

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE FASÁDNÍCH PŘEDOKENNÍCH ŽALUZIÍ A DOPLŇKOVÉ VÝBAVY

### DOPLŇKOVÁ VÝBAVA CELÉ SOUSTAVY ŽALUZIÍ

CENTRÁLNÍ ŘÍDÍCÍ SYSTÉM – CENTRÁLNÍ SLUNEČNÍ A VĚTRNÁ AUTOMATIKA

ŽALUZIE JSOU OVLÁDÁNY LOKÁLNÍMI OVLADAČI A NADŘÁZENÝM ŘÍDÍCÍM SYSTÉMEM.

ZDE NAVRŽENÝ ŘÍDÍCÍ SYSTÉM SE SKLÁDÁ Z ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY JEDNO ZÓNOVÉ.

K TÉTO JEDNOTCE JE PŘIPOJENO VNĚJŠÍ ČIDLO VĚTRU A PŘES DATOVOU SBĚRNICI JEDNOTLIVÉ SPÍNACÍ MOTOROVÉ JEDNOTKY Z NICHŽ JSOU NAPOJENY JEDNOTLIVÉ POHONY ŽALUZIÍ A LOKÁLNÍ OVLADAČE.

JEDNOTLIVÉ ŽALUZIE BUDOU OVLÁDÁNY MÍSTNĚ POMOCÍ ŽALUZIOVÝCH TLAČÍTEK, ŘÍDÍCÍ SYSTÉM ZAJIŠŤUJE POUZE BEZPEČNOSTNÍ VYTAŽENÍ ŽALUZIÍ PŘI NEBEZPEČNÉ SÍLE VĚTRU.

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA JE POMOCÍ SBĚRNICE PROPOJENA SE SPÍNACÍMI MOTOROVÝMI JEDNOTKAMI, KTERÉ BUDOU UMÍSTĚNY V PODHLEDECH, Z PRAVIDLA NA CHODBÁCH TAM, KDE JSOU KAZETOVÉ PODHLEDY, NEBO REVIZNÍ OTVOR Z DŮVODU SERVISU.

SPÍNACÍ MOTOROVÁ JEDNOTKA MÁ KAŽDÝ VÝSTUP PRO MOTOR JIŠTĚN TRUBIČKOVOU POJISTKOU PRO OCHRANU SPÍNACÍCH ČLENŮ.

### UMÍSTĚNÍ ZAŘÍZENÍ:

- ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA – BUDE UMÍSTĚNA VE STROJOVNĚ VZT VE 4.NP. (Z TOHOTO MÍSTA JE MOŽNÉ CENTRÁLNĚ ZATAHOVAT ŽALUZIE A NASTAVOVAT CHOVÁNÍ SYSTÉMU),
- SPÍNACÍ MOTOROVÉ JEDNOTKY – BUDOU UMÍSTĚNY V PODHLEDECH NA CHODBĚ (MUSÍ BÝT PŘÍSTUPNÉ PRO PŘÍPADNÉ OPRAVY A REVIZE)
- ČIDLO VĚTRU – UMÍSTĚNA NA STŘEŠE, NUTNO UPŘESNIT NA STAVBĚ (STOŽÁR PRO ČIDLA DODÁVKOU ŽALUZIE)
- OVLÁDACÍ TLAČÍTKA – UMÍSTĚNÍ DLE POPISU A DLE PD ELKTRO

### POUŽITÉ PRVKY SYSTÉMU – DODÁVKA ŽALUZIÍ:

1x CENTRÁLNÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA 1-ZONOVÁ, NÁSTĚNNÁ (230V)

1x VYHŘÍVANÉ ČIDLO VĚTRU, VČETNĚ STOŽÁRU

8x SPÍNACÍ MOTOROVÁ JEDNOTKA PRO NAPOJENÍ 1÷4 ŽALUZIOVÝCH POHONŮ (230V), NÁSTĚNNÉ PROVEDENÍ

### DODÁVKA STAVEBNÍ ČÁSTI ELEKTRO

- 1) PROVEDENÍ KOMPLETNÍCH KABELOVÝCH ROZVODŮ – SILOVÝCH I OVLÁDACÍCH
- 2) OSAZENÍ PŘÍSTROJOVÝCH KRABIC PRO ŽALUZIOVÉ OVLADAČE
- 3) DODÁNÍ, PŘÍPADNĚ OSAZENÍ OVLÁDACÍCH TLAČÍTEK

### POZNÁMKA

- SKUTEČNÉ ROZMĚRY NUTNO PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ
- PROJEKTANTOVI PŘEDLOŽIT K ODSOUHLASENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI A TO VČETNĚ CERTIFIKÁTŮ DOKLÁDAJÍCÍCH SPLNĚNÍ POŽADOVANÝCH PARAMETRŮ