumulační zásobník teplé vody VAILLANT VIH400
- HDU – hlavní domovní uzávěr vody – stávající
- VM – lopatkový vodoměr – stávající
- U – umyvadlo; D – dřez; V – vana; WC – kozet; UV – úklidová výlevka
- H – požární hydrant 25D – tvarově stálá hadice 30m
- vyvažovací ventil TA Hydronics STAD (závitový)
- KK – kulový kohout včetně vypouštění
- KS – potrubní kompenzátor – smyčka
- PB – pevný bod

DIMENZE	VZDÁLENOST UCHYCENÍ	ZATÍŽENÍ VČ. IZOLACE	IZOLACE SV, P	IZOLACE TUV, TUV-C
20x2,3	1,00 M	1,0 KG/M	12 MM	20 MM
25x2,8	1,00 M	1,3 KG/M	12 MM	20 MM
32x3,6	1,00 M	2,4 KG/M	15 MM	20 MM
40x4,5	1,30 M	3,1 KG/M	15 MM	30 MM
50x5,6	1,30 M	4,4 KG/M	20 MM	30 MM
63x7,1	1,50 M	7,3 KG/M	20 MM	30 MM
DN25	2,00 M	4,3 KG/M	10 MM	
DN32	2,00 M	5,5 KG/M	10 MM	
DN40	2,50 M	6,0 KG/M	10 MM	
DN50	3,00 M	9,9 KG/M	10 MM	

KONTROLOVAL:	PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:
ING. VÁCLAV PILÁT	ING. VÁCLAV PILÁT	ING. VÁCLAV PILÁT

Ing. Václav Pilát
Chotutská 491/6, 108 00 PRAHA 10
tel.: 606 811 465 e-mail: vasek_p@volny.cz
DIČ: CZ7404050922, IČ: 7054 9737

INVESTOR: MĚSTO MILOVICE, NÁM. 30. ČERVNA 508, 289 23 MILOVICE

AKCE: OPRAVA VNITŘNÍHO VODOVODU A KANALIZACE
LESNÍ 619, 289 23 MILOVICE

DATUM: BŘEZEN 2025
Č. KOPIE:
MĚŘÍTKO: 1 : 50

OBSAH: VODOVOD – STOUPAČKOVÉ ŘEZY

ČÁST: D. 1. 4. C
Č. PŘÍLOHY: V03