

Akce:	Nový záložní zdroj el.energie, rekonstrukce napájení datového centra					20.7.2016
Investor:	KRNAP Vrchlabí					
Stavební objekt:	Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí					
Revize:	-					
1.2-B-Seznam kabelů (silové rozvody)						Stupeň PD: DVZ
Označení kabelu	Typ	Průřez [mm²]	Délka [m]	Spojuje		Poznámka
				Napájení	Ukončení	
				Z	V	
Silové kabely						
RSD						
WL-QM1	CHBU	1x35	200	ATS	RSD	zálohovaný přívod (MG)
WL1-UPSA-IN	CGSG	5x16	10	RSD	USP-vstup	napájení UPS
WL1-UPSA-OUT	CGSG	5x16	10	USP	RSD	Zálohované napájení z UPS
RSD (Obvody zálohované z UPS)						
WL1-FA-01	CYKY-J	3x1,5	20	RSD	OSV.1	osvětlení DC
WL1-FA-02	CYKY-J	3x1,5	0	RSD	Nouz.osv.	
WL1-ZA-FA1	CYKY-J	3x2,5	10	RSD	ZA-FA1	zás.RACK
WL1-ZA-FA2	CYKY-J	3x2,5	10	RSD	ZA-FA2	zás.RACK
WL1-ZA-FA3	CYKY-J	3x2,5	10	RSD	ZA-FA3	zás.RACK
WL1-ZA-FA4	CYKY-J	3x2,5	10	RSD	ZA-FA4	zás.RACK
WL1-ZA-FA5	CYKY-J	3x2,5	10	RSD	ZA-FA5	zás.RACK
WL1-ZA-FA6	CYKY-J	3x2,5	10	RSD	ZA-FA6	zás.RACK
WL1-ZA-FA7	CYKY-J	3x2,5	10	RSD	ZA-FA7	zás.ICT
WL1-ZA-FA8	CYKY-J	3x2,5	10	RSD	ZA-FA8	zás.ICT
ATS						
WL1-01	CYKY-J	4x16	2	R1	ATS	nezálohovaný přívod
WL1-02	CYKY-J	4x16	70	MG	RSD	zálohovaný přívod
WL-FA1	CYKY-J	5x2,5	70	MG	RSD	vzorek sítě
WL-FA4	CYKY-J	3x2,5	70	MG	RSD	dobíječ baterií
WL-FA5	CYKY-J	3x2,5	70	MG	RSD	předehřev
WS-01	CYKY-J	7x1,5	70	MG	RSD	ovládání
WL1-FA10	-	3x	-	ATS	Klima-1	napojit na stávající kabely
WL1-FA11	-	3x	-	ATS	Klima-2	napojit na stávající kabely
WL1-FA12	-	5x	-	ATS	Klima-3	napojit na stávající kabely
Central stop						
WL-CS1	CYKY-O	3x1,5	20	Tlačítko Central Stop	RSD	nouzové vypnutí přívodu rozvaděče RSD
WL-CS2	CYKY-O	3x1,5	20	Tlačítko Central Stop	UPS	nouzové vypnutí UPS
WL-CS3	CYKY-O	3x1,5	70	Tlačítko Central Stop	MG	nouzové vypnutí MG
Pospojování						
-	CYA	1x10	140	HOP		
-	CYA	1x6	50	HOP		