



Legenda značek STA :

- ☐ Zásuvka STA
- ☐ Skříň STA

Legenda značek DVTel. :

- ☐ Domovní videotelefon
- ☐ EVV- el. videovrátný
- ☐ Elektrický zámek BEFO

Legenda značek SKS a tel.:

- ☐ R1 Rozváděč SKS
- ☐ Dvouzásuvka SKS (Tel. a poč.)

Legenda značek PZTS :

- ☐ Ústředna PZTS + 1,7m - v pracovně
- ☐ Čidlo PZTS
- ☐ Požární hlásič - optický
- ☐ Požární hlásič - tepelný
- ☐ Poplachová siréna
- ☐ Ovládací klávesnice
- ☐ XP101 Expandér RIO

Kabeláž:

SKS - PC
Vedení SKS - UTP 4x2x0,5 6. kat
STA - TEL.
Vedení STA - Koax. kabel KK 110
DTEL
Vedení DVTel - CYKY 3x1,5 a SYKFY 5x2
PZTS
Datová linka - UTP + napájení CYKY 4x1
- židla - kabel LAM

Poznámka PZTS :

Kabelové rozvody PZTS jsou realizovány kabely LAM 6X 4x0,4+2x0,6 ,
datové linky kabelem FTP a napájení JYTY 2x1v trubkách pod omítkou,
případně v elektroinstalačních lištách na povrchu.
Při montáži dodržet ČSN EN řady 50 130 - Poplachové systémy.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem:

Dle ČSN 33 20000-4-41
pro ústřednu PZTS - samočinným odpojením od zdroje sítě
pro ostatní prvky systému PZTS - bezpečným napětím

Napětová soustava:

U ústředny: 3 PEN 400/230V ~ 50 Hz síť TN - S
Jmenovité napětí rozvodů PZTS 12 V ss

Architektonická studie :	Ing.arch. Oldřich Bittner	
Hlavní inženýr projektu :	Ing. Radek Myšák	
Zodpovědný projektant :	Ing. Hana Bezstarostá	
Projektant :	Marie Kuchařová	
Kraj :	Královéhradecký	M.Ú. ; Kostelec nad Orlicí
Stavebník :	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 50003 Hradec Králové	
Stavba :	NOVOSTAVBA DVOU RODINNÝCH DOMŮ - TRANSFORMACE ÚSP PRO MLÁDEŽ KVASINY- LOKALITA ČASTOLOVICE st.p.č. 88/2 a p.p.č. 83/4, 84/1 a 1337 katastrální území Častolovice [618624] ul. Masarykova, 517 50 Častolovice	
D.1.4.e SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE	Číslo paré :	
Název výkresu :	RD1 - PŮDORYS	
		D.1.4.e.1