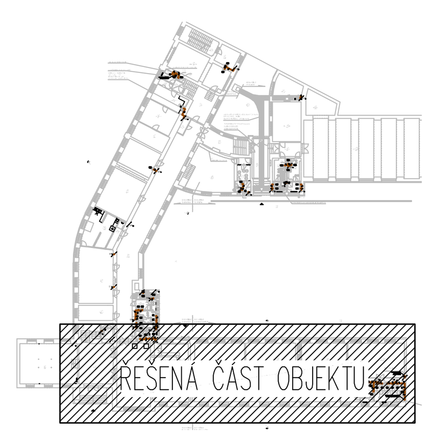
Legenda:

Značka	Popis
(čára)	cirkulace
(čára)	požární vodovod
(čára)	studená voda
(čára)	teplá voda
KKV	Kulový kohout s vypouštěním
K	Pata stoupačky – cirkulace
PH	Požární hydrant
	kohout uzavírací
	kohout uzavírací s vypouštěním
	vodoměr
	zpětná klapka
B	Bidet
D	Dřez
D1	Dřez/výlevka – stávající
V	Keramická výlevka DN100
M	Myčka
PS	Pisoárové stání s auto. splachovačem
PV	Podlahová vpust DN50
S1	Sprcha – vanička bez zátky
S2	Sprcha – vanička bez zátky
UM	Umyvadlo – stávající
UM1	Umyvadlo
UM2	Umyvadlo
UM3	Umývátko
VV	Vana koupelnová
VR	Vana koupelnová zazděná
WC1	Záchodová mísa se splachovací nádržkou
WC2	Záchodová mísa se splachovací nádržkou
WC3	Záchodová mísa se splachovací nádržkou
V1	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	95	85	80
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 ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ JE TŘEBA PRŮBĚŽNĚ KONZULTOVAT S INVESTOREM.
- POTRUBÍ Z PPR (VODOVOD) JE OZNAČENO VNĚJŠÍM PRŮMĚREM x TLOUŠŤKOU STĚNY
- ZÁVITOVÉ ARMATURY JSOU OZNAČENY JMENOVITOU SVĚTLOSTÍ
- NA VODOVODNÍM BUDOU PROVEDENY KOMPENZÁTORY DLE POKYNŮ VÝROBCE POTRUBÍ, NA STOUPACÍCH POTRUBÍCH JE DOPORUČENO POUŽITÍ SMYČKOVÝCH KOMPENZÁTORŮ
- PŘESNOU POLOHU VODOVODNÍHO POTRUBÍ JE NUTNO NA STAVBĚ KOORDINOVAT SE STÁVAJÍCÍMI ROZVODY V OBJEKTU.

+0,000 = 241,08 Bpv

PROJEKTANT ČÁSTI:
Ing. Ivo Morawitz
Optátova 708/37, 637 00 Brno - Jundrov

Zodpovědný projektant části: Ing. Ivo Morawitz
Vypracoval: Ing. Ivo Morawitz

PROGETTO Brno s.r.o.
Škroupova 4256/1, 636 00 Brno
IČO 043 89 981
www.progetto-brno.cz
tel.: 777 156 260

Investor:	Gymnázium Brno, Slovanské náměstí, příspěvková organizace, Slovanské náměstí 1804/7, Brno-Královo Pole 612 00
Akce:	GYMNÁZIUM – REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ SLOVANSKÉ NÁMĚSTÍ 1804/7, BRNO-KRÁLOVO POLE, p.č. 2050 v k.ú. Královo Pole
Objekt:	SO 01 - KŘÍDLO SLOVANSKÉ NÁMĚSTÍ, SO 02 - KŘÍDLO CHARVATSKÁ, SO 03 - KŘÍDLO TĚLOCVIČNA
Část:	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE
Stupeň:	DPS
Datum:	09/2019
Formát:	12x A4
Zakázkové číslo:	PB-P-06/19
Výkres:	PŮDORYS 1NP – VODOVOD A
Měřítko	1:50
Číslo výkresu	D.1.4.1–14

TENTO VÝKRES POUŽÍVÁ OCHRANY DLE ZÁKONA Č. 121/2008 SB. (AUTORSKÝ ZÁKON). ORIGINÁL TOHOTO VÝKRESU A NÁVRH ŘEŠENÍ JE MAJETKEM AUTORA.
BEZ SOUHLASU AUTORA NENÍ MOŽNÉ TUTO DOKUMENTACI KOPÍROVAT A ANI NIJAK VEŘEJNĚ ROZŠIŘOVAT. TENTO VÝKRES A CELÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE STAVBY JE VYHOTOVENA PRO ÚČELY ZÍSKÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ A NEZAHRNUJE PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACI.