



- Legenda:
- nové potrubí cirkulace
 - nové potrubí požární vody
 - nové potrubí studené vody
 - nové potrubí teplé vody
 - stávající/realizované potrubí cirkulace
 - stávající/realizované potrubí studené vody
 - stávající/realizované potrubí teplé vody
 - PH Požární hydrant
 - B Bidet
 - D Dřez
 - D1 Dřez (výlevka) v nábytkové sestavě
 - V Nástěnná výlevka DN75
 - M Myčka
 - PS Písořnové stání s auto. splachovačem
 - PV Podlahová vpust DN50
 - UM1 Umyvadlo
 - UM2 Umyvadlo
 - UM3 Umyvadlo
 - UM4 Umyvadlo
 - VV Vana koupelnová
 - WC1 Záchodová mísa se splachovací nádrží
 - WC2 Záchodová mísa se splachovací nádrží
 - WC3 Záchodová mísa se splachovací nádrží

V1 Nové stoupací potrubí V1 Stávající/realizované stoupací potrubí

VZDÁLENOST PODPOR CELOPLASTOVÝCH TRUBEK PPR (PN20) VODOROVNÉ POTRUBÍ				
Ø potrubí [mm]	Vzdálenost podpor [cm] při teplotě vody			
	20 °C	50 °C	60°C	
20	85	80	85	
25	100	95	90	
32	120	110	100	
40	130	120	115	
50	150	130	125	
63	170	150	145	
75	185	160	155	
90	200	180	175	
110	220	195	190	

- POZNÁMKA
- SPECIFIKACI A PŘESNÉ OSAZENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ JE TŘEBA PRŮBĚŽNĚ KONZULTOVAT S INVESTOREM.
 - POTRUBÍ Z PPR (VODOVOD) JE OZNAČENO VNĚJŠÍM PRŮMĚREM x TLOUŠTKOU STĚNY
 - ZAVITOVÉ ARMATURY JSOU OZNAČENY JMENOVITOU SVĚTLOSTÍ
 - NA VODOVODNÍM BUDOU PROVEDENY KOMPENZÁTORY DLE POKYNŮ VÝROBCE POTRUBÍ, NA STOUPACÍCH POTRUBÍCH JE DOPORUČENO POUŽÍTÍ SMYČKOVÝCH KOMPENZÁTORŮ
 - PŘESNOU POLOHU VODOVODNÍHO POTRUBÍ JE NUTNO NA STAVBĚ KOORDINOVAT SE STÁVAJÍCIMI ROZVODY V OBJEKTU.
 - ZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ PŘEBRÁNO Z 1. ETAPY REALIZACE SOUSEDNÍCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
 - POZICE STOUPACÍHO POTRUBÍ A DŘÁŽEK VE STOPĚ STÁVAJÍCÍHO VEDENÍ, NUTNÉ OVĚŘENÍ JEJICH POZICE PO ODSTRANĚNÍ OBKLADŮ KVOUÍ ZAMEZENÍ KOLIZE S ŽEBRY STROPU

+0,000 = 241,08 Bp

PROJEKTANT ČÁSTI: Morawitz projektování, s.r.o. Opavská 706/57, 657 00 Brno tel. 776 177 104, info.morawitz@morawitz.cz		Zodpovědný projektant části: Ing. Ivo Morawitz Vypracoval: Ing. Tomáš Langer		PROGETTO Brno s.r.o. Širokopáse 425/1, 536 00 Brno IČO 043 893 81 www.progetto-brno.cz tel. 777 156 280	
Investor:	Gymnázium Brno, Slovanské náměstí, příspěvková organizace, Slovanské náměstí 1804/7, Brno-Královo Pole 612 00			Stupeň:	DPS
Alce:	GYMNÁZIUM – REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ SLOVANSKÉ NÁMĚSTÍ 1804/7, BRNO-KRÁLOVO POLE p.č. 2050 v.k.ú. Královo Pole			Datum:	03/2025
Objekt:	SO 02 - KŘÍDLO CHARVATSKÁ			Formát:	14x A4
Část:	D.1.2.2.1 PS – ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE			Základové číslo:	PB-P-12/25
Výkres:	PŮDORYS 4NP – VODOVOD			Měřítko:	Číslo výkresu
				1:50	D.1.2.2.2-11

TENTO VÝKRES PŮDĚLNÍ OCHRANÝ DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb. AUTORSKÝ ZÁKON. ORIGINÁL TONTO VÝKRESU A NÁVRH ŘEŠENÍ JE MAJETKEM AUTORA. BEZ SOUHLASU AUTORA NEMŮŽE TUTO DOKUMENTACI KOPÍROVAT ANI NIKAK VEŘEJNĚ ROZŠŤOVAT.