

Ve stávajícím datovém rozvzdělí napájení stěrmice / signály stávajícího ESL systému;

- SSK / DATA - 1x optický kabel SM OS 16vL 9/125 B2ca s1 d1
- (kabel společný pro kamerový systém, počítačový zabezpečovací a tiskový systém, dvochrádkový systém a do budovny a systém sestry puzení)
- STA - 4x koaxiální kabel (6,6mm, PVC, 1,13mm Cu, Al opletení) B2ca s1 d1
- DT - 1x kabel PRAFlaCom 20x2x0,5 B2ca s1 d1

1x optický kabel SM OS 16vL 9/125 B2ca s1 d1
4x koaxiální kabel (6,6mm, PVC, 1,13mm Cu, Al opletení) B2ca s1 d1
1x kabel PRAFlaCom 20x2x0,5 B2ca s1 d1

230V

STÁVAJÍCÍ
NERĚŠENÝ
OBJEKT -
ZÁMEK

rezeriový kabel

chrániči trubka pro
optiku SSK / DATA

230V

168x kabel FIFTP cat.6A B2ca s1 d1

DATA 1x 25x DATA
FVE 1x 5x DATA
DATA 1x 5x DATA
VÝTAH

PODKROVÍ

127x kabel FIFTP cat.6A B2ca s1 d1

DATA 12x 22x DATA
FVE 1x 5x DATA
DATA 1x 5x DATA
EPS

2NP

52x kabel FIFTP cat.6A B2ca s1 d1

DATA 6x 16x DATA
KOTEL 1x 16x DATA
KOTEL 1x 4x DATA
DATA 1x 4x DATA
MaR

1NP

HDPE chrániči trubka přivěsena s rezervou vedle pláště profese sítě optiky.

HDPE chrániči trubka nechaná smotána vedle pláště s upraveným otvorem pro budoucí využití sítě krajce Vysocina, na straně druhé bude smotána v datovém rozvzdělí v m. 2. 3.04 v podkrovní objektu.

[illegible][illegible]

The diagram illustrates a power distribution system for a building, showing various electrical circuits and components. The system is organized into several sections, each representing a different part of the building or a specific type of load.

Top Section (Main Distribution and Special Circuits):

- SSV (230V) and LAN:** The main power source and data network connection.
- KIP (Kontrolni i Podizni Pribor):** Control and lifting device.
- SU (Stacionarna Uprava):** Stationary control unit.
- Podizni Pribor (PP):** Lifting device.

Bottom Section (Individual Circuits and Loads):

- m.č. 2.24, 2.05, 2.03, 2.22, 2.27, 2.30, 2.29, 2.10, 2.33, 2.34, 2.37, 2.18, 2.08, 2.01, 2.19, 2.14, 2.12, 2.11, 2.10, 2.09, 2.08, 2.07, 2.06, 2.05, 2.04, 2.03, 2.02, 2.01:** Individual circuits and loads, each represented by a specific symbol (e.g., VS, TP, ZV, SV, SU, PP, KIP, LAN, SSV).
- TP (Tlačni Pribor):** Pressing device.
- ZV (Zastavni Vrednost):** Stopping value.
- SV (Stacionarna Vrednost):** Stationary value.
- SU (Stacionarna Uprava):** Stationary control unit.
- PP (Podizni Pribor):** Lifting device.
- KIP (Kontrolni i Podizni Pribor):** Control and lifting device.
- LAN (Local Area Network):** Data network connection.
- SSV (230V):** Main power source.

Legend:

- VS (Vrednost):** Value.
- TP (Tlačni Pribor):** Pressing device.
- ZV (Zastavni Vrednost):** Stopping value.
- SV (Stacionarna Vrednost):** Stationary value.
- SU (Stacionarna Uprava):** Stationary control unit.
- PP (Podizni Pribor):** Lifting device.
- KIP (Kontrolni i Podizni Pribor):** Control and lifting device.
- LAN (Local Area Network):** Data network connection.
- SSV (230V):** Main power source.

Ve stávajícím datovém rozvaděči napojeny sběrnice / signální stávajících ESL systémů:

- SSK / DATA - 1x optický kabel SM OS 16vl, 9/125 B2ca s1 d1 (kabel společný pro kamerový systém, požadavkový zabezpečovací a tiskový systém, dochůzkový systém a do budoucna i systém sítěra (pádění))
- STA - 4x koaxiální kabel (6,6mm, PVC, 1,13mm Cu, Al opletení) B2ca s1 d1
- DT - 1x kabel PRAFiaCom 20x2x0,5 B2ca s1 d1

4x koaxiální kabel (6,6mm, PVC, 1,13mm Cu, Al opletení) B2ca s1 d1

230V ←

STÁVAJÍCÍ
NEREŠENÝ
OBJEKT -
ZÁMEK

230V ←

3x koaxiální kabel B2ca

1x
E STA

POČKROVÍ

2x koaxiální kabel B2ca

1x
E STA

2NP

1x koaxiální kabel B2ca

1x
E STA

1NP

[illegible]

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL
Karel Svoboda	Karel Svoboda
OBEC: VĚŽ	KRAJ: VYSOČINA
INVESTOR: Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, Jihlava	
DOMOV VE VĚŽI – NOVÁ BUDOVA	
D.1.4.2 ELEKTROINSTALACE – SLABOPROUDE ROZVODY	
VÝKRES:	
PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA	

STAVO
THERM
PROJEKCE

STUPEŇ:	DPS
DATUM:	5/2024
ZAK.ČÍSLO:	21 013/2
MĚŘITKO:	Č.v. D.1.4.2.13