



SUTERÉN

	Spínač ABB PRAKTIK, jednopólový, 10 AX 250 V, kompletní, šroubové svorky, barva bílá, řazení 1, typ 3553-01929 B, krytí IP 44
	přepínač ABB PRAKTIK, síťový, 10 AX 250 V, kompletní, šroubové svorky, barva bílá, řazení 6, typ 3553-06929 B, krytí IP 44
	zásuvka ABB Praktik, jednonásobná nástěnná, s ochranným kolíkem, s víčkem, 16 A 250 VAC, řazení 2P+PE, šroubové svorky, barva bílá, typ 5518-2929 B, krytí IP 44
	zásuvka ABB Praktik, dvojnásobná nástěnná, s ochrannými kolíky, s víčky, 16 A 250 VAC, řazení 2x(2P+PE), šroubové svorky, barva bílá, typ 5518-2029 B, krytí IP 44, opatřená popisem "SPECIÁLNÍ"
	zásuvka ABB Praktik, dvojnásobná nástěnná, s ochrannými kolíky, s víčky, 16 A 250 VAC, řazení 2x(2P+PE), s ochranou před přepětím, šroubové svorky, barva bílá, typ 5598-2069 B, krytí IP 44
	stropní přisazené LED svítidlo MODUS s opalovým PMMA krytem, typ KX5000M4KOIND, 1210 x 110 x 60 mm, 36 W 230 VAC, 5400 lm, 4000 K, Ra 80-89, krytí IP 54
	stropní přisazené žárovkové svítidlo OSMONT ELEKTRA 4 s kovovým ochranným košem a čířým polykarbonátovým stínidlem, do E 27 100 W 230 VAC, bílé, Ø 260 mm, typ IN-172, krytí IP 65
	nástěnné přisazené oválné žárovkové svítidlo ECOLITE NEPTUN 2 s pohybovým senzorem, s plastovým krytem, do E27 60 W 230 VAC, typ WHST68-BI, bílé, krytí IP 44
	přisazené nouzové LED svítidlo MODUS HELIOS LED s opalovým krytem a piktogramem, 2 W LED 230 VAC, autonomní zdroj 1 hodina, provedení SE pro nouzové svícení, s autotestem, typ OZNI/HEL/2W/B/1/SA/A17/OP, krytí IP 42
	krabice odbočná nástěnná OBO A 8 5 se svorkovnicí, 75 x 75 x 36,2 mm, světlé šedá, jmenovité napětí 400 V, jmenovitý průřez 2,5 mm², krytí IP 55
	zásuvková skříň N.G.Elektro, typ BaselLine NGE 16 016.01, 2x zásuvka 16 A 230 V, 1x zásuvka 16 A 400 V 5p, zásuvky jednotlivě jističí přes proudový chránič 40 A 0,03 A 4p, krytí IP 44

Napěťová soustava 3NPE-50 Hz 400 V, síť v uspořádání TN - S.
Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena podle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 automatickým odpojením od zdroje v sítích TN, doplněná je proudovými chrániči a doplňujícím pospojováním.
Označování vodičů barvami podle ČSN 33 0165 ed. 2 a ČSN 33 0166 ed. 2.
Není-li označeno jinak, jsou všechna vedení prolahována plastovými elektronislačnickými trubkami upevňnými příchýtkami na povrchu.
Typy a průřezy vodičů a označování vývodů je uvedeno na výkrese č. 549/21-E04 "Rozvodnice".

VYPRACOVAL: ING. ŠTUMPF	ZODP. PROJEKTANT: ING. ŠTUMPF	PROJEKTY ELEKTRO ING. LUBOMÍR ŠTUMPF IC 1146532 415 01 Teplice, Havířská 1441 tel.: 608040639, 737320975 email: pe@stumpf.cz
KRAJ: ÚSTECKÝ	MÍSTO: CHOTIMĚŘ	
INVESTOR: OBEC CHOTIMĚŘ, CHOTIMĚŘ 66, 410 02 LOVOŠICE 2		
STAVBA:		
REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE V MATEŘSKÉ ŠKOLE CHOTIMĚŘ		FORMÁT: 4 x A4
		MĚŘITKO: 1:50
		DATUM: 03.2022
		STUPEŇ: PRO PROVÁZENÍ STAVBY
PRÍLOHA: ELEKTRICKÉ SILNOPROUDÉ ROZVODY - SUTERÉN		ČÍSLO PRÍLOHY: 549/21-E05