

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv ±0,000 = 208,500 m n. m. úroveň podlahy 1.NP

REVIZE:	POPIS ZMĚNY:	DATUM:	VYPRACOVAL:

AKCE:		STAVEBNÍ ÚPRAVY A MODERNIZACE IVUC ASTORKA, NOVOBRANSKÁ 691/3, BRNO		STUPEŇ PD: DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STVB	
INVESTOR A OBJEDNATEL:		Janáčkova akademie múzických umění Beethovenova 650/2, 662 15 Brno		OBJEKT: SO 01 - ASTORKA	
MÍSTO STAVBY:		Pozemek parc. č. 257 k.ú. 610003 Město Brno		PROFESE: D.1.4.G - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, BLESKOSVOD	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:		 INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 20514011-4	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz		AUTORIZACE:	
ZHOTOVITEL ČÁSTI:		 EBM TzB, s.r.o. Haškova 17, 638 00 Brno tel.: +420 532 291 100 www.ebmbrno.cz, ebm@ebmbrno.cz		VÝKRES: DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: DUŠAN TUREČEK, dturecek@ebmbrno.cz		VYPRACOVAL: TOMÁŠ HRBÁČEK, thrbacek@ebmbrno.cz		MĚŘÍTKO:	
VÝKRES: DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ		EVIDENČNÍ ČÍSLO: 20514011-4/SO01/D.1.4.G.12		ČÍSLO VÝKRESU: 12	
REVIZE:					

ASTORKA			RH		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
	vstupní jistič, napojení RPO, CS, TS viz výkres č. 13					
7RS1	Napojení rozvaděče 7NP	40B/3		CYKY - J 5x16		
1dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1	Světla studio 1	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2	Světla studio 2	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
3	Světla studio 3	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
4	Světla garáže 1	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5	Spínají čidla přes stikač	Kombichránič
Sa-4	Čidla garáže 1	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
5	Světla garáže 2	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5	Spínají čidla přes stikač	Kombichránič
Sa-5	Čidla garáže 2	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
6	Světla - svítí stále	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5	Astrohodiny	Kombichránič
7	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5	Spínají čidla přes stikač	Kombichránič
SA-7	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
8	Světla vjezd	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Sa-8	Čidlo vjezd	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
9	Osvětlení sklady	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
S.1	Světla schodiště 1	10B/1/30mA		CYKYLo - J 3x1,5	impulzní relé	Kombichránič
Sa-S.1	Tlačítko schodiště 1	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
S.2	Světla schodiště 2	10B/1/30mA		CYKYLo - J 3x1,5	impulzní relé	Kombichránič
Sa-S.2	Tlačítko schodiště 2	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
S.3	Světla schodiště 3	10B/1/30mA		CYKYLo - J 3x1,5	impulzní relé	Kombichránič
Sa-S.3	Tlačítko schodiště 3	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
V2	Přívod pro výtah	25B/3		CYKY - J 5x6		
MT1	Napojení vstupních turniketů	16B/1/30mA		Bezhalogen - J 3x2,5		Kombichránič
MT2	Napojení vstupních turniketů	16B/1/30mA		Bezhalogen - J 3x2,5		Kombichránič
MT3	Rezerva terasa 2NP	32B/3/30mA		CYKY - J 5x10		Kombichránič
MT4	Rezerva terasa 2NP	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
MT5	Rezerva terasa 2NP	32B/3/30mA		CYKY - J 5x10		Kombichránič
MT6	Rezerva terasa 2NP	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
VZT 6.02a	Elektrický odporový vyvíječ páry	20C/3	12,00	CYKY - J 5x6		
VZT 6.02b	Regulace vyvíječe	6C/1		CYKY - J 3x1,5		
VZT 6.03	Venkovní kond.jednotka	32C/3	6,45	CYKY - J 5x10		
VZT 6.03a	Připojovací rozhraní na VZT jednotku	10B/1	0,02	CYKY - J 3x1,5		
VZT 11.01	Venkovní kond.jednotka	16C/1	1,20	CYKY - J 3x2,5		
VZT 12.01	Venkovní kond.jednotka	16C/1	1,10	CYKY - J 3x2,5		
VZT 13.01	Venkovní kond.jednotka	20C/3	4,34	CYKY - J 5x4		
DT0.1	Rozvaděč MaR	25B/3	15,00	CYKY - J 5x6		
DT0.2	Rozvaděč MaR	10B/3	6,00	CYKY - J 5x1,5		

Přepojení napájení serverů do RPO, zrušení elektroměru ATD, podružné měření přednáškové místnosti zůstane zaschováno

ASTORKA			1RS1		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
1dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
3dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		
Sa-1.1.	Čidlo chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5	přes stikač	Kombichránič
1.2.	Světla - přípravná pedagogů	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		
1.3.	Světla studio	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.4.	Světla velká muzikálová učebna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.5.	Světla velká muzikálová učebna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		
1.6.	Nasvícení fasády	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5	Astrohodiny	Kombichránič
Ns1.1.	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.Z1	Zásuvky ve stole	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
VZT-13.02	Kazetová jednotka	10B/1	0,08	CYKY - J 3x1,5		
VZT-13.03	Nástěnná jednotka	10B/1	0,04	CYKY - J 3x1,5		

ASTORKA			1RS2		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
4dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.1	Čidlo chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
2.2.	Světla studio	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.3.	Světla vstupní hala	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.3	Vypínač vstupní hala	10B/1		Bezhalogen - O 3x1,5		
2.4.	Světla vstupní hala	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.4	Vypínač vstupní hala	10B/1		Bezhalogen - O 3x1,5		
2.5.	Světla technické místnosti	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 3x1,5		Kombichránič
2.6.	Nasvícení fasády	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 3x1,5	Astrohodiny	Kombichránič
S.4	Světla schodiště	10B/1/30mA		CYKYLo - J 3x1,5		Kombichránič
S.5	Světla schodiště	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-S.4,5	Vypínač schodiště	10B/1		Bezhalogen - O 3x1,5		
Ns4	NO schodiště	10B/1/30mA		CYKYLo - J 3x1,5		Kombichránič
1RS4	Rozvaděč 1RS4	25C/3		Bezhalogen - J 5x6		

ASTORKA			1RS3		DOPLNĚNÍ ROZVADEČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
1	Světla přednášková místnost	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2	Světla přednášková místnost	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
3	Světla kuchyňka	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
4	Světla WC	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
5	Světla zázemí	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Z1	Zásuvky všeobecné + projektor a plátno	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
Z2	Zásuvka všeobecná	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
Z3	Zásuvka všeobecná	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
Z4	Zásuvka automat na jídlo	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
Z5	Zásuvka automat na pití	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
Z6	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
Z7	Zásuvka automat na chlazení a filtraci vody	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
Z8	Zásuvky všeobecné kuchyňská linka	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
Z9	Zásuvka myčka	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
Z10	Zásuvka mikrovlnka	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
Z11	Zásuvka mikrovlnka	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
Z12	Zásuvka mikrovlnka	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
Z13	Zásuvky všeobecné kuchyňská linka	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
VZT-8.02	Venkovní kond.jednotka	32C/3	6,45	CYKY - J 5x10		
VZT-8.03	Připojovací rozhraní na VZT jednotku	10B/1	0,20	CYKY - J 3x1,5		
VZT-10.01	Venkovní kond.jednotka	16C/3	3,20	CYKY - J 5x2,5		

ASTORKA			1RS4		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
	Vstupní jistič	25B/3		Bezhalogen - J 5x6	rozvést uzemnění CYA16 ke stojanovému rozvaděči RACK	
	Přepětová ochrana 2. stupně					
SLP1	Napájení RACK	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
SLP2	Napájení RACK	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
SLP3	Napájení RACK	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
SLP4	Napájení RACK	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
SLP5	Napájecí zdroj WC	10B/1		CYKY - J 3x1,5		
SLP6	Napájecí zdroj PZTS	10B/1		CYKY - J 3x1,5		
SLP7	Napájecí zdroj EKV	10B/1		CYKY - J 3x1,5		
SLP8	Napájecí zdroj EKV zámky	10B/1		CYKY - J 3x1,5		
SLP9	Volná rezerva	10B/1			Osazení jističe	
SLP10	Volná rezerva	10B/1			Osazení jističe	
SLP11	Volná rezerva	10B/1			Osazení jističe	
SLP12	Volná rezerva	10B/1			Osazení jističe	

ASTORKA			2RS1		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
1dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.1.	Světla studovna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.2.	Světla studovna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.3.	Světla studovna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.4.	Světla studovna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.5.	Světla studovna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.6.	Světla studovna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.7.	Světla studovna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Ns1.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič

ASTORKA			2RS2		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
3dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.1.	Čidlo chodba	10B/1		Bezhalogen - O 3x1,5		
2.2.	Světla chodba	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.2.	Čidlo chodba	10B/1		Bezhalogen - O 3x1,5		
2.3.	Světla chodba	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.3.	Čidlo chodba	10B/1		Bezhalogen - O 3x1,5		
2.4.	Světla kancelář	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.5.	Světla kancelář	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.6.	Světla kancelář	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Ns2.1	NO	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 3x1,5		Kombichránič
S.Z1	Zásuvka mezipodesta	16B/1/30mA		CYKYLo - J 3x2,5		Kombichránič
S.Z2	Zásuvka mezipodesta	16B/1/30mA		CYKYLo - J 3x2,5		Kombichránič
DT2.01	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		

ASTORKA			3RS1		DOPLNĚNÍ ROZVADEČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
1dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
5dali	DALI převodník	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.1.	Světla chodba + WC	10B/1/30mA		CYKY - 3x1,5		Kombichránič
1.ZL1	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
1.Z1	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z2	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z3	Zásuvka uklid + digestoř	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.MT1	Vývod pro sporák	16B/3/30mA		CYKY - J 5x2,5		Kombichránič
1.2.	Světla učebna + pracovna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
PK1	Parapetní kanál 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z4	Zásuvky učebna 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z5	Zásuvky pracovna 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
PK2	Parapetní kanál 2	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
PK3	Parapetní kanál 3	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
PK4	Parapetní kanál 4	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
PK5	Parapetní kanál 5	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
PK6	Parapetní kanál 6	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z6	Zásuvky učebna 2	10B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.3.	Světla učebna 2 + 3	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.Z7	Zásuvky učebna 3	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
PK7	Parapetní kanál 7	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
PK8	Parapetní kanál 8	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
VZT-2.03	Nástěnná jednotka	10B/1	0,04	CYKY - J 3x1,5		
VZT-2.04	Nástěnná jednotka	10B/1	0,04	CYKY - J 3x1,5		
VZT-2.05	Nástěnná jednotka	10B/1	0,04	CYKY - J 3x1,5		
1.4.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-1.4	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
1.5.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-1.5	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
DT3.02	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
1.Z8	Zásuvka pokoj 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z9	Zásuvka pokoj 2	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič

ASTORKA			3RS2		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
3dali	DALI převodník	10B/1/30mA		J 3x1,5		Kombichránič
4dali	DALI převodník	10B/1/30mA		J 3x1,5		Kombichránič
2.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.1	Čidla chodba	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
2.2.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.2	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
Ns2.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.ZL	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
2.Z1	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z2	Zásuvka mikrovlnka	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.3.	Světla kanceláře	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
DT3.01	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		

ASTORKA			4RS1		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
S.6	Světla schodiště 5	10B/1/30mA		CYKYLo - J 3x1,5	impulzní relé	Kombichránič
Sa-S.6	Tlačítko schodiště 5	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
1.1.	Světla kuchyňka	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.2.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-1.2	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
Ns1.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.ZL1	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
1.Z1	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z2	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z3	Zásuvka uklid + digestoř	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.MT1	Vývod pro sporák	16B/3/30mA		CYKY - J 5x2,5		Kombichránič
DT4.02	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
1.Z4	Zásuvka pokoj 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z5	Zásuvka pokoj 2	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z6	Zásuvka pokoj 3	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z7	Zásuvka pokoj 4	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z8	Zásuvka pokoj 5	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič

ASTORKA			4RS2		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
S.7	Světla schodiště 5	10B/1/30mA		CYKYLo - J 3x1,5	impulzní relé	Kombichránič
Sa-S.7	Tlačítko schodiště 5	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
2.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.1	Čidla chodba	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
2.2.	Světla respirium	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Sa-2.2.	Čidlo respirium	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
2.3.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.3	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
2.4.	Světla kuchyňka	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Ns2.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.ZL1	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
2.Z1	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z2	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z3	Zásuvka uklid + digestoř	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.MT1	Vývod pro sporák	16B/3/30mA		CYKY - J 5x2,5		Kombichránič
DT4.01	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
2.Z4	Zásuvka pokoj 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z5	Zásuvka pokoj 2	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z6	Zásuvka pokoj 3	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z7	Zásuvka pokoj 4	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z8	Zásuvka pokoj 5	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič

ASTORKA		5RS1			DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
1.1.	Světla kuchyňka	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.2.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-1.2	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
Ns1.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.ZL1	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
1.Z1	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z2	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z3	Zásuvka uklid + digestoř	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z4	Zásuvka trouba	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.MT1	Vývod pro sporák	16B/3/30mA		CYKY - J 5x2,5		Kombichránič
DT5.02	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
1.Z5	Zásuvka pokoj 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z6	Zásuvka pokoj 2	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z7	Zásuvka pokoj 3	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z8	Zásuvka pokoj 4	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z9	Zásuvka pokoj 5	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič

ASTORKA			5RS2		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
2.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.1	Čidla chodba	10B/1/30mA		CYKYLo - O 3x1,5		Kombichránič
2.2.	Světla respirium	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Sa-2.2.	Čidlo respirium	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
2.3.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.3	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
2.4.	Světla kuchyňka	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Ns2.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.ZL1	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
2.Z1	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z2	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z3	Zásuvka uklid + digestoř	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.MT1	Vývod pro sporák	16B/3/30mA		CYKY - J 5x2,5		Kombichránič
DT5.01	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
2.Z4	Zásuvka pokoj 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z5	Zásuvka pokoj 2	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z6	Zásuvka pokoj 3	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z7	Zásuvka pokoj 4	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z8	Zásuvka pokoj 5	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič

ASTORKA		6RS1			DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
1.1.	Světla kuchyňka	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.2.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-1.2	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
Ns1.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.ZL1	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
1.Z1	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z2	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z3	Zásuvka uklid + digestoř	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.MT1	Vývod pro sporák	16B/3/30mA		CYKY - J 5x2,5		Kombichránič
DT6.02	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
1.Z4	Zásuvka pokoj 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z5	Zásuvka pokoj 2	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z6	Zásuvka pokoj 3	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z7	Zásuvka pokoj 4	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z8	Zásuvka pokoj 5	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič

ASTORKA			6RS2		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
2.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.1	Čidla chodba	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
2.2.	Světla respirium	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Sa-2.2.	Čidlo respirium	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
2.3.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5		Kombichránič
Sa-2.3	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
2.4.	Světla kuchyňka	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
Ns2.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.ZL1	Zásuvka lednice	16B/1		CYKY - J 3x2,5		
2.Z1	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z2	Zásuvka nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z3	Zásuvka uklid + digestoř	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.MT1	Vývod pro sporák	16B/3/30mA		CYKY - J 5x2,5		Kombichránič
DT6.01	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
2.Z4	Zásuvka pokoj 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z5	Zásuvka pokoj 2	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z6	Zásuvka pokoj 3	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z7	Zásuvka pokoj 4	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
2.Z8	Zásuvka pokoj 5	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič

ASTORKA			7RS1		DOPLNĚNÍ ROZVADEČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
	Hlavní jistič	40B/3		CYKY - J 5x16		
	Přepětová ochrana II.					
1.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5	Spínají čidla přes stikač	Kombichránič
Sa-1.1	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
Ns1.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.2.	Světla WC	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1dali	DALI převodník	10B/1		CYKY - J 3x1,5		
2dali	DALI převodník	10B/1		CYKY - J 3x1,5		
1.3.	Světla učebna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.4.	Světla učebna	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.5.	Světla atelier	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.6.	Světla atelier	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.7.	Světla atelier	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.8.	Rezerva - světla atelier	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
1.Z1	Zásuvky kancelář	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z2	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z3	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z4	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z5	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z6	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z7	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z8	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z9	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z10	Zásuvky učebna	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.Z11	Zásuvky nad pracovní plochou	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.PK1	Podlahová krabice	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
1.PK2	Podlahová krabice	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič
VZT-1.01	Výměník ZZT	10C/1	1,80	CYKY - J 3x1,5		
VZT-1.Tk	Napojení topných kabelů	16B/1		CYKY - J 3x2,5	Spíná termostat přes stikač	
VZT-1.Ter	Termostat	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
VZT-1.02	Oddělená řídicí jednotka v samostatné skříni	10C/1	2,14	CYKY - J 5x1,5		
VZT-2.01	Venkovní kond.jednotka	30C/1	8,77	CYKY - J 5x10		
DT7.02	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
SLP20	Napájecí zdroj EKV zámk	10B/1		CYKY - J 3x1,5		
VZT 13.01	Venkovní kond.jednotka	20C/3	4,34	CYKY - J 5x4		
VZT-2.02, 03, 04, 05	Vnitřní klima jednotky	10C/1	0,30	CYKY - J 3x1,5		

ASTORKA			7RS2		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
2.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		CYKY - J 4x1,5	Spínají čidla přes stikač	Kombichránič
Sa-2.1	Čidla chodba	10B/1		CYKY - O 3x1,5		
Ns2.1	NO	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5		Kombichránič
2.2.	Příprava pro osvětlení věžiček	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5	Ovládají astrohodiny	Kombichránič
2.3.	Příprava pro osvětlení věžiček	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5	Ovládají astrohodiny	Kombichránič
DT7.01	Rozvaděč MaR	10B/3		CYKY - J 5x1,5		
2.Z1	Zásuvka pokoj 1	16B/1/30mA		CYKY - J 3x2,5		Kombichránič

ASTORKA			7RS3		DOPLNĚNÍ ROZVADĚČŮ	
Okruh	Název	Jistič	kW	Kabel	Pozn.	Pozn. Jistič
3.1.	Světla chodba	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 4x1,5	Spínají čidla přes stikač	Kombichránič
Sa-3.1	Čidla chodba	10B/1		CYKYLo - O 3x1,5		
Ns3.1	NO	10B/1/30mA		Bezhalogen - J 3x1,5		Kombichránič
3.2.	Příprava pro osvětlení věžiček	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5	Ovládají astrohodiny	Kombichránič
3.3.	Příprava pro osvětlení věžiček	10B/1/30mA		CYKY - J 3x1,5	Ovládají astrohodiny	Kombichránič