



Legenda významu značek

	rozvaděč
--	----------

	hlavní vedení
--	---------------

Legenda

- R2 stávající rozvaděč pro 2 NP
- PM označení povrchová montáž
- ZM označení montáž pod omítku

Vnější vlivy

ČSN 33 200-5-51 ed.3
vnitřní neoznačené prostory
základní vnější vlivy
AA4, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM-01-2, AM-02-2, AM-03-2, AM-04-A, AM-05-A, AM-06-A, AM-07-A, AM-08-2, AM-09-2, AM-21-A, AM-22-2, AM-23-2, AM-24-2, AM-25-2, AM-31-2, AM-41-A, AN1, AP1, AQ1, AR1, AS1, BA1, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1
prostory nebezpečné
BA schopnost osob (označené prostory)
BA4 poučené osoby

Poznámky

el. rozvody jsou uloženy pod omítkou
trasy el. rozvodů budou vedeny v doporučených instalačních zónách
při uložení kabelů budou dodrženy požadavky dle výrobce kabelů

nedochází ke změně hlavního jističe před elektroměrem, není nutný souhlas ČEZ

Soustavy : 1+N+PE 230V AC / TN-S
2 - 24V AC / DC - PELV / SELV

Ochrana před nebezpečným dotykem:
samočinným odpojením od zdroje - část NN
bezpečným malým napětím PELV / SELV - část MN

Ochranná opatření
Je provedena dle ČSN EN 61140 ed.2 a ČSN 33 2000-4-41 ed.2
- základní ochrana
- ochrana při poruše
stupeň normalní - Ochrana automatickým odpojením od zdroje + doplňková ochrana
stupeň doplněný - ochranným pospojením
3+PEN, 50Hz, 400V/230V, TN-C-S

půdorys 2.NP - část
silnoproudé rozvody

Zodp.projektant, kontroloval MATĀLA P.		 Petr MATĀLA - PROJEKCE Vychodní 12, 352 01 AS ICO 41 631072 mobil +420 606 437 798 E-mail matala@iscall.cz E-mail matala59@gmail.com	
Číslo autorizace 0300583			
Investor	Město Kynšperk nad Ohří Jana A. Komenského 221/13, 357 51 Kynšperk nad Ohří	Formát	A3
		Měřítko	1 : 50
Stavba	Rekonstrukce hasičské zbrojnice a přístavba garáží, Kynšperk nad Ohří	Datum	12 / 2019
		Č.zakázky	90 / 2019
Místo	p. č. 532, 531/6 a 541/1 v k.ú. Kynšperk nad Ohří	stupeň	D S P
		Č.výkresu	Č.pará
D.1.4. 4. Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem		4	
D.1.4. 5. Elektronická komunikace			