

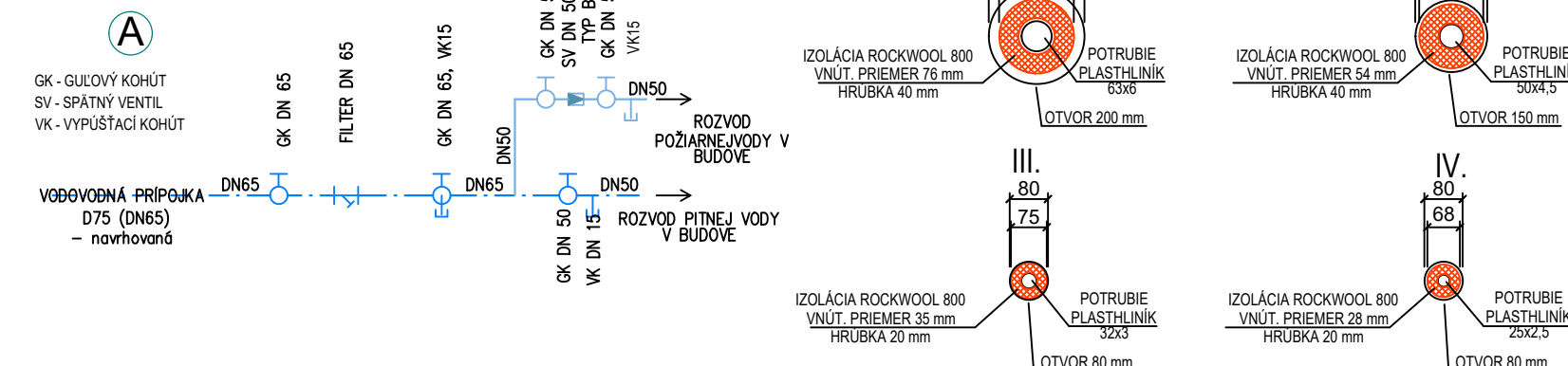
ZARIAĎOVACIE PREDMETY:

U	- umývadlo	- keramické umývadlo GEBERIT pravouhlé s prepádom 55x44 cm s otvorom pre batériu, zápchová uzávierka s nomou rúrkou Geberit pre umývadlo, s ventilovou rozetou,
WC	- WC	- vonorovný odtok, 2xRV15, stojančeková batéria, inštalácia súprava pre umývadlo
P	- pisoár	- závesné WC GEBERIT závesné, oválne bez splachovacieho okruhu (RIMFREE) s dĺžkou 53 cm, WC sedadlo tvrdé z Duroplastu kovové závesy/ oválne, splachovacie tlačidlo SIGMA 20
VL	- vylevka	- pisoár GEBERIT, prívod zozadu, odpad zozadu, sítko pisoárov GEBERIT, Geberit DUOFIX pre pisoár - univerzálny, pre nadomietkový škľavý splachovač
Ui	- umývadlo pre imobilných	- vylevka GEBERIT Publica, Sklápací rošt GEBERIT Publica s vyrovnávacími podložkami, chránič okrajov vylevky GEBERIT Publica
WCi	- WC pre imobilných	- Geberit DUOFIX pre vylevku - nadomietková nástenná armatúra, kolenová zápchová uzávierka Geberit pre vylevku, s nástennou rozetou - vonorovný odtok
		- keramické umývadlo KOLO - NOVA PRO BEZ BARIÉR 55x55 cm pre telesne postihnutých s otvorom pre batériu a odtokovú súpravu pre zamurovanie do steny, 2xRV15, stojančeková batéria, inštalácia súprava pre umývadlo
		- závesné WC KOLO - NOVA PRO BEZ BARIÉR s dĺžkou 70 cm pre telesne postihnutých , sedací kruh bez poklopú,

ZARIAĎOVACIE PREDMETY:

D	- drez	- nerezový kuchynský drez, drezová batéria, 2xRV15, drezový sifón
S	- sprcha	- sprchový žlab, 2xRV15, sprchová batéria, sprchová tyč s posuvným držiakom, sprchová súprava, sprchová zástenka sklenená
UR	- umývačka riadu	
HL406	- podomietkový sifón	- podomietkový sifón pre pračky a myčky s výtokovým ventilom - Hutterer & Lechner GmbH
HL4000.2	- pripojenie umýv. zariadení	- set s dvojitým pripojením vhodným pre umývačku zariadenia pomocou podomietkového telesu zápchového uzáveru HL4000.0 - Hutterer & Lechner GmbH
HL136.3	- kondenzačný sifón	- kondenzačný zápchový uzáver - Hutterer & Lechner GmbH
HL905N	- prívzdušňovacia hlavica	- prívzdušňovacia hlavica určená pre zabudovanie do podomietky - Hutterer & Lechner GmbH
HL600NG	- lapač střešných splavenín	- lapač střešných splavenín DN110/125 s otočným kĺzom, lapačom nečistôt, čistiacim krylom - Hutterer & Lechner GmbH
HL810	- vetracia sada	- vetracia sada kanalizačného potrubia DN110 - Hutterer & Lechner GmbH
GEBERIT ERV	- vetracia hlavica	- energeticky úsporná vetracia hlavica (protizápchová) - GEBERIT
HL900N	- prívzdušňovacia hlavica	- prívzdušňovacia hlavica DN50/75/110 - Hutterer & Lechner GmbH

VSUP VODY DO BUDOVY – ROZDELENIE PITNEJ A POŽIARNEJ VODY:



LEGENDA DIMENZII VODOVODNÉHO POTRUBIA:

Ozn.	Rozmer	typ, výrobca	Izolácia
DN15iz	20x2,25	Viacvrstvové rúry PP-Xc/Al/PE-HD	ROCKWOOL 800 - 22/20
DN20iz	25x2,5	spájané lisovaciemi nástrojmi Wavin K-press + izolácia ROCKWOOL 800	ROCKWOOL 800 - 28/20
DN25iz	32x3,0		ROCKWOOL 800 - 35/20
DN32iz	40x4,0		ROCKWOOL 800 - 42/20
DN40iz	50x4,5		ROCKWOOL 800 - 54/40
DN50iz	63x6,0		ROCKWOOL 800 - 64/40
OC DN15iz	DN15		ROCKWOOL 800 - 18/20
OC DN25iz	DN25		ROCKWOOL 800 - 28/20
OC DN32iz	DN32		ROCKWOOL 800 - 35/20
OC DN40iz	DN40		ROCKWOOL 800 - 42/20
OC DN50iz	DN50		ROCKWOOL 800 - 54/20

LEGENDA DIMENZII KANALIZAČNÉHO POTRUBIA:

Ozn.	Rozmer	typ, výrobca
d110	d110	V ZEMINE - Kanalizačné gravitačné potrubie Wavin GC 2000 PP, SN10
d125	d125	
d160	d160	
d32	d32	
d50	d50	V OBJEKTE - Plastový potrubný kanalizačný systém PP - Wavin Sitech+ pre odhlučnenú výtornú gravitačnú kanalizáciu
d75	d75	
d110	d110	
d125	d125	

LEGENDA:

	- ROHOVÝ VENTIL DN15, TV, SV
	- VODOVODNÁ ZMIEŠAVACIA BATÉRIA - VAŇOVÁ, SPRCHOVÁ
	- ČISTIACA TVAROVKA PRE ODPADOVÉ POTRUBIE, D110

LEGENDA:

	POTRUBIE POŽIARNEJ VODY - oceľové potrubie
	SV - POTRUBIE STUdenej VODY - rúrkou Wavin Tigris K1 PE-Xc/Al/PE-HD
	cTV - POTRUBIE Cirkulácie TEplej VODY - rúrkou Wavin Tigris K1 PE-Xc/Al/PE-HD
	TV - POTRUBIE TEplej VODY - rúrkou Wavin Tigris K1 PE-Xc/Al/PE-HD
	POTRUBIE SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE - odhlučnené kanalizačné potrubie Wavin Sitech+
	POTRUBIE DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE - kanalizačné potrubie Wavin KG 2000 PP, SN10
	ODPADOVÉ KANALIZAČNÉ SPLAŠKOVÉ POTRUBIE - odhlučnené kanalizačné potrubie Wavin Sitech - ozn. potrubia (čistiaci kus), dimenzia odpadového potrubia
	STÚPAČIE POTRUBIE SV - STUdenej VODY, cTV - Cirkulačného POTRUBIA TEplej VODY, TV - TEplej VODY, ozn. potrubia, dimenzia - rúrkou Wavin Tigris K1 PE-Xc/Al/PE-HD
	STÚPAČIE POTRUBIE VODY - ozn. potrubia, dimenzia stúpačieho potrubia
	ODPADOVÉ KANALIZAČNÉ DAŽĎOVÉ POTRUBIE - ozn. potrubia, dimenzia odpadového potrubia
	HADICOVÝ NAVIĽÁK D25/30 V SKRINE, S TVAROVO STÁLOU HADICOU DN 25 - DĹŽKA 30 M GK - GULOVÝ KOHÚT SV - SPÁTNÝ VENTIL VK - VYPÚŠŤACÍ KOHÚT

POZNÁMKY:

- Prestupy cez stenové a stropné konštrukcie viesť v chráničke o +2 dimenzie väčšej ako DN potrubia.
- Vodovodné potrubie a všetky použité armatúry je potrebné izolovať (tepelná PE izolácia Armacell, Tubolit DG).
- Kanalizačné odpady sú ukončené prívzdušňovacím ventilom alebo odvetrané nad strechu.
- Odpady budú opatrené čistiacou tvarovkou príslušnej dimenzie v najnižšom podlaží min. 0,5 m nad úrovňou podlahy.
- Všetky stavebné práce prevádzkať v súlade s platnou STN EN, pri práci dodržiavať príslušné technologické predpisy a ustanovenia BOZP!!!
- Zmeny projektu pri realizácii stav. diela konzultovať s projektantom.
- POKIAL STUPAČKOVÉ ODOBOČKY SÚ OSADENÉ NAD PODLAHOU, TAK ZMENY PRIPOJENIA, RESP. ZMENY KANALIZAČNÝCH ODOBOČIEK JE POTREBNÉ ODSÚHLASIŤ GENERÁLNYM PROJEKTANTOM A STAVEBNÝM DOZOROM!!
- VÝSKU ROHOVÝCH VENTILOV A NÁPOJENÍ ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV JE POTREBNÉ ZOSULADIŤ S KONKRÉTNymi ZARIAĎOVACIMI PREDMETMI.
- POŽIADAKY ÚK A VZT BUÚ ZAPRACOVÁVANÉ V ĎALŠOM STUPNI PD!
- HLAVNÁ STRAŠA VODY JE VEDENÁ POD STROPOM - KRÍŽOVANIE S VZT JE POTREBNÉ ZOSULADIŤ NA STAVE, ROZVODY SÚ VEDENÉ MEDZI PRÍVODNÝM A ODVODNÝM POTRUBÍM VZT, RESP. KRÍŽOVANIA S VZT SÚ VÝDY POD SPODNOU HRANOU VZT POTRUBIA!
- ZIEJEDNOTENÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA NA ÚČELY STAVEBNÉHO KONANIA, NIE JE URČENÁ NA REALIZÁCIU STAVBY

	Meno: Ing. Matúš KAŠELA - M&D Design Adresa: Perin 317, Perin - Chym, 04474, IČO: 52 080 447 Mobil: +421 944 107 441, Email: matus.kasela@gmail.com	ČASŤ PD:
INVESTOR:	Základná škola Hroncova 23, 040 01 Košice, IČO: 3554905	
AUTOR PROJEKTU:	Ing. arch. Martin SCHALLER	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Matúš KAŠELA	
VYPRACOVÁVAL:	Ing. Matúš KAŠELA	
NÁZOV STAVBY:	REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA ZÁKLADNEJ ŠKOLY HRONCOVA 23, KOŠICE	
MIESTO STAVBY:	k.ú. Košice - Sever, ul. Hroncova 23, p.č.: 2529/1	STUPEŇ PD: PPS
OBŠAH VÝKRESU:	PÔDORYS 2.NP	MIERKA: ČÍSLO VÝKRESU: 03
ČÍS. ZÁKAZKY:	DÁTUM: 12/2024 FORMÁT: 10 x A4	1 : 75
DOKUMENTÁCIA JE DUŠEVNÝM VLASTNÍCTVOM A JE CHRANENÁ AUTORSKÝM ZÁKONOM AKÉKOLIEK ROZMNOŽOVANIE JEJ ČASTI ALEBO CELKU, ALEBO VYUŽITIE TRETIIMI OSOBNAMI JE POVOLENÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA		

