

GENERÁLNÍ PROJEKTANT



RUPRECHTICKÁ 199, LIBEREC, TEL:+420 482 412 211, atelierdavid@atelierdavid.cz

PROJEKTANT



Ing. Václav VLACH
projektová činnost elektro
Budyšínská 2539, 470 06 Česká Lípa
mobil: 608024967
e-mail: vvlproj@volny.cz

AKCE :

CENTRUM ODBORNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ STROJÍRENSTVÍ A INFORMATIKY

ZADAVATEL :	SPŠ, ČESKÁ LÍPA, HAVLÍČKOVA 426, p.o., HAVLÍČKOVA 426/5, ČESKÁ LÍPA	ZAK. ČÍSLO:	D/16-058-DPS
VED. PROJEKTANT:	ING. ARCH. LADISLAV DAVID	DATUM:	04/2016
VYPRACOVAL:	Ing. Václav VLACH	STUPEŇ:	DPS
KONTROLOVAL:	Ing. Václav VLACH	MĚŘITKO:	-
PŘÍLOHA: D.1.4.3 - Elektroinstalace Seznam napájených technologických zařízení		Č. PŘÍLOHY:	PARÉ:
		D.1.4.3 03	

1.01 - SOUSTRUŽNA

SEZNAM NAPÁJENÝCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ Z ROZVADĚČE RM8

MÍSTNOST ČÍSLO A NÁZEV	OZNACENÍ ZAŘÍZENÍ	NÁZEV TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	PŘÍKON	NAPÁJENÍ	Druh PŘIPOJENÍ	BOD PŘIPOJENÍ	JÍSTĚNÍ	KABEL	DĚLKA	POZNÁMKY - POŽADAVKY
1.01 SOUSTRUŽNA	XR8.1	A1 - HROTOVÝ SOUSTRUH - SN 32	5,2 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x32A	CYKY-J 5x4	15 m	
	XR8.2	A2 - HROTOVÝ SOUSTRUH - SN 32	5,2 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x32A	CYKY-J 5x4	18 m	
	XR8.3	A3 - HROTOVÝ SOUSTRUH - SN 32	5,2 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x32A	CYKY-J 5x4	21 m	
	XR8.4	A4 - HROTOVÝ SOUSTRUH - SN 32	5,2 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x32A	CYKY-J 5x4	24 m	
	XR8.5	A5 - HROTOVÝ SOUSTRUH - SN 32	5,2 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x32A	CYKY-J 5x4	27 m	
	XR8.6	A6 - HROTOVÝ SOUSTRUH - SN 32	5,2 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x32A	CYKY-J 5x4	30 m	
	XR8.7	A7 - HROTOVÝ SOUSTRUH - SN 32	5,2 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x25A	CYKY-J 5x4	24 m	
	XR8.8	A8 - HROTOVÝ SOUSTRUH - SN 32	5,2 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x25A	CYKY-J 5x4	27 m	
	XR8.9	C - PÁSOVÁ PILA	1,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX8.3	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR8.10	D1 - BRUSKA	4,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX8.9	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR8.11	D2 - STOJANOVÁ BRUSKA - BMT 50	4,1 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX8.7	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR8.12	D3 - DIAMANTOVÁ BRUSKA	4,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX8.8	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	MX8.1	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x40A	CYKY-J 5x6	40 m	
	MX8.2	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX8.3	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x40A	CYKY-J 5x6	40 m	
	MX8.4	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX8.5	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x40A	CYKY-J 5x6	30 m	
	MX8.6	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX8.7	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x40A	CYKY-J 5x6	23 m	
	MX8.8	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX8.9	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM8	3x40A	CYKY-J 5x6	12 m	
	SOUSTRUŽNA - INSTALOVANÝ PŘÍKON TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ						Pi = 77,7 kW			

Akce

SPŠ, ČESKÁ LÍPA, HAVLÍČKOVA 426, p.o.,
CENTRUM ODBORNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ
STROJÍRENSTVÍ A INFORMATIKY

Příloha

D.1.4.3 - Elektroinstalace
Seznam napájených technologických zařízení

Č. přílohy
D.1.4.3
03

List/Listů
2/6

1.02 - FRÉZÁRNA

SEZNAM NAPÁJENÝCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ Z ROZVADĚČE RM6

MÍSTNOST ČÍSLO A NÁZEV	OZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ	NÁZEV TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	PŘÍKON	NAPÁJENÍ	DRUH PŘIPOJENÍ	BOD PŘIPOJENÍ	JÍSTĚNÍ	KABEL	DÉLKA	POZNÁMKY - POŽADAVKY
1.02 FRÉZÁRNA	XR6.1	E1 - FRÉZKA - FGU 32	5,5 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x32A	CYKY-J 5x4	28 m	
	XR6.2	E2 - FRÉZKA - FGU 32	5,5 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x32A	CYKY-J 5x4	24 m	
	XR6.3	E3 - FRÉZKA - FGV 32	5,5 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x32A	CYKY-J 5x4	20 m	
	XR6.4	E4 - FRÉZKA - FGNJ 40 A	5,1 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x32A	CYKY-J 5x4	16 m	
	XR6.5	E5 - FRÉZKA ODVALOVACÍ - FO-6	4,5 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x32A	CYKY-J 5x4	16 m	
	XR6.6	F - BRUSKA ROVINNÁ - HFS 50100	7,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x40A	CYKY-J 5x6	18 m	
	XR6.7	G1 - VODOROVNÁ OBRÁŽEČKA	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x25A	CYKY-J 5x4	13 m	
	XR6.8	G2 - SVISLÁ OBRÁŽEČKA	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x25A	CYKY-J 5x4	17 m	
	XR6.9	H - RADIALNÍ VRTAČKA - R40V	2,2 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX6.3	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	MX6.1	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x40A	CYKY-J 5x6	31 m	
	MX6.2	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX6.3	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x40A	CYKY-J 5x6	41 m	
	MX6.4	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX6.5	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM6	3x40A	CYKY-J 5x6	28 m	
	MX6.6	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	FRÉZOVNÁ - INSTALOVANÝ PŘÍKON TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ								Pi = 67,4 kW	

1.07 - DÍLNA S CNC

SEZNAM NAPÁJENÝCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ Z ROZVADĚČE RM4

MÍSTNOST ČÍSLO A NÁZEV	OZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ	NÁZEV TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	PŘÍKON	NAPÁJENÍ	DRUH PŘIPOJENÍ	BOD PŘIPOJENÍ	JÍSTĚNÍ	KABEL	DÉLKA	POZNÁMKY - POŽADAVKY
1.07 DÍLNA S CNC	XR4.1	I1 - CNC - MILL 250	7,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM4	3x32A	CYKY-J 5x4	32 m	
	XR4.2	I2 - CNC - TURN 250	6,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM4	3x32A	CYKY-J 5x4	29 m	
	XR4.3	I3 - CNC - MAXMILL 350	9,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM4	3x40A	CYKY-J 5x6	16 m	
	MX4.1	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM4	3x40A	CYKY-J 5x6	30 m	
	MX4.2	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX4.3	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM4	3x40A	CYKY-J 5x6	29 m	
	MX4.4	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX4.5	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM4	3x40A	CYKY-J 5x6	14 m	
	DÍLNA S CNC - INSTALOVANÝ VÝKON TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ								Pi = 42,0 kW	

Akce

SPŠ, ČESKÁ LÍPA, HAVLIČKOVA 426, p.o.,
CENTRUM ODBORNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ
STROJÍRENSTVÍ A INFORMATIKY

Příloha

D.1.4.3 - Elektroinstalace
Seznam napájených technologických zařízení

Č. přílohy
D.1.4.3
03

List/Listů
3/6

1.08 - MONTOVNA

SEZNAM NAPÁJENÝCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ Z ROZVADĚČE RM2

MÍSTNOST ČÍSLO A NÁZEV	OZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ	NÁZEV TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	PŘÍKON	NAPÁJENÍ	DRUH PŘIPOJENÍ	BOD PŘIPOJENÍ	JISTĚNÍ	KABEL	DÉLKA	POZNÁMKY - POŽADAVKY
1.08 MONTOVNA	XR2.1	J - JEŘÁB 2,5t.	5,3 kW	3x400V	PŘÍMO	RM16	3x32A	CYKY-J 5x6	10 m	
	XR2.2	K - MONTÁŽNÍ PRACOVÍSTĚ	2,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX2.1	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR2.3	K - MONTÁŽNÍ PRACOVÍSTĚ	2,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX2.2	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR2.4	K - MONTÁŽNÍ PRACOVÍSTĚ	2,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX2.3	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	MX2.1	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM16	3x40A	CYKY-J 5x6	27 m	
	MX2.2	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX2.3	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM16	3x40A	CYKY-J 5x6	22 m	
	MONTOVNA - INSTALOVANÝ VÝKON TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ								Pi = 17,3 kW	

1.09, 1.12 - PROVOZNÍ DÍLNA A KOMPRESOROVNA

SEZNAM NAPÁJENÝCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ Z ROZVADĚČE RM2

MÍSTNOST ČÍSLO A NÁZEV	OZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ	NÁZEV TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	PŘÍKON	NAPÁJENÍ	DRUH PŘIPOJENÍ	BOD PŘIPOJENÍ	JISTĚNÍ	KABEL	DĚLKA	POZNÁMKY - POŽADAVKY
1.09 1.12 PROVOZNÍ DÍLNA A KOMPRESOROVNA	XR2.5	L1 - TLOUŠTKOVACÍ FRÉZKA	9,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX2.4	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR2.6	L2 - SROVNÁVAČKA	9,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX2.5	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR2.7	L3 - KOTOUČOVÁ PILA	3,5 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX2.6	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR2.8	L4 - SOUSTRUH	1,1 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX2.8	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR2.9	L5 - PŘIMOČARÁ PILA	4,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX2.7	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR2.10	L6 - KOMPRESOR	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM2	3x25A	CYKY-J 5x2,5	28 m	
	XR2.11	L7 - SUŠIČKA	0,4 kW	230V	PŘÍMO	RM2	1x16A	CYKY-J 3x2,5	25 m	
	MX2.4	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM2	3x40A	CYKY-J 5x6	22 m	
	MX2.5	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX2.6	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM2	3x40A	CYKY-J 5x6	28 m	
	MX2.7	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX2.8	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM2	3x40A	CYKY-J 5x6	28 m	
	MX2.9	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX2.10	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM2	3x40A	CYKY-J 5x6	35 m	
	MX2.11	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
PROVOZNÍ DÍLNA A KOMPRESOROVNA - INSTALOVANÝ VÝKON TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ								PI = 36,4 kW		

Akce

SPŠ, ČESKÁ LÍPA, HAVLIČKOVA 426, p.o.,
CENTRUM ODBORNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ
STROJÍRENSTVÍ A INFORMATIKY

Příloha

D.1.4.3 - Elektroinstalace
Seznam napájených technologických zařízení

Č. přílohy
D.1.4.3
03

List/Listů
4/6

1.14 - KOVÁRNA

SEZNAM NAPÁJENÝCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ Z ROZVADĚČE RM14

MÍSTNOST ČÍSLO A NÁZEV	OZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ	NÁZEV TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	PŘÍKON	NAPÁJENÍ	DRUH PŘIPOJENÍ	BOD PŘIPOJENÍ	JÍSTĚNÍ	KABEL	DĚLKA	POZNÁMKY - POŽADAVKY
1.14 KOVÁRNA	XR14.1	M1 - VÝHEŇ - UNIVERSAL	0,8 kW	3x400V	PŘÍMO	RM14	3x10A	CYKY-J 5x2,5	8 m	
	XR14.2	M2 - VÝHEŇ - UNIVERSAL	0,8 kW	3x400V	PŘÍMO	RM14	3x10A	CYKY-J 5x2,5	8 m	
	XR14.3	N - BUCHAR - AN 40	2,7 kW	3x400V	PŘÍMO	RM14	3x16A	CYKY-J 5x2,5	19 m	
	XR14.4	R - SVÁŘEČKA - ALFIN 300	15,2 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX14.3	3x25A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR14.5	S1 - SVÁŘEČKA - eXe 400	19,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX14.4	3x32A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR14.6	S2 - SVÁŘEČKA - eXe 400	19,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX14.5	3x32A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR14.7	T - BRUSKA	4,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX14.6	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR14.8	V1 - MOBILNÍ FILTRAČNÍ A ODSÁVACÍ JEDNOTKA	1,1 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX14.4	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR14.9	V2 - MOBILNÍ FILTRAČNÍ A ODSÁVACÍ JEDNOTKA	1,1 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX14.5	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	MX14.1	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM14	3x40A	CYKY-J 5x6	23 m	
	MX14.2	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX14.3	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM14	3x40A	CYKY-J 5x6	28 m	
	MX14.4	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM14	3x40A	CYKY-J 5x6	31 m	
	MX14.5	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM14	3x40A	CYKY-J 5x6	48 m	
	MX14.6	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
KOVÁRNA - INSTALOVANÝ VÝKON TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ								PI = 73,5 kW		

Akce

SPŠ, ČESKÁ LÍPA, HAVLÍČKOVA 426, p.o.,
CENTRUM ODBORNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ
STROJÍRENSTVÍ A INFORMATIKY

Příloha

D.1.4.3 - Elektroinstalace
Seznam napájených technologických zařízení

Č. přílohy
D.1.4.3
03

List/Listů
5/6

1.15 - RUČNÍ DÍLNA

SEZNAM NAPÁJENÝCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ Z ROZVADĚČE RM12

MÍSTNOST ČÍSLO A NÁZEV	OZNACENÍ ZAŘÍZENÍ	NÁZEV TECHNOL. ZAŘÍZENÍ	PŘÍKON	NAPÁJENÍ	DŘUH PŘIPOJENÍ	BOD PŘIPOJENÍ	JÍSTĚNÍ	KABEL	DÉLKA	POZNÁMKY - POŽADAVKY
1.15 RUČNÍ DÍLNA	XR12.1	K1 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM12	3x25A	CYKY-J 5x4	20 m	
	XR12.2	K2 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V						
	XR12.3	K3 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V						
	XR12.4	K4 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM12	3x25A	CYKY-J 5x4	22 m	
	XR12.5	K5 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V						
	XR12.6	K6 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V						
	XR12.7	K7 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM12	3x25A	CYKY-J 5x4	26 m	
	XR12.8	K8 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V						
	XR12.9	K9 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V						
	XR12.10	K10 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM12	3x25A	CYKY-J 5x4	28 m	
	XR12.11	K11 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V						
	XR12.12	K 12 - MONTÁŽNÍ PRACOVÍŠTĚ	2,0 kW	3x400V						
	XR12.13	O1 - BRUSKA - KAMENÍČEK	3,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX12.5	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR12.14	O2 - BRUSKA - FRÉZY	1,1 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX12.4	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR12.15	P - VRTAČKA	1,0 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX12.3	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR12.16	U - TRHAČKA	2,2 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX12.6	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	XR12.18	T - CHARPY KLADIVO	1,5 kW	3x400V	ZÁSUVKA	MX12.7	3x16A	U ZAŘÍZENÍ		
	MX12.1	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM12	3x40A	CYKY-J 5x6	36 m	
	MX12.2	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX12.3	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX12.4	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM12	3x40A	CYKY-J 5x6	23 m	
	MX12.5	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX12.6	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
	MX12.7	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM12	3x40A	CYKY-J 5x6	26 m	
	MX12.8	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V						
MX12.7	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V							
MX12.8	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V	PŘÍMO	RM12	3x40A	CYKY-J 5x6	34 m		
MX12.7	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V							
MX12.8	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ - 3x 230V/16A, 5P/400V/16A, 5P/32A/400V	4,0 kW	3x400V							
RUČNÍ DÍLNA - INSTALOVANÝ VÝKON TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ									Pi = 56,0 kW	

Akce

SPŠ, ČESKÁ LÍPA, HAVLIČKOVA 426, p.o.,
CENTRUM ODBORNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ
STROJÍRENSTVÍ A INFORMATIKY

Příloha

D.1.4.3 - Elektroinstalace
Seznam napájených technologických zařízení

Č. přílohy
D.1.4.3
03

List/Listů
6/6