



1. PATRO

⌚	spínač ABB ELEMENT jednopólový, 10 AX 250 V, kompletní, bezšroubové svorky, barva bílá/bílá, řazení 1, typ 3559-A01345, krytí IP 20
⌚	přepínač ABB ELEMENT sériový, 10 AX 250 V, kompletní, bezšroubové svorky, barva bílá/bílá, řazení 5, typ 3559-A05345, krytí IP 20
⌚	přepínač ABB ELEMENT střídavý, 10 AX 250 V, kompletní, bezšroubové svorky, barva bílá/bílá, řazení 6, typ 3559-A06345, krytí IP 20
⌚	ovládač ABB ELEMENT zapínací, 10 A 250 V, kompletní, bezšroubové svorky, řazení 1/0, typ 3559-A91345, krytí IP 20
⌚	spínač ABB ELEMENT trojpólový, 16 AX 400 V, kompletní, šroubové svorky, barva bílá/bílá, řazení 3S, kód 1011-0-0818 CZ, krytí IP 20
⌚	zásuvka jednonásobná ABB ELEMENT s ochranným kolíkem a s clonkami, 16 A 250 V, barva bílá/bílá, bezšroubové svorky, řazení 2P+PE, typ 5519E-A02357 03, krytí IP 40
⌚	zásuvka dvojnásobná ABB ELEMENT s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou, 16 A 250 V, barva bílá/bílá, bezšroubové svorky, řazení 2x(2P+PE), typ 5513E-C02357 03, krytí IP 40
⌚	zásuvka dvojnásobná ABB ELEMENT s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou, 16 A 250 V, s ochranou před přepětím s akustickou signalizací poruchy, barva bílá/bílá, bezšroubové svorky, řazení 2x(2P+PE), typ 5583E-C02357 03, krytí IP 40
⌚	stropní přisazené LED svítidlo MODUS s opalovým PMMA krytem, typ KX5000M4KO/ND, 1210 x 110 x 60 mm, 36 W 230 VAC, 5400 lm, 4000 K, Ra 80-89, krytí IP 54
⌚	stropní přisazené LED svítidlo MODUS s leštěnou ALDP mřížkou, typ LLL4000RM2KV4ND, 1210 x 238 x 52 mm, 37 W 230 VAC, 4300 lm, 4000 K, Ra 80-89, krytí IP 20
⌚	stropní i nástěnné přisazené kruhové plastové LED svítidlo MODUS s opalovým PMMA krytem Ø 300 mm, typ BC2000KO3ND, 23 W 230 VAC, 2300 lm, 3000 K, Ra 80-89, krytí IP 65
⌚	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 OZNIHEL/2WBI/1/SA/AT/OP, krytí IP 42
⌚	krabice univerzální KOPOS s víčkem a svorkovnicí, pod omítku, typ KU 68-1903, krytí IP30
⌚	nástěnný vývod ukončený ve svítidlové spoje do 3 x 2,5 mm 2, krytí IP 20
⌚	
⌚	
⌚	
⌚	

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 uložena pod omítku.
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 IČ 11465352 415 01 Teplice, Havříšská 1441 tel.: 608040639, 737320975 email: ps@stumpf.cz
KRAJ: ÚSTECKÝ	MÍSTO: CHOTIMĚŘ	FORMÁT: 4 x A4
INVESTOR: OBEC CHOTIMĚŘ, CHOTIMĚŘ 66, 410 02 LOVOŠICE 2		MĚŘITKO: 1:50
STAVBA: REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE V MATEŘSKÉ ŠKOLE CHOTIMĚŘ		DATUM: 03.2022
		STUPEŇ: PRO PROVÁZENÍ STAVBY
PRÍLOHA: ELEKTRICKÉ SILNOPROUDÉ ROZVODY - 1. PATRO		ČÍSLO PRÍLOHY: 549/21-E07