

LEGENDA POUŽITÉHO ZNAČENÍ	
	Nouzové svítidlo stropní, s radiovou monitorovací funkcí (výměna svítidla, napoj na stáv.napájení přívod)
	Nouzové svítidlo nástěnné, s radiovou monitorovací funkcí (výměna svítidla, napoj na stáv.napájení přívod)
	Nouzové svítidlo směrové, s radiovou monitorovací funkcí (výměna svítidla, napoj na stáv.napájení přívod)
	Panelové LED svítidlo do rástru podhledu (výměna svítidla, napoj na stáv.napájení přívod)
	Prisazené LED svítidlo (výměna svítidla, napoj na stáv.napájení přívod)
	Nástěnné LED svítidlo (výměna svítidla, napoj na stáv.napájení přívod)
	PIR detektor stropní M=MASTER s integrovaným napájením DALI (vylučí DALI sběrnici pro určenou skupinu svítidel)
	PIR detektor stropní S=SLAVE pro rozšíření dosahu MASTER detektoru
	PIR detektor nástěnný místo vypínače (ON/OFF)

POZNÁMKA

— PŘED ZAŘÍZENÍM INSTALACE BUDE PROVĚŘEN STÁVAJÍCÍ STAV ELEKTROINSTALACE.

— PROBLÉMNÉ POSTUPNÁ VÝMĚNA SVÍTEL NA CHODBÁCH, SPÍNÁNÍ OSVĚTLENÍ POMOCÍ POHYBOVÝCH PROGRAMOVATELNÝCH DALI DETEKTORŮ, OSVĚTLENÍ NA CHODBÁCH STAVITELNÉ, RŮZNÉ AUTOMATICKY DLE POHYBU A DENNÍ SLOŽKY, PŘI DETEKTU POHYBU NA CHODBĚ MUSÍ BÝT DOSAŽENA POŽADOVANÁ ÚROVEŇ OSVĚTLENÍ, POKUD NEBŮDE DETEKOVÁN POHYB, OSVĚTLENÍ SVÍŽÍ NA PŘEDNASTAVENOU ÚROVEŇ (ORIENTAČNÍ OSVĚTLENÍ 10 AŽ 30%). PO NASTAVENÉ DOBĚ BEZ POHYBU OSVĚTLENÍ ZHAŠNE (VOLITELNÁ FUNKCE, POKUD JÍ BUDE PRODVOŽOVATEL VE VYBRANÝCH PROSTORÁCH POŽADOVAT). SVÍTLIDLA NAPŮJIT NA STÁVAJÍCÍ NAPÁJECÍ PŘÍVODY. V KAŽDÉ NADEZNÍ PODLAŽÍ (1.NP – 3.NP) JSOU 2 PODRUŽNÉ ROZVADĚČE, 1 ROZVADĚČ PRO ČÁST A, 2 ROZVADĚČ PRO ČÁST B+C. V 1.PP POUZE JEDEN ROZVADĚČ PRO ČÁST B+C. V KAŽDÉM PÁROVÉM ROZVADĚČI VÝVOD PRO OSVĚTLENÍ CHODB STAVAJÍCÍM KABELM 5x1,5, JISTĚNÍ 3f. JISTICEM 510/3 (PRO NAPÁJENÍ OSVĚTLENÍ VYUŽÍVÁMY VŠECHNY 3 FÁZE).

— POHYBOVÉ DETEKTORY BUDOU PŘIHOVNOSTI S INTEGROVANÝM APLIKAČNÍM OVLÁDÁNÍM DALI VÝDÍ PRO SKUPINU SVÍTEL JEDEN MASTER DETEKTOR, VYBĚRVENÝ INTEGROVANÝM NAPÁJENÍM DALI (DALI-2 CERTIFIKOVANÝ PRODUKT), PRO OVLÁDÁNÍ DIGITÁLNÍCH SVÍTELNÝCH ŘEČÍ V REŽIMU VYSÍLÁNÍ. K MASTER DETEKTORU BUDOU V RÁMCI SKUPINY SVÍTEL PŘIPOJENY SLAVE PŘIHOVNOSTI DETEKTORY, PRO ROZŠÍŘENÍ DETEKČNÍHO ÚČINU DETEKTORŮ BUDOU PROGRAMOVATELNĚ POMOCI IR INTERFACE 2 KOMBINOVANÉ TELEFONU A DÁLĚ POMOCI IR OVLÁDAČE, PRO KAŽDOU SKUPINU SVÍTEL NUTNO OD MASTER DETEKTORU ZATÁHOUT MEZI SVÍTLIDLA A SLAVE DETEKTORY KABEL PRO DALI SBĚRNICI A PRO PŘIPOJENÍ SLAVE DETEKTORŮ K MASTER DETEKTORU.

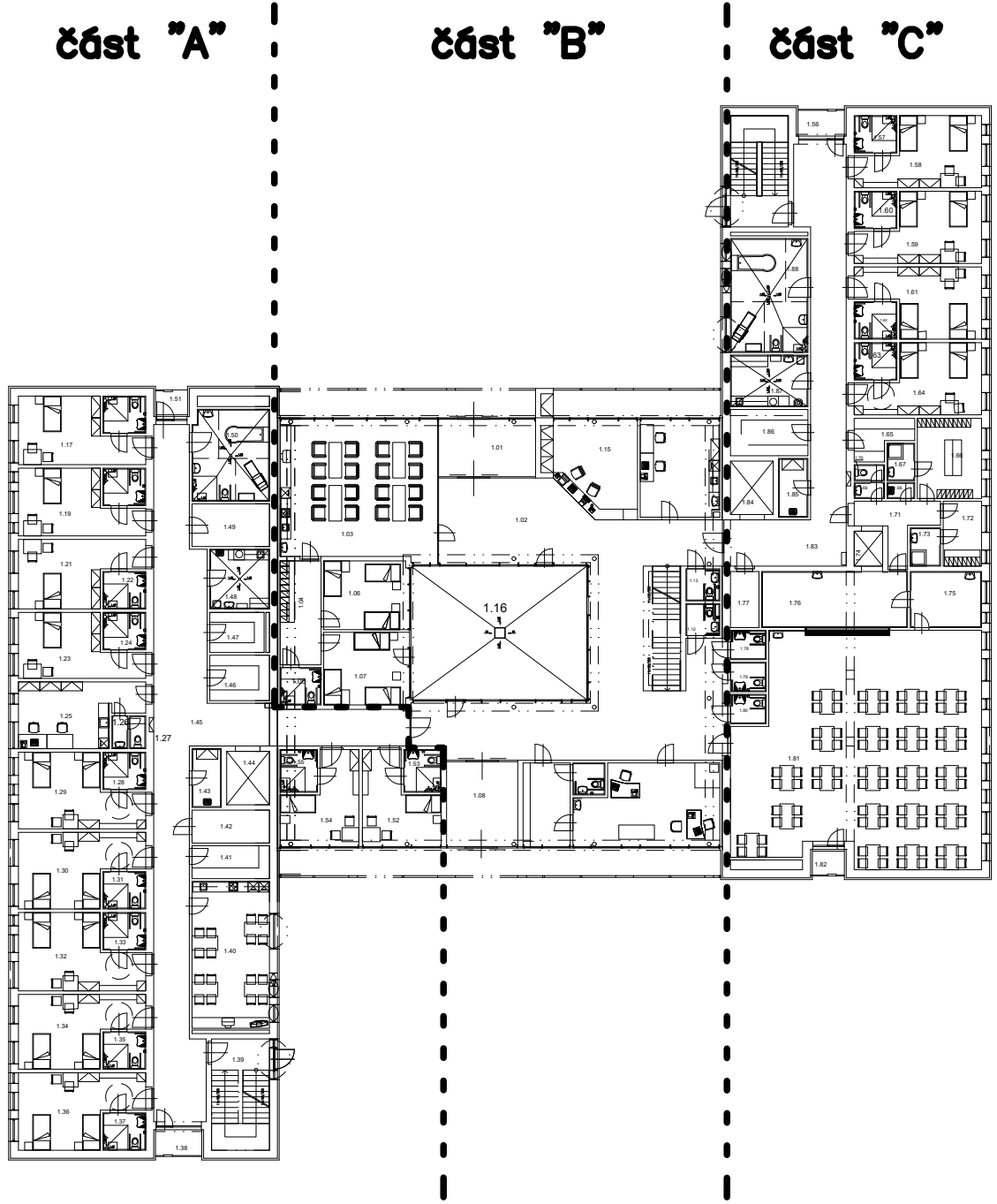
— NA SCHODIŠTÍCH PROBLÉMNÉ POSTUPNÁ VÝMĚNA SVÍTEL, SPÍNÁNÍ OSVĚTLENÍ POMOCÍ POHYBOVÝCH PROGRAMOVATELNÝCH DETEKTORŮ, OSVĚTLENÍ NA SCHODIŠTÍCH SPÍNANO DLE POHYBU A DENNÍ SLOŽKY, SVÍTLIDLA NAPŮJIT NA STÁVAJÍCÍ NAPÁJECÍ PŘÍVODY, PŘÍVODY PŘÍSLUŠNĚ UPRVIT DLE POTŘEBY.



— OBE ÚSTŘEDNÍ OLYMPIA SR 560 PRO MONITORING NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ BUDOU DEMONTOVÁNY A NAHRÁZENY NOVÝM MONITOROVACÍM SYSTÉMEM. PROBLÉMNÉ POSTUPNÁ VÝMĚNA AUTONOMNÍCH SVÍTEL, VŠEČERA NOUZOVÁ SVÍTLIDLA BUDOU DEMONTOVÁNA A NAHRÁZENA NOVÝMI NOUZOVÝMI AUTONOMNÍMI SVÍTLIDLY, NAPÁJENÝMI NA RÁDIOVÝ MONITOROVACÍ SYSTÉM NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ SVÍTLIDLA NAPŮJIT NA STÁVAJÍCÍ NAPÁJECÍ PŘÍVODY, KOMUNIKACE MEZI JEDNOTLIVÝMI SVÍTLIDLY NO A MONITOROVACÍ CENTRÁLŮ NO BUDE PROBÍHAT BEZDRÁTOVĚ, V KAŽDÉ NADEZNÍ PODLAŽÍ (1.NP – 3.NP) JSOU 2 PODRUŽNÉ ROZVADĚČE, 1 ROZVADĚČ PRO ČÁST A, 2 ROZVADĚČ PRO ČÁST B+C. V 1.PP POUZE JEDEN ROZVADĚČ PRO ČÁST B+C. V KAŽDÉM ROZVADĚČI JE 1 SAMOSTATNĚ JISTÝV OKRUH PRO NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ, JISTÝV JISTICEM 510/3.

— NOVÉ KABELY BUDOU VEDENY V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE VE STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH TRASÁCH VE ŽLABECH V PODHLEDĚCH. OSTATNÍ NOVÉ KABELOVÉ TRASY ULOŽIT POD ODKVY.

— NUTNO DODRŽET SOUBĚH A KŘÍŽENÍ VEDENÍ NN S OSTATNÍMI ROZVODY DLE ČSN 33 2000–5–52

— VŠEČERA ROZVODY MUSÍ BÝT V SOULADU S PŘÍSLUŠNÝMI NORMAMI ČSN A VYHL. Č. 23/2008 SB. O TECHNICKÝCH PODMÍNKÁCH POŽÁRNÍ OCHRANY STAVEB. ROVNĚŽ MUSÍ BÝT SPLNĚNÝ ZASADY VÝROBCE ZAŘÍZENÍ.



<div></div> <div>ELMI SYSTEM, s.r.o. HROTOVICKÁ 190, 674 01 TŘEBÍČ TEL. 568 820 111, info@elmisystem.cz</div>		PARE:			
INVESTOR: DOMOV PRO SENIORY VELKÉ MEZÍŘICÍ, PŘÍSP.ORG. Zdeněk Vorlové 2160 594 01 Velké Meziříčí		VYPRACOVAL: MARTIN ŠPAČEK			ODP.PROJ.PROFESE: MARTIN ŠPAČEK
AKCE: DOMOV PRO SENIORY VELKÉ MEZÍŘICÍ VÝMĚNA OSVĚTLNÍ CHODEB A NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ		HLAVNÍ PROJEKTANT STAVBY:			
ČÁST: TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB					
PROFESE: SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA				FORMAT: 10 A4	
				DATUM: 12/2023	
				STUPEŇ PD: DPS	
				MĚRITKO: 1:75	
				ZAK.ČÍSLO: 18229	
PŮDORYS VÝMĚNY OSVĚTLENÍ – 1.NP				Č.VÝKRESU	
				E – 12	