



LEGENDA MÍSTNOSTÍ	
Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI
1.101	CHODBA
1.102	CHODBA + PŘÍLEM
1.103	ŠATNA PERSONÁL
1.104	SKLAD POTRAVIN
1.105	KANCELÁŘ VEDOUcí KUCHYNE
1.106	STROJOVNA UT
1.107	HRUBÁ PŘÍPR. ZELENINY A MYTÍ TERMOP.
1.108	CHLADNÝ SKLAD + SKLAD ZELENINY
1.109	KUCHYNE (VARNÁ)

VÝVODY z jednotky EV.D	
1.3	PŘÍVODNÍ VENTILÁTOR 2kW / 230V
1.4	ODTÁHOVÝ VENTILÁTOR 2kW / 230V
1.51	VODNÍ OHŘÍVAČ
1.52	SMEŠOVACÍ UZEL, OBĚHOVÉ ČERPADLO, ČTYŘROSTNÝ VENTIL S PohonEM
1.6	UZAVÍRACÍ KLAPKA
CP	CP DOTYKOVÝ OVLADAČ, J-Y(S)Y 2x2x0,8
TG	TEPLOTNÍ ČIDLO (2x)
DT	TLAKOVÝ SNÍMAČ

POZNÁMKA : KABELY JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY MaR

LEGENDA ELEKTROINSTALACE

EL. VÝVOD	POPIS, ZPŮSOB PŘIPOJENÍ	UKONČENÍ (ZNAČKA)	POČET [ks]
RIS	stávající rozpojovací a jističí skříň ČEZ Distribuce,a.s. – nový vývod do RE CYKY 3x70+50	RIS	1
RE	stávající rozvoděč měření, stávající přímé měření 63A nahrazeno nepřímým měřením 125A	RE	1
RH	stávající hlavní rozvoděč objektu, CYKY 3x50+35, 125A/400V (z RE)	RH	1
RK	hlavní rozvoděč kuchyně, CYKY 3x50+35, 100A/400V (z RH)	RK	1
ET1.1	varný kotel, 16,4kW/400V, pevný přívod, CYKY 5x6 přes Q1/40A	ET1.1	1
ET2.1	multifunkční sklopná pánev, 10kW/400V, pevný přívod, CYKY 5x4 přes Q2/25A	ET2.1	1
ET3.1_	elektrický sporák s troubou, 16kW/400V, pevný přívod, CYKY 5x6 přes Q3/40A	ET3.1_	2
ET9	elektrický konektnomat, 17,5kW/400V, pevný přívod CYKY 5x6 přes Q9/40A	ET9	1
XA12	změkčovač pro pozici 9, zásuvka 1/N/PE, 0,5kW/230V, h=0,6m, CYKY 3Cx2,5	XA12	1
XA14_	chladicí skříň jednoděrová, zásuvka 1/N/PE, 0,1kW/230V, h=0,6m, CYKY 3Cx2,5	XA14_	4
XB18_	stolní váha, zásuvka 1/N/PE, 0,1kW/230V, h=1,2m, CYKY 3Cx2,5	XB18_	2
XB19	elektrický krájec zeleniny, zásuvka 1/N/PE, 0,9kW/230V, h=1,2m, CYKY 3Cx2,5	XB19	1
ET25	mycí stroj na nádobí, 5,1kW/400V, pevný přívod, CYKY 5x2,5 přes Q25/16A	ET25	1
X35	univerzální kuchyňský robot, zásuvka 3/N/PE, 3,0kW/400V, h=0,6m, CYKY 5Cx2,5	X35	1
XA36	stolní robot (mixer/šlehoč), zásuvka 1/N/PE, 0,9kW/230V, h=0,6m, CYKY 3Cx2,5	XA36	1
X1.2	chladicí skříň 360 l, zásuvka 1/N/PE, 0,2kW/230V, h=2,1m, CYKY 3Cx2,5	X1.2	1
ET3.2	škrabka brambor a zeleniny, 0,55kW/400V, pevný přívod CYKY 5x1,5 přes Q3.2/16A	ET3.2	1
X1.3_	mrazicí skříň 360 l, zásuvka 1/N/PE, 0,4kW/230V, h=2,1m, CYKY 3Cx2,5	X1.3_	2
X2.3	chladicí skříň 360 l, zásuvka 1/N/PE, 0,2kW/230V, h=2,1m, CYKY 3Cx2,5	X2.3	1
XA/_	zásuvky 1/N/PE, 230V, okruhy "běžné" spotřeby, h=0,6m, CYKY 3Cx2,5	XA/_	5 OKRUHŮ
XB/_	zásuvky 1/N/PE, 230V, okruhy "běžné" spotřeby, h=1,2m, CYKY 3Cx2,5	XB/_	2
Es1_	osvětlení digestoří, 0,1kW/230V, volné vývody ze stropu, CYKY 3x1,5 přes vypínače Q1.1(2)	Es1_	2
EV.D	řídící jednotka Digireg (VZT), 2x ventilátor 2kW/400V, CYKY 5x4 (ukončit na vst. svorkách)	EV.D	1

LEGENDA A POZNÁMKA viz. VÝKRES č. 15

Č.REVIZE	DATUM REVIZE	POPIS REVIZE
001	2018/01	Vychodí stav

www.klplan.cz
klplan@seznam.cz
tel. +420 777 821 078

REKONSTRUKCE KUCHYNE MŠ PRAŽSKÁ

UL. PRAŽSKÁ Č.P. 836, DOKSY

D.1.4.5 Silnoproudá elektrotechnika a elektronické komunikace

ELEKTROINSTALACE 1.NP - I.ETAPA

HP:	Investor	Město Doksy, náměstí Republiky 193	PARÉ ČÍSLO:
Ing. Libor Kubát		472 01 Doksy	
±0,000= *** m.n.m BPV		IČ 00260444	
ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI:	Místo stavby	Doksy	
Pavel Špringl	Kroj	Liberecký	
VEDOUcí DÍLČÍ ČÁSTI:	Číslo zakázky	4-2017/LK-DPS	
Pavel Špringl	Měřtko	1 : 50	ČÍSLO VÝKRESU:
	Účel PD	Dokumentace pro provádění stavby	11