



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	SVĚTLÁ VÝŠKA [mm]	PODLAHA	SKLADBA PODLAHY	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
501	PROSTOR SCHODIŠTĚ A VÝTAHU	24.91	2800-3000	EPOKIDOVÁ STĚRKA	S11	SKLONOVÁ FASÁDA	PODHLÉDEK CEMENTOTŘÍSKOVÉ DESKY - VNĚJŠÍ OMÍTKA	
502	BYT Č. 19	67.93	2600-2800	PVC	S4a	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
503	KOUPELNA + WC	6.87	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA	S4b	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, KERAMICKÝ OKLAD V. 2000 mm
504	KUCHYŇ	8.84	2600-2800	PVC	S4a	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC, KERAMPÁS V. 600 mm
505	OBÝVACÍ POKOJ	16.36	1975-2800	PVC	S4a	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
506	LOŽNICE	12.40	670-2800	PVC	S4a	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
507	TERASA	3.95		KERAMICKÁ DLAŽBA	S12a	SKLONOVÁ FASÁDA		
508	PÍČNÍ PROSTOR	21.41		LITÝ BETON		ŠADEROVANÁ DESKA		
509	BYT Č. 19	79.27						
509	ZADVĚŘÍ	6.13	2600-2800	PVC	S4a	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
510	KOUPELNA + WC	6.210	2800	KERAMICKÁ DLAŽBA	S4b	SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, KERAMICKÝ OKLAD V. 2000 mm
511	OBÝVACÍ POKOJ + KK	35.63	2600-2800	PVC	S4a	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC, KERAMPÁS V. 600 mm
512	LOŽNICE	11.60	670-2800	PVC	S4a	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
513	POKOJ	13.00	670-2800	PVC	S4a	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
514	TERASA	6.90		KERAMICKÁ DLAŽBA	S12	SKLONOVÁ FASÁDA		
515	BYT Č. 20	73.09						
515	ZADVĚŘÍ	2.27		EPOKIDOVÁ STĚRKA	S11	SKLONOVÁ FASÁDA		
516	KOUPELNA + WC	5.86	2600	PVC	S4c	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
517	KOUPELNA + WC	5.66	2600	KERAMICKÁ DLAŽBA	S4d	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMÍTKA / SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, KERAMICKÝ OKLAD V. 2000 mm
518	OBÝVACÍ POKOJ + KK	31.56	2600	PVC	S4c	SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC, KERAMPÁS V. 600 mm
519	CHODBA	3.46	2600	PVC	S4a	SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
520	LOŽNICE	20.43	2600	PVC	S4a	SDK	SDK PODHLÉD	VÝMALBA, SOKLOVÁ LÍŠTA PVC
521	TERASA	6.12		KERAMICKÁ DLAŽBA	S12	SKLONOVÁ FASÁDA		

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- U UMYVADLO
- SMĚŠOVACÍ BATERIE STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ CHROM
- Um UMYVÁTKO
- UI SMĚŠOVACÍ BATERIE STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ CHROM
- SMĚŠOVACÍ BATERIE STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ S PRODLOUŽENÝM RAMÍNKEM - CHROM
- WC1 KLOZET - KOMBÍ
- WC KLOZET - KOMBÍ
- WC1 KLOZET INVALIDNÍ
- SPRCHA SPRCHA
- SMĚŠOVACÍ BATERIE SPRCHOVÁ + PŘÍSLUŠENSTVÍ
- Va VANA
- SMĚŠOVACÍ BATERIE VANOVÁ + PŘÍSLUŠENSTVÍ
- D DŘEŽ
- SMĚŠOVACÍ BATERIE STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ CHROM
- AP AUTOMATICKÁ PRAČKA
- MN MYČKA NÁDOBÍ
- Vý VÝLEVK, S MŘÍŽKOU, BATERIE NÁSTĚNNÁ
- ZTV NEPŘIMOTOPNÝ ZÁSOBNIKOVÝ OHŘÍVAČ TV 400 LITRŮ - DODÁVKA ÚT
- VZT Kondenzační sifon DN40 s vodorovným odtokem - PRO POTŘEBY VZT
- PI PÍSOÁR VČ. SPLACHOVAČE
- ZU Podomítková zápachová uzávěrka DN40/50 pro pračky a myčky
- VM1 v kombinaci s připojením rozvodu vody, s pochromovaným výtakovým ventilem 1/2" se zpětnou klapkou a přívzdušením, krycí deska z nerezové oceli 100x180mm
- KÚ KALICH PRO ŮKAPY SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚRKOU
- PV Přívzdušovací ventil DN50/75/110 s dvojitou izolací stěnou, s masivní pryžovou membránou s odnímatelnou mřížkou jak proti hmyzu, tak i pro čištění

LEGENDA

- KULOVÝ UZÁVĚR S ODVODNĚNÍM, DN DLE ROZVODU
- KULOVÝ UZÁVĚR, DN DLE ROZVODU
- TERMOREGULAČNÍ VENTIL - PN16, 130°C, bronz RG5
- FILTR ZÁVITOVÝ PN 20 - 1/4" - 2", max. T = 80 °C vnitřní - vnitřní závit, materiál mosaz OT 58
- FILTR ZÁVITOVÝ PN 20 - 1/4" - 2", max. T = 80 °C vnitřní - vnitřní závit, materiál mosaz OT 58
- TERMOSTATICKÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL, materiál mosaz, PN 10, T = 90 °C, nastavení +30 až +48°C
- Potrubní oddělovač - BA DN40 rizičková třída 4, bronz RG5, 65°C
- Vst. tlak min 1,5bar, PN10, vodorovná montáž
- FILTR DN40 - FILTR SE ZPĚTNÝM PROPLACHEM - filtrní vložka 75mesh
- VM1 -2x VODOMĚR DN15 (1,6m3/hod; 1,6MPa; tep. třída T30,T50,T90)+KV s vypouštěním + KV s radiovým modulem
- H - HYDRANTOVÝ SYSTÉM D25, PRŮMĚR 19/20, BOX S PLNÝMI DVEŘMI +HP SE STÁLOTVAROU HADICÍ (30m)
- TLIZOLACE ROZVODU STUDENÉ VODY PROTI OROSENÍ min.2mm
- POZN.: KOMPENZÁTORY NA POTRUBÍ DLE TECHNICKÝCH PODMÍNEK DODAVATELE TRUB.
- PŘED BATERIE BUDOU PŘEDÁZENY FILTRY POKUD NEJSOU JEJICH SOUČÁSTÍ.
- USPOŘÁDÁNÍ ROZVODŮ JE NUTNO DOPŘESNIT STAVBOU S OHLEDEM NA OSTATNÍ PROFESE.
- S - STUDENÁ VODA PN 10, mat - síťovaný PEX/Al vrstva; 95°C
- T - TEPLÁ VODA PN 10, mat - síťovaný PEX/Al vrstva; 95°C
- C - CÍRKULACE PN 10, mat - síťovaný PEX/Al vrstva; 95°C
- P - POŽÁRNÍ ROZVOD - OCEL/POZINK
- ZNAČENÍ POTRUBÍ NA VÝKRESE
- PEX/Al PN10 - vnější průměr x tloušťka stěny
- POZINK - vnitřní průměr
- MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI UCHYCENÍ TRUBEK
- PEX/Al PN10

Ø potrubí [mm]	UCHYCENÍ [cm]	Ø potrubí [mm]	UCHYCENÍ [cm]
16	110	40	150
20	120	50	155
25	140	63	165
32	145	75	170

- Pro svislá potrubí se maximální vzdálenosti potrubí násobí koeficientem 1,3.
- ROZVODY JSOU VEDENY PŘEVÁŽNĚ V PODHLEDECH A DRÁŽKÁCH VE ZDI.
- MONTÁŽ ROZVODŮ VODY DLE MONTÁŽNÍCH PŘEDPISŮ VÝROBCE POTRUBÍ.
- JEDNA SE ZEJMÉNA O MONTÁŽNÍ ZÁSADY POKLADKY SYSTÉMU DO ZDIVA A PŘEDSTĚNOVÝCH SYSTÉMŮ, UPEVŇOVÁNÍ, PROVÁDĚNÍ SPOJŮ A DILATACE.
- PROTIPOŽÁRNÍ UCÁPKY VODOVODNÍCH ROZVODŮ JSOU PŘEDMĚTEM STAVEBNÍ ČÁSTI.

CHRAŇENÍ AUTORSKÝM ZÁKONEM

zákona č. 121/2000 Sb.

+0,000 = 206,020m n.m. BpV			
Ing. Vít Ševčík			
HP	zodpovědný projektant, kontroloval	Ing. Jiří Machovec sr.	Projektant čestí T28
kreslí, vypracoval	Ing. Jiří Machovec sr.		ING. JIŘÍ MACHOVEC
investor	Stavutární město Brno, městská část Brno-střed		PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ
okce	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE - VÍDEŇSKÁ 229/11, BRNO - REKONSTRUKCE DOMU		VEHÁDOVÁ 31
část	D.1.4.2 Závavechnika		613 00 BRNO
obsah výkresu	PŮDORYS N.P. - VODOVOD		022 224 00 935
			TEL. 01546065
			mprojekty@technic.cz
			http://www.mprojekty.technic.cz
			formát
			datum
			stupně dokumentace
			DPS
			číslo výkresu
			21