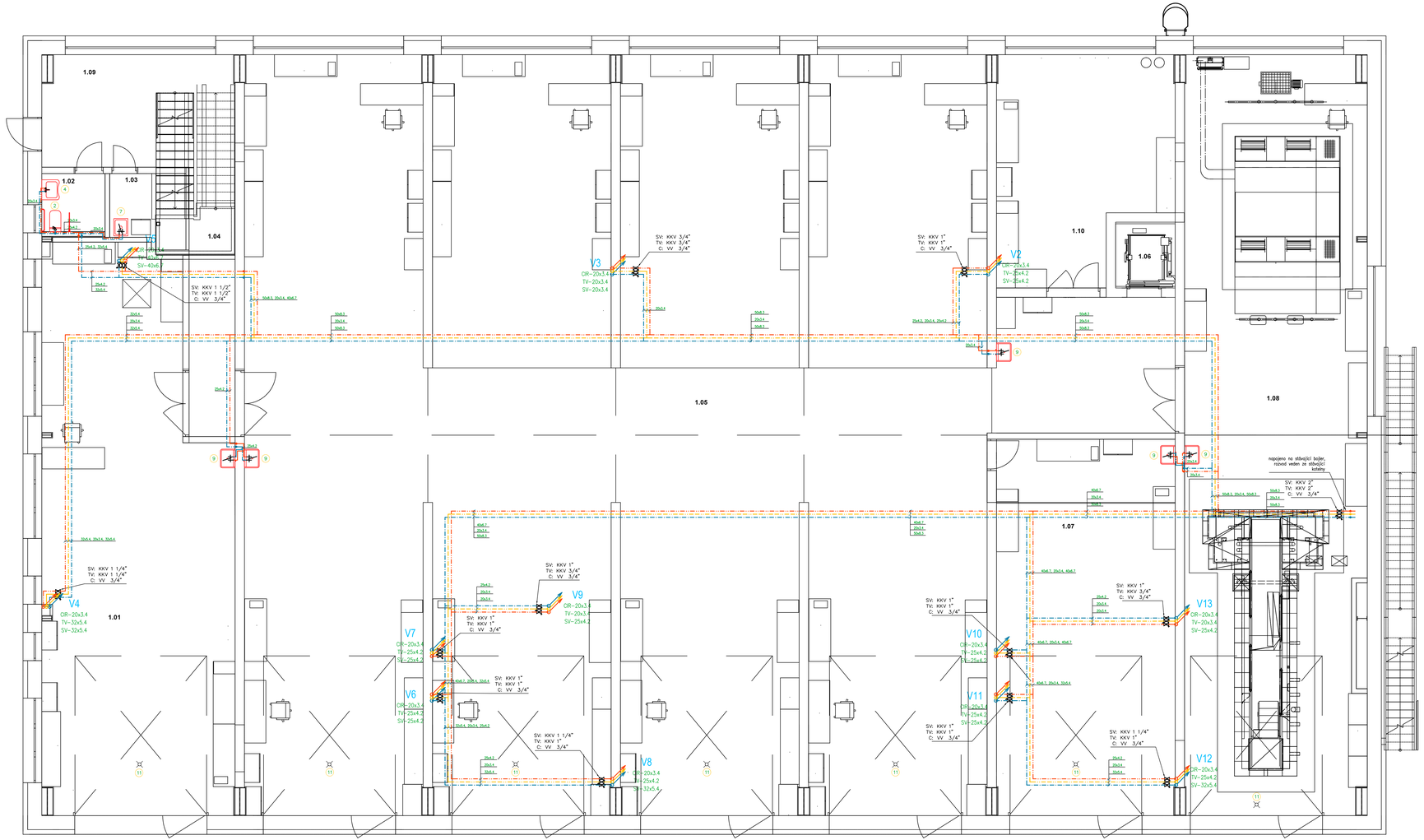

Legenda značení

- STUDENÁ VODA, POTRUBÍ Z PPR PN20 VČ. NÁVLEKOVÉ IZOLACE
- TEPLÁ VODA, POTRUBÍ Z PPR PN20 VČ. NÁVLEKOVÉ IZOLACE
- CIRKULACE, POTRUBÍ Z PPR PN20 VČ. NÁVLEKOVÉ IZOLACE
- STOUPACÍ POTRUBÍ TEPLÉ, STUDENÁ VODY A CIRKULACE, POTRUBÍ Z PPR PN20 VČ. NÁVLEKOVÉ IZOLACE
- MÍSTNÍ ODSKOK TEPLÉ, STUDENÉ VODY A CIRKULACE, POTRUBÍ Z PPR PN20 VČ. NÁVLEKOVÉ IZOLACE
- KOHOUT UZAVÍRACÍ S VYPOUŠTĚNÍM
- VENTIL VYVAŽOVACÍ CIRKULAČNÍ

Legenda zařizovacích předmětů

1	WC	ZÁVĚSNÝ KERAMICKÝ KLOZET S HLUBOKÝM SPLACHOVÁNÍM, BARVA BÍLÁ, MONTÁŽNÍ PRVEK GEBERIT SE SPLACHOVACÍ NÁDRŽKOU, TYP DUOFIX, PŘIPOJENÍ S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM, OVLÁDACÍ TLAČÍTKO, MATNÝ CHROM, TERMOPLASTICKÉ SEDÁTKO SOFT-CLOSE
2	WC INVALIDÉ	ZÁVĚSNÝ KERAMICKÝ KLOZET S HLUBOKÝM SPLACHOVÁNÍM, PRO TĚLESNĚ POSTIŽENÉ, BARVA BÍLÁ, MONTÁŽNÍ PRVEK GEBERIT SE SPLACHOVACÍ NÁDRŽKOU, TYP DUOFIX, PŘIPOJENÍ S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM, OVLÁDACÍ TLAČÍTKO, PRO DVOJÚROVNĚ SPLACHOVÁNÍ, MATNÝ CHROM, TERMOPLASTICKÉ SEDÁTKO SOFT-CLOSE
3	UMYVADLO	ZÁVĚSNÉ KERAMICKÉ UMYVADLO S OTVOREM PRO STOJÁNKOVOU BATERII, BARVA BÍLÁ, ROZMĚR 55x45 cm, ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA, 2x ROHOVÝ VENTIL S FILTREM, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE, MONTÁŽNÍ SOUPRAVA PRO UCHYCENÍ DO ZDIVA
4	UMYVADLO	ZÁVĚSNÉ ERGONOMICKÉ KERAMICKÉ UMYVADLO S OTVOREM PRO STOJÁNKOVOU BATERII, BARVA BÍLÁ, ROZMĚR 64x55 cm, ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA, 2x ROHOVÝ VENTIL S FILTREM, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE, MONTÁŽNÍ SOUPRAVA PRO UCHYCENÍ DO ZDIVA
5	SPRCHA	DLAŽDIČENÝ SPRCHOVÝ KOUT, ODTOKOVÝ SPRCHOVÝ ŽLAB, NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE SPRCHOVÁ, RUČNÍ SPRCHA, HADICE, DRŽÁK SPRCHY, SPRCHOVÁ ZÁSTĚNA
6	PISOÁR	KERAMICKÝ PISOÁR S AUTOMATICKÝM SPLACHOVACÍM ZAŘÍZENÍM VYUŽÍVAJÍCÍM PRO BEZDOTYKOVÉ OVLÁDÁNÍ AUTOMATICKÝ SNÍMAČ NA KAPACITNÍM PRŮTOKU, NAPÁJECÍ ZDROJ PRO AUTOMATICKÝ SPLACHOVAČ
7	VÝLEVKA	VOLNĚ STOJÍCÍ NEREZOVÁ VÝLEVKA, ROZMĚR 400x500 cm, SE SKLOPNOU MŘÍŽÍ Z NEREZOVÉ OCELI, VODOROVNÝ ODPAD, NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE S DLOUHÝM RAMÍNKEM
8	JEDNODŘEZ	NEREZOVÝ JEDNODŘEZ S ODKAPÁVACÍ PLOCHOU PRO INSTALACI DO KUCHYŇSKÉ LINKY, ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA, 2x ROHOVÝ VENTIL S FILTREM, STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ BATERIE S DLOUHÝM RAMÍNKEM
9	DŘEZ	NEREZOVÝ DŘEZ, ZÁPACHOVÁ UZÁVĚRKA, 2x ROHOVÝ VENTIL S FILTREM, NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE S DLOUHÝM RAMÍNKEM
10	PODLAHOVÁ VPUST	PODLAHOVÁ VPUST DN50 SE SVISLÝM ODTOKEM A ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU
11	PODLAHOVÁ VPUST	PODLAHOVÁ VPUST DN110 SE SVISLÝM ODTOKEM A ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU

Poznámka

- ZNAČENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ VE VÝKRESE: VNĚJŠÍ PRŮMĚR x TLOUŠŤKA STĚNY POTRUBÍ
- USPOŘÁDÁNÍ ROZVODŮ JE NUTNÉ UPŘESNIT PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY A KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI
- VEŠKERÉ POTRUBÍ TEPLÉ A STUDENÉ VODY BUDE IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ
- MONTÁŽE JE NUTNO PROVÁDĚT DLE MONTÁŽNÍCH PŘEDPISŮ JEDNOTLIVÝCH VÝROBCŮ A MATERIÁLŮ, PROVÁDĚCÍCH PŘEDPISŮ, PLATNÝCH NOREM A VYHLÁŠEK
- UMYVADLOVÉ A KUCHYŇSKÉ BATERIE MAJÍ MAX. PRŮTOK VODY 6 L/min, SPRCHY 8 L/min
- WC, ZAHRNUJÍCÍ SOUPRAVY, MÍSY A SPLACHOVACÍ NÁDRŽE, MAJÍ OBJEM SPLACHOVACÍ VODY MAX. 6 L, MAX. PRŮMĚRNÝ OBJEM SPLACHOVACÍ VODY 3,75 L
- PISOÁRY SPOTŘEBUJÍ MAX. 2 L/MISU/HODINU, SPLACHOVACÍ PISOÁRY MAJÍ MAX. OPLNÝ OBJEM SPLACHOVACÍ VODY 1 L
- ROZVODY VODY BUDOU NAPOJENY Z KOTELNY NA PŮVODNÍ ROZVODY, OHŘEV VODY ZAJISTÍ STÁVAJÍCÍ BOJLER V KOTELNĚ O OBJEMU 500L

Legenda místností 1.NP

Ozn.	Název místnosti	Plocha (m²)
1.01	Box 1A,B	100.95
1.02	WC invalidé	3.75
1.03	Úklid	5.40
1.04	Schodiště	13.08
1.05	Box 2A-6B	582.48
1.06	Výtah	3.99
1.07	Box 6A	68.61
1.08	Box 7A,B	139.32
1.09	Chodba	34.81
1.10	Box 6B	37.09
		989,47 m²

Rozměry potrubí a izolace

PPR CLASSIC SDR 6 (PN20)	VNĚJŠÍ PRŮMĚR TRUBKY	TLOUŠŤKA STĚNY TRUBKY	VNITŘNÍ PRŮMĚR TRUBKY	MIN. TL. IZOLACE PŘI VEDENÍ POTRUBÍ VOLNĚ A VE ŽLABU	MIN. TL. IZOLACE PŘI VEDENÍ VE ZDI, PRŮCHODECH, PŘI KŘÍŽENÍ POTRUBÍ...
ROZMĚR	MM	MM	MM	MM	MM
20x3,4	20	3,4	13,2	20	10
25x4,2	25	4,2	16,6	20	10
32x5,4	32	5,4	21,2	30	15
40x6,7	40	6,7	26,6	30	15
50x8,3	50	8,3	33,4	30	15
63x10,5	63	10,5	42,0	50	25

REVIZE

Index	Datum	Změna	Jméno

SCHÉMA OBJEKTU

ORIENTACE SCHÉMATU

S

±0,000=xy

QUALITY GROUP

Projekty | Realizace | Projektový management
info@qualitygroup.cz | www.qualitygroup.cz
STAVTE CHYTŘE

STAVBA

CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍ VZDĚLÁNÍ V KYJOVĚ

MÍSTO STAVBY
Nádražní 477/48
Kyjov
697 02
K.Ú.: Kyjov [678431]
OKRES: Hodonín
KRAJ: Jihomoravský

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno
IČ: 08870721, DS: yvef5n8

AUTORIZACE

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Jiří Šubík, jiri.subik@qualitygroup.cz, tel.: +420 736 105 226

ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI
Ing. Kristina Pavlíková
tel.: +420 739 349 862
e-mail: kristina.pavlikova@qualitygroup.cz

STAVEBNÍK - INVESTOR
Jihomoravský kraj
Žerotínovo nám.čp. 449/3 Brno 601 82
IČO: 708 83 337

Č. SMLOUVY INVESTORA

Č. SMLOUVY PROJEKTANTA
P-22-039-000

OBJEKT
D.105 - OPRAVÁRENSKÁ HALA

DATUM: 10/2024

PARÉ

ODBORNÁ ČÁST
D.105.04 Zdravotně technické instalace

MĚŘÍTKO: 1:50

NÁZEV DOKUMENTU

PŮDORYS 1.NP - VODA

KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU

zkratka	part	obj	odbor	číslo	název	revize
CTIV	DPS	D.105.04	02	Z11	Půdorys 1.NP-V	00