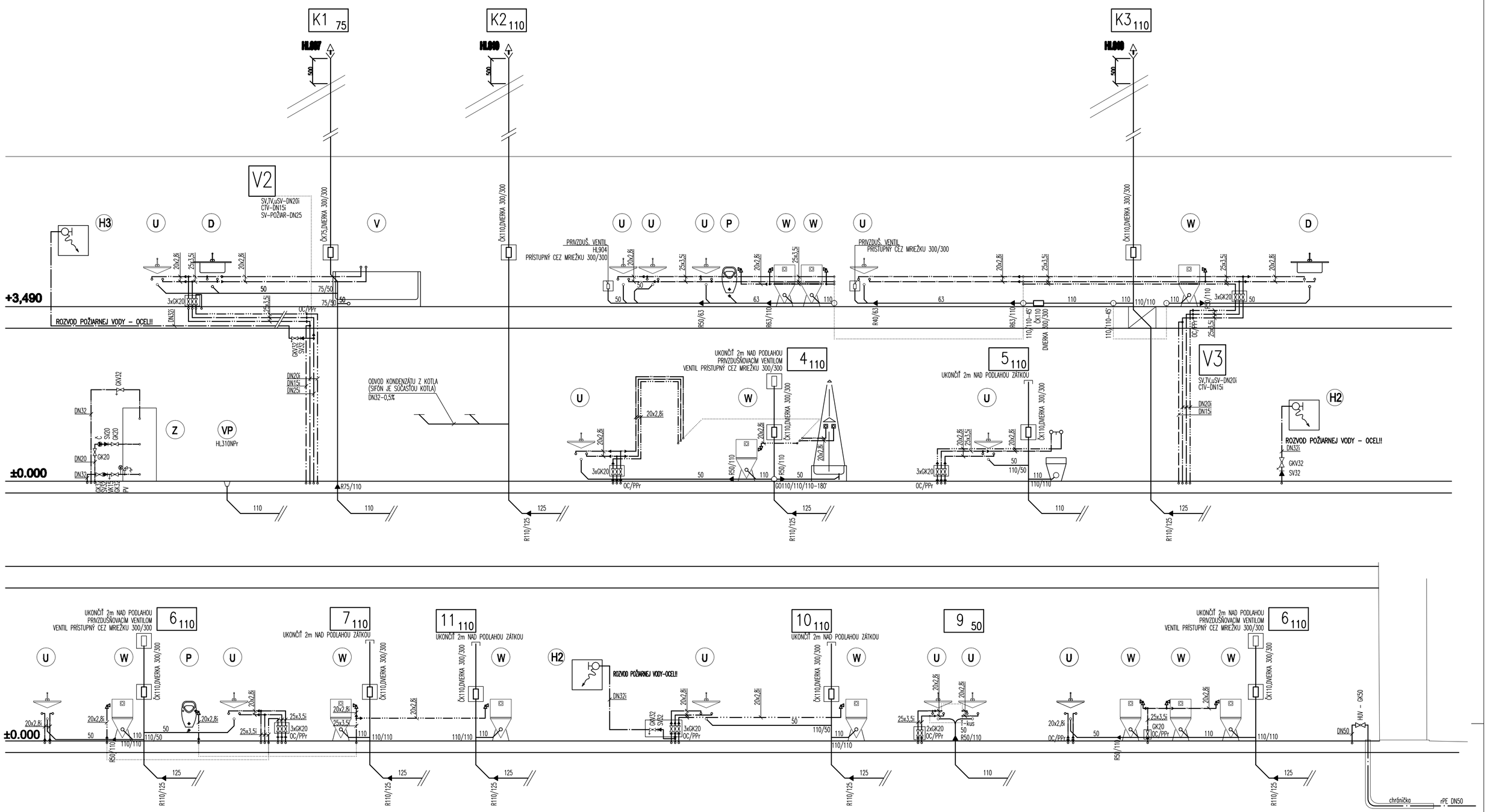

LEGENDA

- NAVRHOVANÉ POTRUBIE KANALIZÁCIE, MATERIÁL PE-GEBERIT (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)
- NAVRHOVANÝ ROZVOD STUDENEJ VODY
- NAVRHOVANÝ ROZVOD TEPLEJ VODY
- NAVRHOVANÝ ROZVOD CIRKULÁCIE TEPLEJ VODY
- NAVRHOVANÝ ROZVOD ÚŽITKOVEJ VODY ZO STUDNE

MATERIÁL POTRUBIA VODY:

HLAVNÉ LEŽATÉ ROZVODY, STUPAČKY, POŽIARNY ROZVOD: **GEBERIT MAPRESS – UŠLACHTILÁ OCEĽ 1.4401 (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)**
OZNAČENIE: **DN15i, DN20i ...**
PRIPOJOVACIE ROZVODY K ZARIAĎOVACÍM PREDMETOM: **EKOPLASTIK PPr, PN16 (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)**
OZNAČENIE: **20x2,8i, 25x3,5i ...**

- K1 ODPADOVÉ POTRUBIE VNÚT. KANALIZÁCIE – SPLAŠKOVEJ
- D1 ODPADOVÉ POTRUBIE KANALIZÁCIE – DAŽĎOVEJ
- V1 STÚPACIE POTRUBIE VNÚT. VODOVODU

- (U) UMÝVADLO SO STOJÁNKOVOU BATÉRIOU, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, ZÁPACHOVÁ UZÁVIERKA TYPU HL132.1/40 (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)
- (W) KERAMICKÁ KOMBI WC MISA, 1x ROHOVÝ VENTIL DN15
- (L) VÝLEVKA SO SPLACHOVACOU NÁDRŽKOU (so zadným odtokom), NÁSTENNÁ BATÉRIA
- (P) KERAMICKÝ PISOÁR, 1x ROHOVÝ VENTIL DN15
- (S) SPRCHOVÁ VANIČKA, NÁSTENNÁ BATÉRIA, ZÁPACH. UZÁVER HL514 (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)
- (H) HADICOVÝ NAVIJÁK S TVAROVOSTÁLOU HADICOU D25/30
- (V) VAŇA, NÁSTENNÁ BATÉRIA, ZÁPACH. UZÁVER HL555N (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)
- (D) KUCHYNSKÝ DREZ, 2x ROHOVÝ VENTIL, ZÁPACHOVÝ UZÁVER HL100 (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)
- (VP) PODLAHOVÁ VPUST HL310NPr (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)

- Č CIRKULAČNÉ ČERPADLO GRUNDFOS COMFORT UP15–14 BUT (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA) S TERMOSTATOM A ČASOVÝM SPÍNAČOM
- GKV GULOVÝ KOHÚT S VYPÚŠŤANÍM
- GK GULOVÝ KOHÚT
- VK VYPÚŠŤACÍ KOHÚT
- PV POISTNÝ VENTIL
- M MANOMETER
- ČK ČISTIACI KUS
- HL900N PRIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)
- HL904 PRIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)

POZNÁMKY

POTRUBIE VNÚTORNÉHO VODOVODU JE IZOLOVANÉ IZOLÁCIOU Z POLYETHYLENU ZNAČKY TUBOLIT DG (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)
PRIPÁJACIE POTRUBIE VNÚTORNEJ KANALIZÁCIE JE VEDENÉ V SPÁDE 3%
MIN. RAZ ROČNE JE POTREBNÉ PREVERIŤ STAV A FUNKČNOSŤ PRIVZDUŠŇOVACÍCH VENTILOV
PRIVZDUŠŇOVACIE VENTILY BUDÚ PRÍSTUPNÉ CEZ MRIEŽKU 300/300

VODOVOD – EKOPLASTIK PPr PN16 (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)

DN	VONK. PRIEMER [mm]	HRUBKA IZOLÁCIE-TV,CTV [mm]	HRUBKA IZOLÁCIE-SV [mm]
15	20x2,8	9	POTRUBIE V IS 9 mm; POTRUBIE V PODLAHE A V STENE V DRÁŽKE 5 mm
20	25x3,5	9	
25	32x4,4	13	
32	40x5,5	13	

VODOVOD – GEBERIT MAPRESS – ušlachtilá ocel 1.4401 (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)

DN	VONK. PRIEMER [mm]	HRUBKA IZOLÁCIE-TV,CTV [mm]	HRUBKA IZOLÁCIE-SV [mm]
15	18x1,0	9	POTRUBIE V IS 9 mm; POTRUBIE V PODLAHE A V STENE V DRÁŽKE 5 mm
20	22x1,2	9	
25	28x1,2	13	
32	35x1,5	13	

POTRUBIA GEBERIT, MATERIÁL PE (ALEBO ADEKVÁTNA NÁHRADA)

DN	VONK. PRIEMER [mm]
32	40x3,0
40	50x3,0
50	56x3,0
63	69x3,0
75	76x3,0
110	110x4,3
125	125x4,9

AUTORI PROJEKTU :			**ING. ARCH. JÚLIUS LIŠANÍK, ING. ARCH. JARO HRIVNÁK**
C			
B			
A			
INDEX	DÁTUM	KRESLIL	TYP ZMENY / OBSAH
PROJEKTANT		ING. M. GAVALEC	PROFI PROJEKT s. r. o., Wuppertálska 1, 40 023 Košice SLOVAKIA TEL.: +421(0)905 608 052
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:		ING. M. GAVALEC	
HIP:		ING. PILIARKIN	
TECHNICKÁ KONTROLA:		A. ŠEBEK	
STAVBA:		OBNOVA OKOLICSÁNYIHO KAŠTIEĽA V BRZOTÍNE	
INVESTOR:		OBEC BRZOTÍN, MARIASSYHO NÁMESTIE č. 167, 049 51 BRZOTÍN	Miesto stavby: BRZOTÍN, MÁRIASSYHO NÁMESTIE č. súpisné 52, parcela č. 360
STAVEBNÝ OBJEKT: PREVÁDZKOVÝ SÚBOR:		SO 01 - KAŠTIEĽ - ZDRAVOTECHNICKÉ INŠTALÁCIE	
NÁZOV VÝKRESU:		ZVISLÁ SCHÉMA	
ČÍSLO VÝKRESU:	163.3.01.ZTI - 06	Mierka: 1 : 50	Stupeň PD: RP / Dátum: 15.1.2015