



Legenda značící

- 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, STUDENÉ VODY A CIRKULACE, POTRUBÍ Z PPR PN20 VČ. NÁVLEKOVÉ IZOLACE
- MÍSTNÍ ODSKOK TEPLÉ, STUDENÉ VODY A CIRKULACE, POTRUBÍ Z PPR PN20 VČ. NÁVLEKOVÉ IZOLACE

PPR CLASSIC SDR 6 (PN20)	VNĚŠÍ PRŮMĚR TRUBKY	TLOUŠŤKA STĚNY TRUBKY	VNITŘNÍ PRŮMĚR TRUBKY	MIN. TL. IZOLACE PŘI VEDENÍ POTRUBÍ VE ZLÁBU	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

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 INVALIDE	ZÁVĚSNÝ KERAMICKÝ KLOZET S HLUBOKÝM SPLACHOVÁNÍM, PRO TĚLESNÉ POSTIŽENÉ, BARVA BÍLÁ, MONTÁŽNÍ PRVEK GEBERIT SE SPLACHOVACÍ NÁDRŽKOU, TYP DUOFIX, PŘIPOJENÍ S INTEGROVANÝM ROHOVÝM VENTILEM, OVLÁDACÍ TLAČÍTKO, PRO DVOJČINNÉ SPLACHOVÁNÍ, MATNÝ CHROM, TERMOPLASTICKÉ SEDÁTKO SOFT-CLOSE
3	UMÝVADLO	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	UMÝVADLO	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	DLAŽDENÝ SPRCHOVÝ KOUT, ODTOKOVÝ SPRCHOVÝ ŽLAB, NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE SPRCHOVÁ, RUČNÍ SPRCHA, HADICE, DRŽÁK SPRCHY, SPRCHOVÁ ZASTĚNA
6	PISOAR	KERAMICKÝ PISOAR S AUTOMATICKÝM SPLACHOVACÍM ZAŘÍZENÍM VYUŽÍVAJÍCÍM PRO BEZDOTYKOVÉ OVLÁDÁNÍ AUTOMATICKÝ SNÍMAČ NA KAPACITNÍ PRŮTOKU, NAPAJEJÍ ZDROJ PRO AUTOMATICKÝ SPLACHOVÁČ
7	VÝLEVKA	VOLNÉ 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
- VEŠKÉRE 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 VÝHLÁŠEK
- UMYVADLOVÉ A KUCHYŇSKÉ BATERIE MAJÍ MAX. PRŮTOK VODY 6 L/min, SPRCHY 8 L/min
- WC, ZAHRNUTJÍ 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

Legenda místností 3.NP

Ozn.	Název místnosti	Plocha (m²)
3.01	Šatna zaměstnanci (ženy)	15,86
3.02	WC zaměstnanci (ženy)	1,21
3.04	Dřina obrábění	90,06
3.05	Umyvárna zaměstnanci (ženy)	2,11
3.06	Dřina obrábění	88,19
3.07	Dřina obrábění	82,69
3.08	Chodba	169,58
3.09	Kompressorovna	8,03
3.10	Strojovna	16,80
3.11	Šatna žáci	44,51
3.12	WC invalidé/žáci	2,87
3.13	WC žáci	16,81
3.14	Šatna žáci	43,80
3.15	Umyvárna žáci	21,99
3.16	Šatna žáci	44,34
3.17	Šatna žáci	44,34
3.18	WC žáci	15,16
3.19	Úklid	2,15
3.20	Umyvárna žáci	22,00
3.21	Kancelář	42,63
3.22	WC zaměstnanci (muži)	6,82
3.23	Šatna zaměstnanci (muži)	30,39
3.24	Umyvárna zaměstnanci (muži)	6,05
3.25	WC žáci	1,78
		819,76 m²

REVIZE

číslo	datum	změna	jméno

SCHEMA OBJEKTU

ORIENTACE SCHÉMATU

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 47/V48
Kyjov
659 02

KÚ: Kypov [678431]
OKRES: Hodonín
KRAJ: Jihomoravský

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno
IČ: 08673572, DI: 554058

AUTORIZACE

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

Ing. Jiří Šoltes, jiri.soltes@qualitygroup.cz, tel.: +420 736 105 226

ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI

Ing. Kristína Pavlíková
tel.: +420 739 349 962
e-mail: kristina.pavlikova@qualitygroup.cz

STAVEBNÍK - INVESTOR

Informařský úřad
Zemědělsko-národní 449/3, Brno 601 82
IČO: 708 88 337

Č. SMLUVY INVESTORA
P-22-039-000

Č. SMLUVY PROJEKTANTA

OBJEKT

D.105 - OPRAVÁRENSKÁ HALA

DATUM: 01/2024
PÁŘE

ODBORNÁ ČÁST

D.105.04 Zdravotně technické instalace

MĚŘÍTKO: 1:50

NÁZEV DOKUMENTU

PŮDORYS 3.NP - VODA

KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU

stavba	stápní	čas	výnos	prořev	název dokumentu	revize
CTIV	DPS	D.105.04	04	ZTI	Půdorys 3.NP-V	00