



H07V-U 1J4 (CY4 ZŽ) - DOPLŇ.POSPOJ.Č.01.16  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/2  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/64  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/63  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/1  
H07V-U 1J25 (CY25 ZŽ) - POSPOJ.ŽLABU  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/3  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/30  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/29  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/28  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/27  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/61  
H07VV-U 301,5 (CYKY-0 3x1,5) - SB1  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/32  
H07V-U 1J6 (CY6 ZŽ) - DOPLŇ.POSPOJ.Č.1.19-2  
H07VV-U 5J6 (CYKY-J 5x6) - MYČKA-16,5kW  
H07V-U 1J6 (CY6 ZŽ) - DOPLŇ.POSPOJ.Č.1.19-3  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/21  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - REZ-VÝROBNÍK-9,4kW  
H07V-U 1J16 (CY16 ZŽ) - DOPLŇ.POSPOJ.Č.1.19-1  
H07VV-U 5J4 (CYKY-J 5x4) - KONVEKTOMAT-10,8kW  
H07VV-U 5J6 (CYKY-J 5x6) - KONVEKTOMAT-18,9kW  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - SPORÁK-7,5kW  
H07VV-U 5J16 (CYKY-J 5x16) - VARNÉ ZAŘÍZENÍ-27,5kW  
H07VV-U 5J16 (CYKY-J 5x16) - PÁNEV-27,5kW  
H07VV-U 5J10 (CYKY-J 5x10) - VARNÝ KOTEL-22kW  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/26  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - Z/53  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/25  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - PEC-8kW  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/24  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - Z/52  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - Z/51

H07V-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/23  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/22  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - PŘEDMÝV.STROJ-0,9kW  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - MYČKA-9kW  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/33  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/31  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/4  
H07V-U 1J4 (CY4 ZŽ) - DOPLŇ.POSPOJ.Č.1.20  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - PK  
H07V-U 1J4 (CY4 ZŽ) - DOPLŇ.POSPOJ.Č.1.18  
H07V-U 1J25 (CY25 ZŽ) - POSPOJ.VZDUCHOTECHNIKY  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - VN1-5kW  
H07VV-U 5J2,5 (CYKY-J 5x2,5) - VN1-4,2kW  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/5  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/62  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/34  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/65  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/66  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/35  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/36  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/37  
H07VV-U 3J1,5 (CYKY-J 3x1,5) - ROLETA  
H07VV-U 3J2,5 (CYKY-J 3x2,5) - Z/38

## LEGENDA

RP1.K - HLAVNÍ ROZVÁDEČ KUCHYNĚ

- SPÍNAČ Ř.1/0 IP20 BILÁ P.OMÍT.
- SPÍNAČ Ř.1 IP20 BILÁ P.OMÍT.
- SPÍNAČ Ř.5 IP20 BILÁ P.OMÍT.
- SPÍNAČ Ř.6 IP20 BILÁ P.OMÍT.
- SPÍNAČ Ř.6+6 IP20 BILÁ P.OMÍT.
- SPÍNAČ Ř.7 IP20 BILÁ P.OMÍT.
- SPÍNAČ Ř.6(1) IP44 BILÁ P.OMÍT.
- NOUZOVÉ VYPNUTÍ TECHNOLOGIE
- 1F ZÁSUVKA IP20 BILÁ P.OMÍT.
- 1F ZÁSUVKA IP44 BILÁ P.OMÍT.
- 3F ZÁSUVKA 5P 32A P.OMÍT.
- 3F SPÍNAČ V PLAST. KRYTU 32A 3F
- 3F SPÍNAČ V PLAST. KRYTU 32A 3F SE ZÁMKEM
- 3F SPÍNAČ V PLAST. KRYTU 63A 3F

VN1 - VĚTRACÍ JEDNOTKA - VĚTRÁ KUCHYNĚ  
MOTORY: 2 x 2,5kW/400V  
EL.OHŘIVÁČ: 4,2kW/230V  
PROPOJIT OVLAĐAČ ČPM DO DENNÍ MÍSTNOSTI  
PROPOJIT OVLAĐAČ OTÁČEK CP 10 RA DO KUCHYNĚ

VN2.1 - VENTILÁTOR DO PODHLÉDU 25W/230V  
VESTAVĚNÝ ČASOVÝ DOBĚH, SPÍNAT SE SVĚTLEM

VN2.2 - POTRUBNÍ VENTILÁTOR 29W/230V  
ČASOVÝ DOBĚH V KRABICI, SPÍNAT TLAČÍTKEM

VN2.3 - VENTILÁTOR 46W/230V  
VESTAVĚNÝ ČASOVÝ DOBĚH, SPÍNAT SE SVĚTLEM

## POZNÁMKA

-SPÍNAČE UMÍSTIT VE VÝŠCE 1,2m NAD PODLAHOU, POKUD NENÍ VÝKRESU STANOVENO JINAK  
-ZÁSUVKY UMÍSTIT VE VÝŠCE 1,2m NAD PODLAHOU, POKUD NENÍ VÝKRESU STANOVENO JINAK  
-PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI STAVBY  
-1F ZÁSUVKY V MÍSTNOSTECH PŘÍSTUPNÝCH DĚTEM  
SE MUSÍ OSADIT BEZPEČNOSTNÍMI ZÁTKAMI 5912-91004  
-TYP SPÍNAČŮ A ZÁSUVK BUDE UPŘESNĚN PŘI REALIZACI  
-MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY PROVĚST PROTIPOŽÁRNÍ UTĚSNĚNÍ  
-JEDNOTLIVÁ ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ MONTOVAT DLE POKYNŮ VÝROBCE

## ULOŽENÍ KABELŮ DLE ČSN 33 2000-5-52 ed.2

-POD OMÍTKOU - ZDĚNÉ KONSTRUKCE  
-PŘÍMO V IZOLAČNÍ STĚNĚ - SÁDROKARTONOVÉ STĚNY  
-V DRÁTĚNÉM ŽLABU V PODHLÉDU

## TŘÍDĚNÍ VNĚJŠÍCH VLVŮ DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3 VIZ. PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLVŮ

## SOUSTAVA 3PEN AC 50Hz 400V/TN-C-S

ZÁKLADNÍ OCHRANA JE ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY

OCHRANA PŘI PORUŠĚ JE ZAJIŠTĚNA OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM A AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM

DOPLŇKOVÁ OCHRANA JE ZAJIŠTĚNA DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM NEBO PROUDOVÝM CHRÁNČEM

Zodp.projektant	Vypracoval	Kreslil	Vedoucí projekce
MICHAL MAREK	MICHAL MAREK		
Kraj: PARDUBICKÝ	Obec: KRÁLÍKY		
Investor: STŘEDNÍ ODBORNÉ UČILIŠTĚ OPRAVÁRENSKÉ, PŘEDMĚSTÍ 427, KRÁLÍKY	Formát: 8x4		
Akce: REKONSTRUKCE KUCHYNĚ V HLAVNÍM OBJEKTU STŘEDNÍHO ODBORNÉHO UČILIŠTĚ OPRAVÁRENSKÉHO K.Ú. KRÁLÍKY, NA ST.P.Č. 580 D.1.2.5 TPS-SILNOPROUD	Datum: 09/24		
Obsah výkresu: ZÁSUVKOVÉ ROZVODY - 1.NP	Účel: DPS		
	Zak. číslo: 2587/24		
	Archiv. číslo: 2587/24		
Měřítko: 1:50			Číslo výkresu: D.1.4.5.2b-3