



SOUSTAVA:
3PEN stř. 50Hz 400/230V TN-C před RB, RD, R-nebyt., RE
3NPE stř. 50Hz 400/230V TN-S za RB, RD, R-nebyt.
MÍSTO ROZDĚLENÍ PEN VODIČE: ROZVADĚČE RB, RD, R-nebyt., R-výtah, R-pož. zařízení,
ICN PŘÍSTROJŮ MIN. 10KA
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: NORMÁLNÍ-AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE
V KOUPELNÁCH BUDE PROVEDENO DOPLŇJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ VODIČEM CYA 4mm.
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
UMÍSTĚNÍ ZÁSUVK URČENÝCH PRO KUCHYŇSKOU LINKU MUSÍ BÝT UPŘESNĚNO INVESTOREM
NA STAVBĚ PŘED ZAPOČETÍM ELEKTROMONTÁŽNÍCH PRACÍ PO UPŘESNĚNÍ SKLADBY KUCHYŇSKÉ LINKY!
POLOHA SVÍTIDEL A ZÁSUVK BUDE KOORDINOVÁNA A DEFINITIVNĚ ODSOUHLASENA INVESTOREM.
OSAZENÍ SVÍTIDEL PRO VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ JE NUTNÉ KOORDINOVAT S INVESTOREM.
SLABOPROUDÉ VEDENÍ BUDE PROSTOROVĚ ODDĚLENO OD ROZVODŮ SILOVÝCH.
PŘÍSTROJE VĚ STEJNÉ VÝŠCE SDRUŽOVAT DO VICENÁSOBNÝCH RÁMEČKŮ.
KABELOVÁ TRASA BUDE VEDENA POD OMÍTKOU, V SDK, V PŘIPRAVENÝCH DUTINÁCH V BETONU V PODLAZE NEBO V PODHLEDU.
KABELOVÁ TRASA VEDENÁ V PODLAZE, V SDK NEBO V PŘIPRAVENÝCH DUTINÁCH V BETONU BUDE VŮČI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ CHRÁNĚNA CHRÁNIČKOU.
STOUPACÍ VEDENÍ PRO PŘÍVODNÍ KABELY CYKY-J4X10 A UZEMŇOVACÍ VODIČE CYA16 BUDOU ULOŽENY V KABELOVÉ LÁVCE 300x85.
U BEZBARIÉROVÝCH BYTECH MUSÍ BÝT UMÍSTĚNÍ VŠECH PRVKŮ OVLÁDANÝCH RUKOU A TO VYPÍNAČE, ZÁSUVKY, JISTIČE VE VÝŠCE 600 AŽ 1 200MM.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - 7.NP						
BYT	ČÍSLO	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	PODLAD
7.01	7.01	HALA	11,2400	POLYURETAN	POKLEDOVÝ BETON / PU STĚNA	POŠKODOVANÝ BETON DO VÝŠKY NA STĚNU
	7.02	ŠKODŠTOVÝ PROSTOR	8,1100	POLYURETAN	POKLEDOVÝ BETON / PU STĚNA	POŠKODOVANÝ BETON DO VÝŠKY NA STĚNU
	7.1	VSTUP	4,8500	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	SDK SV.V. 2300 MM
	7.1.2	KOUPELNA	3,9100	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2300 MM	SDK SV.V. 2300 MM
7.2	7.2.1	OBÝTNÝ PROSTOR	24,4600	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	DŘEVĚNÁ SKL. LÍŠTA
	7.2.2	LOŽNICE	5,0400	BETONOVÁ DLAŽBA	FASÁDNÍ OMÍTKA	
	7.2.3	LOŽNICE	5,0400	BETONOVÁ DLAŽBA	FASÁDNÍ OMÍTKA	
	7.2.4	LOŽNICE	5,0400	BETONOVÁ DLAŽBA	FASÁDNÍ OMÍTKA	
7.3	7.3.1	VSTUP	6,8000	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	SDK SV.V. 2300 MM
	7.3.2	KOUPELNA	5,9400	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2300 MM	SDK SV.V. 2300 MM
	7.3.3	OBÝTNÝ PROSTOR	28,5300	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNĚ SDK SV.V. 2300 MM
	7.3.4	LOŽNICE	12,9900	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	DŘEVĚNÁ SKL. LÍŠTA
7.4	7.4.1	VSTUP	7,5900	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	SDK SV.V. 2300 MM
	7.4.2	KOUPELNA	5,7700	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2300 MM	SDK SV.V. 2300 MM
	7.4.3	OBÝTNÝ PROSTOR	28,5700	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNĚ SDK SV.V. 2300 MM
	7.4.4	LOŽNICE	14,3100	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	DŘEVĚNÁ SKL. LÍŠTA
7.5	7.5.1	VSTUP	7,5900	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	SDK SV.V. 2300 MM
	7.5.2	KOUPELNA	5,7700	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2300 MM	SDK SV.V. 2300 MM
	7.5.3	OBÝTNÝ PROSTOR	28,5700	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNĚ SDK SV.V. 2300 MM
	7.5.4	LOŽNICE	14,3100	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	DŘEVĚNÁ SKL. LÍŠTA
CELKOVÁ PLOCHA CELKEM 7.NP						
			222,7600			

CELKOVÁ PLOCHA CELKEM 7.NP	
BYT	PLOCHA (m²)
7.1	40,2100
7.2	62,7400
7.3	63,8800
7.4	46,2800
CELKOVÁ PLOCHA CELKEM 7.NP	
213,1023	

- LEGENDA:
- OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CYA4
 - ~ DVOJITÁ ZÁSUVKA 230V, 16A
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, IP44
 - ~ ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ VE VODOROVNÉM RÁMEČKU, 230V, 16A, X - ČÍSLO ZÁSUVKOVÉHO OBVODU
 - ~ ZÁSUVKA TROJNÁSOBNÁ VE VODOROVNÉM RÁMEČKU, 230V, 16A, X - ČÍSLO ZÁSUVKOVÉHO OBVODU
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, X - ČÍSLO ZÁSUVKOVÉHO OBVODU
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO LEDNÍČKU
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO TROUBU
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO MYČKU
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO PRAČKU
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO SUŠIČKU
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO DIGESTOŘ
 - ~ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, SAMOSTATNĚ JISTĚNÁ
 - ~ POKOJOVÝ TERMOSTAT - DODÁVKA PROFESE ÚT
 - ~ EL. VÝVOD 230V
 - ~ EL. VÝVOD 230V, PRO BYTOVOU STANICI
 - ~ SPORÁKOVÁ KOMBINACE 400V 20A IP20, BILÁ,
 - ~ BYTOVÝ ROZVADĚČ / SLABOPROUDÝ ROZVADĚČ (umístěný nad silnoproudým rozvaděčem)
 - ~ STOUPAČÍ VEDENÍ
 - ~ SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 1/0 IP20, BILÝ, NAVÝŠENÍ OTÁČEK REKUPERACE
 - ~ SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 1 IP20, BILÝ
 - ~ SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 1 IP44, BILÝ
 - ~ SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 5 IP20, BILÝ
 - ~ SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 6 IP20, BILÝ
 - ~ SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 7 IP20, BILÝ
 - ~ SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 6+6 IP20, BILÝ
 - ~ SPÍNAČ 10A, 250V, IP20, BILÝ, ŘAZENÍ 1/0+1/0 - ŽALUZIOVÝ
 - ~ SVĚTELNÝ VÝVOD/LED PÁSEK
 - ~ LED SVÍTIDLO, TYP SVÍTIDLA DLE STANDARDŮ
 - ~ NOUZOVÉ SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM - DOBA ZÁLOHY DLE PBŘ
 - ~ POHYBOVÉ ČIDLO, DOSAH MIN. 8 m, 180°
 - ~ AUTONOMNÍ HLÁSIČ KOUŘE
 - ~ SPOUŠTĚCÍ TLAČÍTKO NUCENÉHO VĚTRÁNÍ

REVIZE 30.06.2020
-napojení VZT zař.č. 6.01 a 6.02 z rozvaděče RD
-napojení samočinné otevíracího světliku z UPFD

SPECIÁLNÍ PROFESE :	SILNOPROUD
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	ING. TOMÁŠ NOVOTNÝ, NOVOTNY.MIKI@SEZNAM.CZ, +420 731 654 008
VYPRACOVAL :	ING. ADRIÁN MIKLOŠ, MIKLOSADRIAN@GMAIL.COM, +420 792 318 135

0,000 = 205,650 m n.m.

SOUŘ. SYSTÉM - JTSK
VÝŠK. SYST. - BpV

AUTOR:	ING. ARCH. ROMAN GALE, ING. ARCH. RADEK PASTERŇÝ, ING. ARCH. DAVID BUREŠ	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	ING. ARCH. ROMAN GALE, KŘÍDOLOVICKÁ 981/25, STARÉ BRNO, 603 00 BRNO	
VYPRACOVAL:	ING. PETER BARKA, TŘ. KPT. JAROŠE 26, 602 00 BRNO	
NÁZEV STAVBY:	NOVOSTAVBA DOMU S PEČOVATELSKOU SLUŽBOU - UBYTOVACÍ ZAŘÍZENÍ PRO SENIORY	
MÍSTO STAVBY :	BRATISLAVSKÁ 51, p.č. 140/1, 141, 142, 143, 144, k.ú. BRNO-ZÁBRDOVICE	DATUM : 03 / 2020
STAVENÍK:	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO - BYTOVÝ ODBOR MMB, DOMINIKÁNSKÉ NÁMĚSTÍ 1, 601 67 BRNO	MĚRKO : 1:50
STUPEŇ :	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
ČÁST DOKUMENTACE :	D.1.4.4 SILNOPROUD	
NÁZEV VÝKRESU :	ČÍSLO :	PÁŘE :
PŮDORYS 7.NP		D.1.4.4.08