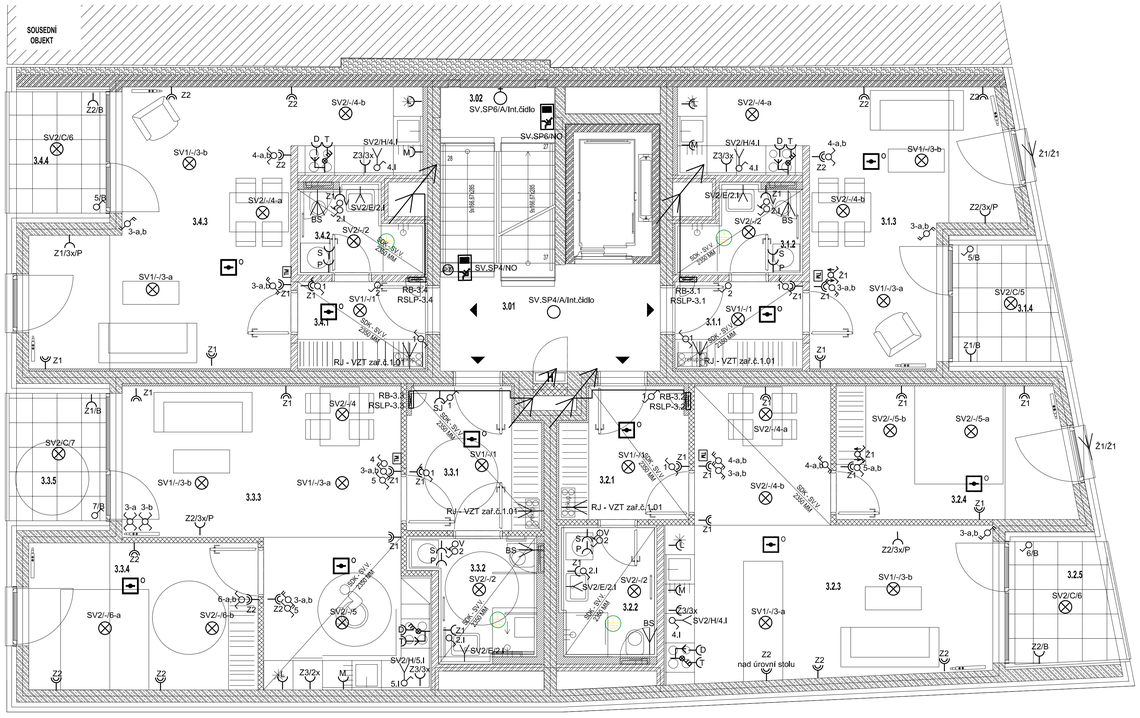

SOUSTAVA:
3PEN stř. 50Hz 400/230V TN-C před RB, RD, R-nebyt., RE
3NPE stř. 50Hz 400/230V TN-S za RB, RD, R-nebyt.
MÍSTO ROZDĚLENÍ PEN VODIČE: ROZVADĚČE RB, RD, R-nebyt., R-výtah, R-pož. zařízení,
ICN PŘÍSTROJŮ MIN. 10KA
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: NORMÁLNÍ-AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE
V KOUPELNÁCH BUDE PROVEDENO DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ VODIČEM CYA 4mm.
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
UMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK UVEDENÝCH PRO KUCHYŇSKOU LINKU MUSÍ BÝT UPŘESNĚNO INVESTOREM
NA STAVBĚ PŘED ZAPOČETÍM ELEKTROMONTÁŽNÍCH PRACÍ PO UPŘESNĚNÍ SKLADBY KUCHYŇSKÉ LINKY!
POLOHA SVÍTIDEL A ZÁSUVEK 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 VE STEJNÉ VÝŠCE SDRUŽOVAT DO VÍCENÁSOBNÝCH 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.

OZNAČENÍ SVÍTIDEL
SV1/B1(-)/1
- OZNAČENÍ VYPÍNAČE Ext. čidlo – exteriérové čidlo, Int. čidlo – interní/vestavěné čidlo
- OZNAČENÍ TYPU SVÍTIDLA (objímka)
- OZNAČENÍ ČÍSLA SVĚTELNÉHO OKRUHU

OZNAČENÍ ZÁSUVEK
Zx/3x/P
- PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA SPD 3
- TROJNÁSOBNÁ ZÁSUVKA VE VODOROVNÉM RÁMEČKU
- OZNAČENÍ ČÍSLA ZÁSUVKOVÉHO OKRUHU

OZNAČENÍ ŽALUZIÍ
Z1/Z1
- OZNAČENÍ VYPÍNAČE
- OZNAČENÍ ČÍSLA ŽALUZIOVÉHO OKRUHU

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - 3.NP

BYT	ČÍSLO	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	PODHLED	POZNÁMKA
	3.01	HALA	11,2400	POLYURETAN	POHLEDOVÝ BETON - PU STĚRKA		PU STĚRKA VYHŘÍVÁNÁ DO VÝŠKY 2100 MM
	3.02	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	8,1100	POLYURETAN	POHLEDOVÝ BETON - PU STĚRKA		PU STĚRKA VYHŘÍVÁNÁ DO VÝŠKY 2100 MM
3.1	3.1.1	VSTUP	4,8500	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.1.2	KOUPELNA	3,9100	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2350 MM	SDK SV.V. 2350 MM	
	3.1.3	OBYTNÝ PROSTOR	24,4900	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA		DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.1.4	LOŽŽE	5,9400	BETONOVÁ DLAŽBA	FASÁDNÍ OMÍTKA		
		UŽITNÁ PLOCHA CELKEM	39,2700				
3.2	3.2.1	VSTUP	6,8000	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.2.2	KOUPELNA	5,1000	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2350 MM	SDK SV.V. 2350 MM	
	3.2.3	OBYTNÝ PROSTOR	29,5900	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNÉ SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.2.4	LOŽNICE	12,9900	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA		DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.2.5	LODŽIE	5,3500	BETONOVÁ DLAŽBA	FASÁDNÍ OMÍTKA		
		UŽITNÁ PLOCHA CELKEM	59,8000				
3.3 - BEZBARIÉROVÝ BYT	3.3.1	VSTUP	7,5900	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.3.2	KOUPELNA	5,4900	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2350 MM	SDK SV.V. 2350 MM	
	3.3.3	OBYTNÝ PROSTOR	28,5900	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	LOKÁLNÉ SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.3.4	LOŽNICE	14,3100	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA		DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.3.5	LODŽIE	5,1400	BETONOVÁ DLAŽBA	FASÁDNÍ OMÍTKA		
		UŽITNÁ PLOCHA CELKEM	61,1200				
3.4	3.4.1	VSTUP	4,8500	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA	SDK SV.V. 2350 MM	DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.4.2	KOUPELNA	3,9100	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD v. 2350 MM	SDK SV.V. 2350 MM	
	3.4.3	OBYTNÝ PROSTOR	30,6300	VINYL	SÁDROVÁ OMÍTKA + MALBA		DŘEVĚNÁ SOKL. LIŠTA
	3.4.4	LOŽŽE	4,8900	BETONOVÁ DLAŽBA	FASÁDNÍ OMÍTKA		
		UŽITNÁ PLOCHA CELKEM	44,2900				
		PLOCHA 3.NP CELKEM	222,8200				

CELKOVÁ PODLAHOVÁ PLOCHA JEDNOTEK - 3NP

BYT	PLOCHA (m²)
3.1	40,2100
3.2	62,7400
3.3	63,8800
3.4	46,2600
PLOCHA CELKEM 3.NP	213,1000

LEGENDA:
- OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CYA4
- DVOJITÁ ZÁSUVKA 230V, 16A
- JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A
- B JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, IP44
- 2x ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ VE VODOROVNÉM RÁMEČKU, 230V, 16A, X - ČÍSLO ZÁSUVKOVÉHO OBVODU
- 3x ZÁSUVKA TROJNÁSOBNÁ VE VODOROVNÉM RÁMEČKU, 230V, 16A, X - ČÍSLO ZÁSUVKOVÉHO OBVODU
- X/P JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, X - ČÍSLO ZÁSUVKOVÉHO OBVODU / PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA SPD typ 3
- JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO LEDNIČKU
- JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO TROUBU
- M JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO MYČKU
- P JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO PRAČKU
- S JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO SUŠIČKU
- D JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, PRO DIGESTOŘ
- SJ JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V, 16A, SAMOSTATNÉ JIŠTĚNÁ
- POKOJOVÝ TERMOSTAT - DODÁVKA PROFESE ÚT
- EL. VÝVOD 230V
- BS EL. VÝVOD 230V, PRO BYTOVOU STANICI
- SPORÁKOVÁ KOMBINACE 400V 20A IP20, BÍLÁ.
- RB-x RSLP-x BYTOVÝ ROZVADĚČ / SLABOPROUDÝ ROZVADĚČ (umístěný nad silnoproudým rozvaděčem)
- STOUPACÍ VEDENÍ
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 1/0 IP20, BÍLÝ, NAVÝŠENÍ OTÁČEK REKUPERACE
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 1 IP20, BÍLÝ
- B SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 1 IP44, BÍLÝ
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 5 IP20, BÍLÝ
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 6 IP20, BÍLÝ
- SPÍNAČ 10A 250V ŘAZENÍ 7 IP20, BÍLÝ
- SPÍNAČ 6+6 IP20, BÍLÝ
- SPÍNAČ 10A, 250V, IP20, BÍLÝ, 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. 6 m, 180°
- AUTONOMNÍ HLÁSIČ KOUŘE
- ST SPOUŠTĚCÍ TLAČÍTKO NUCENÉHO VĚTRÁNÍ

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 PASTERNÝ, ING. ARCH. DAVID BUREŠ
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	ING. ARCH. ROMAN GALE, KŘÍDLOVICKÁ 981/25, STARÉ BRNO, 603 00 BRNO
VYPRACOVAL:	ING. PETER BABKA, 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
STAVEBNÍK :	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO - BYTOVÝ ODBOR MMB, DOMINIKÁNSKÉ NÁMĚSTÍ 1, 601 67 BRNO
STUPEŇ :	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
MĚŘÍTKO:	1:50
ČÁST DOKUMENTACE :	D.1.4.4 SILNOPROUD

NÁZEV VÝKRESU:	ČÍSLO:	PARÉ :
PŮDORYS 3.NP	D.1.4.4.04	