

Seznam spotřebičů předběžný

nn:

nový rozvaděč RM_SO201 (16polí, 2500A, 40kA, rozměry 9840x2200x600mm, d x v x h)

PS	spotřebič								Pozn.
PS210	ventilátor spalín	580	0,4	1	SO201	0,0 m			Ventilátor spalín je možné řešit i z pole č.9 rozvodny 00BCB (6kV) nebo ze stávající Irodel rozvodny nebo z nové rozvodny VN. Variantu napájení 6kV z 00BCA/BCB si musí OB2 ověřit výpočtem
PS 104	Pasový dopravník PD13 A	45	0,4	1	SO 201	K 20/45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pasový dopravník PD14 A	5,5	0,4	1	SO 201	K 20/45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pasový dopravník PD14 B	5,5	0,4	1	SO 201	K 20/45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pohon pluhu 14 A1	1	0,4	0,1	SO 201	K 20/45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pohon pluhu14 B1	1	0,4	0,1	SO 201	K 20/45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pohon pluhu 14 B2	1	0,4	0,1	SO 201	K 20/45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pohon pluhu14 C1	1	0,4	0,1	SO 201	K 20/45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pohon pluhu 14 C2	1	0,4	0,1	SO 201	K 20/45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	El.kladkostroj K 20	3,5	0,4	0	SO 201	45 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 106	Technologická VZT - odprášení dopravy K20 DŠ	35	0,4	1	SO 201	40 m			součást OB1- kabely dodá OB1
PS 114	Kompresor dopravního vzduchu č.1	815	0,4	1	SO 201	0,0 m	řízený FM	napájeno trvale	Ize i na 6kV z nové rozvodny VN
PS 114	Kompresor řídicího vzduchu č.1- 75-90kW	75	0,4	0	SO 201	0,0 m	řízený FM	napájeno trvale	První kompresor řídicího vzduchu bude ještě napájen ze stávajícího nemodulového rozvaděče 0,4kV na pojistkový vývod dočasně, než bude K20 připravena. Variantu napájení 0,4kV ze stávajícího nemodulového rozvaděče 0,4kV na pojistkový vývod dočasně si musí OB2 ověřit výpočtem. A nově přepojit z K20.
PS 114	Kompresor řídicího vzduchu č.2- 75-90kW	75	0,4	0	SO 201	0,0 m	řízený FM	napájeno trvale	
PS 114	Adsorbční suška	0,06	0,4	1	SO 201	0,0 m		napájeno trvale	
PS 114	Kondenzační suška Hadkison HHDP 790	1,97	0,4	1	SO 201	0,0 m		napájeno trvale	
ps 201	chlazený šnekový dopravník popela 1	2,5	0,4	1	SO 201	0,0 m		ready/zapnout	
ps 201	chlazený šnekový dopravník popela 2	2,5	0,4	1	SO 201	0,0m		ready/zapnout	
PS 201	chlazený šnekový dopravník popela 3	2,5	0,4	1	SO 201	0,0 m		ready/zapnout	
PS 201	chlazený šnekový dopravník popela 4	2,5	0,4	1	SO 201	0,0m		ready/zapnout	
PS 201	DeNOX modul	10	0,4	1	SO 201	11,2 m	Podružný rozváděč		
PS 201	čerpadlo čerpaní kondenzátu do JOV č. 1	6	0,4	1	SO 201	0,0 m			
PS 201	čerpadlo čerpaní kondenzátu do JOV č. 2	6	0,4	0	SO 201	0,0 m			
PS 201	Příprava fosfátu	2	0,4	0,5	SO 201	0,0 m			
PS 201	Dávkování síry do kotle	2	0,4	1	SO 201	15 m			
PS 201	čerpadlo okruhu drobného chlazení 1	15	0,4	1	SO 201	0,0 m			
PS 201	čerpadlo okruhu drobného chlazení 2	15	0,4	0	SO 201	0,0 m			
PS 201	pomocné čerpadlo okruhu drobného chlazení 3	15	0,4	-1	SO 201	0,0 m			
PS 201	pomocné čerpadlo okruhu drobného chlazení 4	15	0,4	-2	SO 201	0,0 m			
PS 202	rotační šnek silo DŠ 1	55	0,4	1	SO 201	18,0 m			
PS 202	vynášecí šnek silo DŠ 1	15	0,4	1	SO 201	18,0 m	řízený FM	ready/zapnout	
PS 202	pohon šneku Silo DŠ 1	3	0,4	1	SO 201	18			
PS 202	vynášecí šnek silo DŠ 2	15	0,4	0	SO 201	18,0 m	řízený FM	ready/zapnout	
PS 202	pohon šneku Silo DŠ 1	3	0,4	1	SO 201	18			
PS 202	Rotační podavač síla MFV	2	0,4	0,1	SO 201	18,0 m	řízení FM		
PS 202	rotační šnek silo DŠ 2	55	0,4	0	SO 201	18,0 m			
PS 203	dopravní šnek síla MFV	15	0,4	0,1	SO 201	18,0 m			
PS 203	Sílo sorbentu odprášení	2	0,4	1	SO 201	24	Podružný rozváděč		
PS 203	Sílo sorbentu výstupní klaka				SO 201	18 m			
ps 204	TKF dopravník popela chladicí šnek L	3	0,4	1	SO 201	0,0 m		ready/zapnout	
ps 204	TKF dopravník popela chladicí šnek P	3	0,4	1	SO 201	0,0m		ready/zapnout	

PS 204	Třidič popele	2	0,4	1	SO 201	0,0m			
PS 204	odprášení zásobníku MFV	2	0,4	0	SO 201	18,0 m		ready/zapnout	
PS 204	Průmyslový vysavač	15	0,4	0	SO 201				
PS 201	ventilátor primární PV	450	0,4	1	SO201	SO201/0,0 m	řízený FM, v r26	0-100%	Ize i na 6kV z nové rozvodny VN
PS 201	ventilátor sekundární SV	380	0,4	1	SO201	SO201/0,0 m	řízený FM, v r26	0-100%	Ize i na 6kV z nové rozvodny VN
PS 201	uzavírací klapka v sání PV	0,7	0,4	0,01	SO201	SO201/0,0 m		O-Z	
PS 201	uzavírací klapka v sání SV	0,7	0,4	0,01	SO201	SO201/0,0 m		O-Z	
PS 201	regulační klapka prim.vzduchu pod rošt vlevo	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/0,0m		0-100%	
PS 201	regulační klapka prim.vzduchu pod rošt vpravo	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/0,0m		0-100%	
PS 201	regulační klapka sek.vzduchu spodní přední	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/0,0m		0-100%	
PS 201	regulační klapka sek.vzduchu horní přední	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/0,0m		0-100%	
PS 201	regulační klapka sek.vzduchu spodní zadní	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/0,0m		0-100%	
PS 201	regulační klapka sek.vzduchu horní zadní	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/0,0m		0-100%	
PS 201	klapka recirkulace spalín	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/+6,0 m		O-Z	
PS 201	hlavní parní uzavěr	0,45	0,4	0,01	SO201	SO 201/+38 m		O-Z	
PS 201	hlavní parní uzavěr - obtok	0,45	0,4	0,01	SO201	SO 201/+38 m		O-Z	
PS 201	polnice	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/+38 m		0-100%	
PS 201	uzavěr polnice	0,7	0,4	0,01	SO201	SO 201/+38 m		O-Z	
PS 201	ventil odpouštění vody z bubnu	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/+38 m		0-100%	
PS 201	ventil odluhu	0,25	0,4	0,5	SO201	SO 201/+11,2m		0-100%	
PS 201	napájení šoupátko 1	0,3	0,4	0,01	SO201	SO 201/+11,2m		O-Z	
PS 201	napájecí ventil 1	0,25	0,4	0,5	SO201	SO 201/+11,2m		0-100%	
PS 201	napájení šoupátko 2	0,3	0,4	0,01	SO201	SO 201/+11,2m		O-Z	
PS 201	napájecí ventil 2	0,25	0,4	0,5	SO201	SO 201/+11,2m		0-100%	
PS 201	vstřikový ventil 1	0,25	0,4	0,5	SO201	SO 201/+11,2m		0-100%	
PS 201	vstřikový ventil 2	0,25	0,4	0,5	SO201	SO 201/+11,2m		0-100%	
PS 201	trojcestný ventil před EKO	0,25	0,4	0,01	SO201	SO 201/+11,2m		0-100%	
PS 201	klapka odvětrání roštu	0,15	0,4	0,01	SO201	SO 201/+0,0m		ready/zapnout	
PS 201	najížděcí plynový hořák 1	4	0,4	0	SO201	SO 201/+12 m	Součástí skříně hořáku č. 1	0-100%	
PS 201	najížděcí plynový hořák 2	4	0,4	0	SO201	SO 201/+12 m	Součástí skříně hořáku č. 2	0-100%	
PS 201	skříň hořáku č.1	22	0,4	0	SO201	SO 201/+12 m	Podružný rozváděč	V/Z	
PS 201	ovládání výkonu hořáku		0,4	0	SO201	SO 201/+12 m	Součástí skříně hořáku č. 1	0-100%	
PS 201	skříň hořáku č.2	22	0,4	0	SO201	SO 201/+12 m	Podružný rozváděč	V/Z	
PS 201	ovládání výkonu hořáku	1	0,4	0	SO201	SO 201/+12 m	Součástí skříně hořáku č. 2	0-100%	
PS 201	rozvaděč měření vodivosti	1,5	0,4	1	SO201	SO 201/+0,0 m		napájeno trvale	
PS 204	spirálový dopravník ze žal.odlučovače 1	3	0,4	1	SO201	SO 201/+0,0m	řízený FM	V-Z	
PS 204	spirálový dopravník ze žal.odlučovače 2	3	0,4	1	SO201	SO 201/+0,0m	řízený FM	V-Z	
PS 204	rotační podavač propadu z roštu 1	2,2	0,4	1	SO201	SO 201/+0,0m		V-Z	
PS 204	rotační podavač propadu z roštu 2	2,2	0,4	1	SO201	SO 201/+0,0m		V-Z	
PS 204	čočka odpouštění popela z roštu1	0,15	0,23	0,01	SO201	SO 201/+0,0m		ready/zapnout	
PS 204	čočka odpouštění popela z roštu 2	0,15	0,23	0,01	SO201	SO 201/+0,0m		ready/zapnout	
PS 201	uzavírací klapka spalínový ventilátor	0,7	0,4	0,01	SO 202	SO 202/0,0m		O-Z	
PS 203	napájení látkového filtru	15	0,4	1	SO 202	18,0 m	v r26	napájeno trvale	
PS 204	TKF vyhřívání výsypek 1	6	0,4	1	SO 202	0,0 m			

nn:
nový rozvaděč RM_SO203 (7polí, 630A, 40kA, rozměry 5240x2200x600mm, d x v x h)
Nový rozvaděč RM_SO203 v SO 203,204 bude sloužit pro napájení nových spotřebičů v SO 203- SO 204. Připojen ze stávajícího rozvaděče 80,90BFB, budou doplněna 3 pole ke stávajícím polím.

PS 104	Pasový dopravník PD13 B	45	0,4	1	SO 203	K 80/45m		K80	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pasový dopravník PD13 C	45	0,4	0	SO 203	K 80/45m		K90	součást OB1- kabely dodá OB1

PS 104	Příčný pasový dopravník PD15 A K 80/90	5,5	0,4	1	SO 203	K 80/45m		K80	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Příčný pasový dopravník PD15 B K80/90	5,5	0,4	0	SO 203	K 80/45m		K90	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pojezd PD 15 A	1,1	0,4	1	SO 203	K 80/45m		K80	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Podélný pasový dopravník PD16 A K 80/90	7,5	0,4	1	SO 203	K 80/45m		K80	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Podélný pasový dopravník PD16 B K 80/91	7,5	0,4	1	SO 203	K 80/45m		K90	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	Pojezd PD 16 A	1,1	0,4	1	SO 203	K 80/45m		K90	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 104	El.kladkostroj věž K 80/90	3,5	0,4	0	SO 203	45 m		K80	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 106	Technologická VZT - odprášení dopravy DŠ K80/90	45	0,4	1	SO 203	45 m		K80	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 202	rotační šnek silo DŠ 1 K 80	55	0,4	1	SO 203	30 m		K80	
PS 202	vynášecí šnek silo DŠ 1 K 80	15	0,4	1	SO 203	30 m	řízený FM	K80	
PS 202	pohon šneku Silo DŠ 1 K 80	3	0,4	1	SO 203	30 m		K80	
PS 202	rotační šnek silo DŠ K 80	55	0,4	1	SO 203	30 m		K80	
PS 202	vynášecí šnek silo DŠ 2 K 80	15	0,4	1	SO 203	30 m	řízený FM	K80	
PS 202	pohon šneku Silo DŠ 2 K 80	3	0,4	1	SO 203	30 m		K80	
PS 202	rotační šnek silo DŠ 1 K 90	55	0,4	1	SO 203	30 m		K90	
PS 202	vynášecí šnek silo DŠ 1 K 90	15	0,4	1	SO 203	30 m	řízený FM		
PS 202	pohon šneku Silo DŠ 1 K 90	3	0,4	1	SO 203	30 m			
PS 202	rotační šnek silo DŠ 2 K 90	55	0,4	1	SO 203	30 m			
PS 202	vynášecí šnek silo DŠ 2 K 90	15	0,4	1	SO 203	30 m	řízený FM	K90	
PS 202	pohon šneku Silo DŠ 2 K 90	3	0,4	1	SO 203	30 m			
PS 105	Pojezd PD 15 B	1,1	0,4	1	SO 204	K 80/45m		K90	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 105	Pojezd PD 16 B	1,1	0,4	0	SO 204	K 80/45m		K90	součást OB1- kabely dodá OB1
PS 201	rozvaděč měření emisí	3	0,4	1	SO 204	SO 204 0,0 m		napájeno trvale	
PS 201	Podtápění potrubí - močovina	3	0,4	1	SO 204	0,0 m		K80	
PS 201	Podtápění potrubí Demivoda	4	0,4	1	SO 204	0,0 m		K80	
PS 201	Podtápění potrubí Chlad ivoda	4	0,4	1	SO 204	0,0 m		K80	