



VYSVĚTLIVKY:	
RE	NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVÁDEČ
RP1	STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ ROZVÁDEČ 1NP
RP2	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 1NP na chodbě
RP3	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 2NP na chodbě (oddělení DD)
RP4	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 2NP na chodbě, jesele, vpravo
RP5	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 3NP oddělení D
RP6	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 3NP na chodbě
RP7	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 1PP na chodbě
RP7.1	STÁVAJÍCÍ PODRUŽNÝ ROZVÁDEČ kuchyň
RP8	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 1PP v kotelně
RP9	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 1PP v kotelně
RP10	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ 1PP v kotelně
ELCOM	STÁVAJÍCÍ ROZVÁDEČ ELCOM
FA1	HLAVNÍ JISTIČ PŘED ELEKTROMĚREM V RE BT70/3 nastavený
PW1	HLAVNÍ ELEKTROMĚR TRÍFÁZOVÝ čtyřkvadrantní
PS	PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ, SP200 plastová stělv.
TA1	MTI 200/5A nově
ZS	ZKUŠEBNÍ (ZKRATOVACÍ) SVORKOVNICE stělv.

POŽADOVANÉ NASTAVENÍ OCHRAN			
Funkce	Rozsah nastavení	Požad. nastav.	Max. časové zpoždění
podpětlová:	1.0 Un - 0.7 Un	0.9 Un	0.5s
nadpětlová:	1.0 Un - 1.2 Un	1.1 Un	0.5s
podfrekvenční:	50 Hz - 48 Hz	49 Hz	0.5s
nadfrekvenční:	50 Hz - 52 Hz	51 Hz	0.5s

NAPĚTOVÁ SOUSTAVA:  
3N+PE, 50Hz, AC, 400V, TN-C, TN-C-S, TNS

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V SÍTICH TN ZVÝŠENÁ, DOPLŇKOVÝM POSPOJOVÁNÍM, POTENCIÁLOVÉ VYROVNÁNÍ

**POZNÁMKA:**  
ROZHRANÍ VLASTNICTVÍ: je dáno hranicí pozemku a umístěním přípojkové skříně  
SPINACÍ MÍSTO: je to hlavní jistič FA1 umístěný v RE  
FÁZOVACÍ MÍSTO: se nachází v měničů INV1 na kontaktech  
PŘEDÁVACÍ MÍSTO: se nachází ve stávající přípojkové skříní SP - kabelové svorky na nových pojiskových spodcích

VED. PROJEKTU:	KONTROLOVAL:	KRESLIL:	MIX MAX-ENERGETIKA, s.r.o. Štefánikova 38a 612 00 Brno-Královo Pole	
Ing. Štěpán Brus	Ing. Štěpán Brus	Ing. Tomáš Novotný		
INVESTOR:	DĚTSKÉ CENTRUM ZNOJMO, P.O.			
STAVBA:	INSTALACE OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE - DĚTSKÉ CENTRUM ZNOJMO			
OBJEKT:	DĚTSKÉ CENTRUM ZNOJMO		FORMÁT:	3 x A4
			DATUM:	5/2013
			STUPEŇ:	DVZ
			ČÍSLO ZAKÁZKY:	
NÁZEV VÝKRESU:	SO 101.3 Elektroinstalace Schéma rozvodů NN		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU: 3