

Legenda významu značek

	Bytový telefon
	rozsadač
	router stávající

Legenda významu čar

- sdrúžená trasa vedení
- vedení datový rozvod
- vedení dorozumivací zařízení

Legenda
R2 stávající rozsadač pro 2 NP
PM označení povrchová montáž
ZM označení montáž pod omítku

Vnější vlivy

ČSN 33 200-5-51 ed.3 viz část elektro rozvody NN

Poznámky

el. rozvody jsou uloženy pod omítkou, na povrchu,
výškové osazení přístrojů dle prvků nn nad podlahou resp. nad zemí
při montáži kabelů budou dodrženy požadavky dle výrobců kabelů
minimální odstup rozvodů od zařízení nn dle tabulky 1 (tab. 3 a 4 ČSN EN 50174-2 ed.2)
DT - domácí telefon

Je navržen AUDIO dorozumivací systém 2-BUS s přímou volbou účastníka nebo se použije jiný systém,
tablo je u vstupu do domu
V denní místnosti ve 2 NP se osadí stanice domácího telefonu (DT) .
Komunikace je mezi stanicí DT a vstupem do domu

Datový rozvod

Přijem Internetu je stávající

Od stávajícího routeru ve 2 NP je veden UTP kabel do koncových zásuvek
P Z S - poplachové zabezpečovací zařízení

Je stávající .

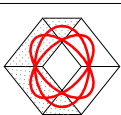
Volně uložené kabely - RD

Nařízení o stavebních výrobcích (CPR) se vztahuje na kabely trvale instalované
v budovách a stavebních objektech v rámci platnosti harmonizované normy
- kabely pro všeobecné použití ve stavbách ve vztahu k požadavkům reakce na oheň .
Zařazení produktu do příslušné třídy je doloženo označením CE
Volně uložené kabely třídy min Dca s1 d2 a1CB (venkovní min Eca s1 d2 a1CB)

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

Zodp.projektant, kontroloval		 Petr MATALA - PROJEKCE Východní 12, 352 01 AS IČO 41631072 mobil +420 606 437 798 E-mail matala@jiscall.cz E-mail matala59@gmail.com	
MATALA P.			
Číslo autorizace 0300583			
Investor	Město Kynšperk nad Ohří Jana A. Komenského 221/13, 357 51 Kynšperk nad Ohří	Formát	A3 .1
Stavba	Rekonstrukce hasičské zbrojnice a přístavba garáží, Kynšperk nad Ohří	Měřítko	1 : 50
		Datum	12 / 2019
		Č.zakázky	90 / 2019
		stůpeň	D S P
Místo	p.č. 532, 531/6 a 541/1 v k.ú. Kynšperk nad Ohří	Č.výkresu	Č.paré
D.1.4. 4. Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem		6	
D.1.4. 5. Elektronická komunikace			

půdorys 2.NP - část
elektronická komunikace