



01	04/2014	DSPS			
00	02/2014	DSPS			
ZMĚNA Č.		DATAUM	POPIS ZMĚNY	STANOVISKO TDI	KATEGORIE PRŮJEDL
TABULKA ZMĚN					

DSPS	ING. L. VOLF	BC. L. MRSIL	ING. J. ŠIGIT	04/2014	01
DSPS	ING. L. VOLF	BC. L. MRSIL	ING. J. ŠIGIT	02/2014	00
POPIS:		ZPRACOVAVL	KONTROLOVAL:	SCHVÁLIL:	DATUM
TKB engineers & contractors KOVOPROJEKTA BRNO a. s.					
NÁZEV PROJEKTU: ROZVOJ INFRASTRUKTURY PRO VÝUKU A VÝZKUM NA FI MU (1. ETAPA)					
INVESTOR: MASÁRYKOVA UNIVERZITA ŽEROTINOV NÁMĚSTÍ 9 601 77 BRNO	JEDNOTKA: PS03 SILNOPROUDÉ ROZVODY	POŘ.Č.:		POČET A4: 12/ A4	
OBCHODNÍ PŘÍPAD-STAVBA: VÝSTAVBA A MODERNIZACE FI A ÚVT MU - 1. A 2. ETAPA BOTANICKÁ 68a, BRNO	NÁZEV VÝKRESU: Přehledové schéma napájení	VÝTISK Č.:			
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY	MĚŘ:	KÓDOVÉ ZNAČENÍ VÝKRESU: VMF11 DSPS_A_PS03_EL01_002		REV. 01	

Pozn.: V 2. etapě se doplní STS 1.3 a 2.3 a dále rozvaděče PDR 1.3 a PDR 2.3. Přívody do výše uvedených STS jsou součástí této dodávky, kabeláž bude ukončena v nástěnných rozvodnicích R 1.3 a R 2.3. Kabelové nosné systémy na datovém sále budou dimenzovány na plný stav 1. a 2. etapy. Vývody pro stávající odběry jsou realizovány v soustavě TN-C.

ROZVODNÁ SOUSTAVA
AC; 3 PEN; ~50 Hz; 400/230V; TN-C-S
bod rozdělení soustav: RZV-A, pole 4; RNV-B, pole 3

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2

ZÁKLADNÍ - polohou, krytím, izolací
PŘÍ PORUŠE - pospojením, automatickým odpojením od zdroje

LEGENDA - VYSVĚTLIVKY	
Č.	POPIS
-	Jistič ve výsuvném/násuvném provedení
-	Jistič ve výsuvném/násuvném provedení s motorovým pohonem
-	Vypínač ve výsuvném/násuvném provedení
-	Vypínač ve výsuvném/násuvném provedení s motorovým pohonem
-	Jistič
-	Jistič s motorovým pohonem
-	Vypínač
-	Pojistkový odpojovač
-	Přepěťová ochrana
-	Technologie instalovaná ve 2. fázi (detailně viz. technická zpráva v části Úvod)