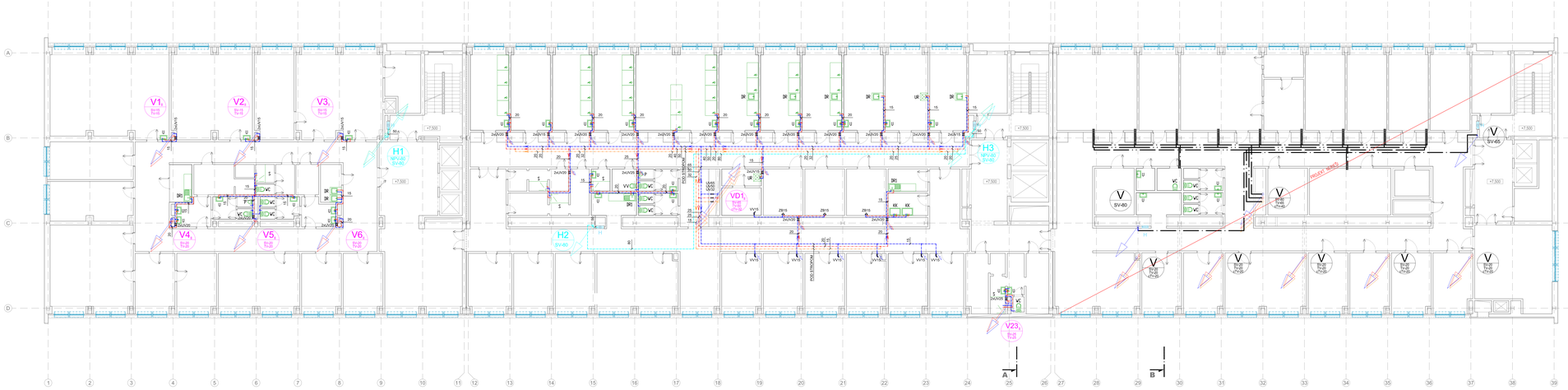

LEGENDA :

- V TV-15 ŠV-15 - STÚPACIE POTRUBIE VODY - STÁVAJÚCE
- V TV-15 ŠV-15 - STÚPACIE POTRUBIE VODY - 1. TLAKOVÉ PÁSMO
- V TV-15 ŠV-15 - STÚPACIE POTRUBIE VODY - 2. TLAKOVÉ PÁSMO
- H3 NPV-80 ŠV-80 - STÚPACIE POTRUBIE POŽIARNEJ VODY - ZAVLOŽENÉ
- H3 NPV-80 - STÚPACIE POTRUBIE POŽIARNEJ VODY - NEZAVLOŽENÉ

- STÁVAJÚCE ROZVODY STUDENEJ VODY
- STÁVAJÚCE ROZVODY TEPLEJ VODY
- STÁVAJÚCE ROZVODY CIRKULÁCIE TEPLEJ VODY
- ROZVOD STUDENEJ VODY - LAKTINA, NEREZ
- ROZVOD TEPLEJ VODY - PLASTHLINÍK
- ROZVOD CIRKULÁCIE TEPLEJ VODY - PLASTHLINÍK
- ROZVOD POŽIARNEJ VODY-ZAVLOŽENÉ - LAKTINA, NEREZ
- ROZVOD POŽIARNEJ VODY-NEZAVLOŽENÉ - LAKTINA, NEREZ

UV - UZATVÁRACÍ VENTIL
VV - VYTÁRACÍ VENTIL
ZB - ZMIEŠAVACIA BATÉRIA

VŠETKY ROZVODY SA ZDOLUJÚ TEPELNOU IZOLÁCIOU PODĽA PLATNÝCH NORMOVÝCH POŽIADAVIEK
ROZVODY SÚ VEDENÉ V PODHĽADOCH
ÚLOHOVÉ DLAŽBY SÚ POTREBNÉ NA VYHOTOVENIA PODĽA MONTÁŽNEHO PREDPISU VÝROBCU

Tabuľa použitého potrubia - izolácií potrubia a min. vzdialeností uvažovaná podľaľ pri zaveseniu horizontálneho potrubia

Typ potrubia	DN/OD	Izolácia potrubia	Maximálna vzdialenosť medzi závesmi horizontálneho potrubia [m]
Potrubie rovného PE, potrubie v rámci kúpeľňového jadra	15	13 mm - Armaprit Aqua 13A023	1,2
	20	13 mm - Armaprit Aqua 13A024	1,4
	25	13 mm - Armaprit Aqua 13A025	1,6
	32	13 mm - Armaprit Aqua 13A042	1,8
	40	13 mm - Armaprit Aqua 13A048	2,0
	50	13 mm - Armaprit Aqua 13A060	2,7
	63	13 mm - Armaprit Aqua 13A076	3
	80	13 mm - Armaprit Aqua 13A089	3
	100	13 mm - Armaprit Aqua 13A114	3
	200	13 mm - Armaprit Aqua 13J821	3,5
Potrubie rovného PE, potrubie v PP-R (S 5) 16A/10,5	16A/10,5	13 mm - Armaprit Aqua 13A162	2,2
Potrubie rovného Tv a Pv, plastohliníkové potrubie - Alpex Tight 6/5 Kan-Therm 16A/2	20x2,0	13 mm - Armaprit Aqua 13A024	1,4
	25x2,5	13 mm - Armaprit Aqua 13A025	1,6
	32x3,0	13 mm - Armaprit Aqua 13A032	1,8
	40x4,5	40 mm - Rockwool 800 - vrstva po 20 - 1+1 x 40	1,8
	50x4,5	50 mm - Rockwool 800 - vrstva po 25 - 1+1 x 50	1,8
	63x6,0	50 mm - Rockwool 800 - vrstva po 25 - 1+1 x 50	2,0
	75x7,5	50 mm - Rockwool 800 - vrstva po 25 - 1+1 x 50	2,0

POZNÁMKY:

- VŠETKY PRESTUPY MEDZI POŽIARNYMI ÚSEKMI MUSIA BYŤ UTESNENÉ PROTIPOŽIARNOU UCPÁVKOU, VŠETKY PRESTUPY V ZMYSLE STN 73 0810 ČL. 5.2.2 MUSIA BYŤ UTESNENÉ PROTIPOŽIARNOU UCPÁVKOU S MINIMÁLNOU REZERVOU 30 MM OKOLO PRESTUPU.
- STAVBY STRNÚCE V ČASOVOM A VECNOM PRIESTORE S INÝMI ČASOVÝCH A/ALEBO INÝCH PRESTOROV, KDE NEVIEMA UMOŽNENÉ POŽIARNE ÚSEKY PO REALIZÁCII ROZVODOV ODSKÚŠANÉ A POŽIARNE UTESNENÉ.
- PRI PRECHODE POŽIARNYCH ÚSEKOV ROZVODY A PRACE DOKONČIŤ TECHNOLOGICKÝ A KONEČNÝ POHĽAD V ZMYSLE ČL. 5.2.2 STAVEBNÝCH HMOT. A TECHNOLÓGIE PODĽA PLATNÝCH NORIEM, PREDPISOV A TECHNICKÝCH LISTOV A PLATNÉHO STAV.
- TENTO VÝKRES JE NEMENNÝM MAJETKOM FIRMY dga, DESIGN GRAPHIC ARCHITECTURE, s.r.o. ČÍSLOM TOHTO VÝKRESU JE PROMIETOM GRAFICKÉHO SLOHOVÉHO PRVKU FIRMY. ROZMNOŽENIE, PUŽÍVANIE ALEBO ROZŠÍRENIE TOHTO VÝKRESU BEZ ĎALŠIEHO SÚHLASU FIRMY JE PRÍSNE ZAKÁZANÉ PODĽA ZÁKONA.

POZNÁMKY:

- VŠETKY ZVYSLÉ POTRUBIA VEDIEŤ VOĽNE V DRAŽKÁCH, ÚCHYTNÉ ZVISTKOVÉ KOTVIAKY PODĽA PODMIENOK VÝROBCU, ZAKRYTOVAŤ SADROKARTÓNOM, ALEBO ALTERNATÍVNE.
- NOVONAVRHOVANÉ STÚPACIE POTRUBIE NAPOJIŤ NA STÁVAJÚCE LEŽATÉ POTRUBIE VNÚTORNÉHO VODOVODU POD STROPOM 1.NP, RESP. V PODHĽADE 1.NP V PRIESTORE CHODBY.
- ZMEŠOVÉ POTRUBIA VNÚTORNÉHO VODOVODU SO UVEDENÉ V DN (VNÚTORNÝ PRIEMER).
- NOVONAVRHOVANÉ ROZVODY VODY VEDIEŤ V RÝHÁCH/OTH TRASÁCH AKO ROZVODNÉ NEHNUTEĽNOSTI.
- BODY NAPOJENIA A TRASOVANIE NOVONAVRHOVANÝCH ROZVODOV PROFESIONÁT SKUTKOVÝMI STAVU PRIAMO NA STAVENISKU!!!

V PRÍPADE NEJASNOSTÍ KONTAKTOVAŤ PROJEKTANTA.

+0.000 = 258,71 m.n.m. Bpv