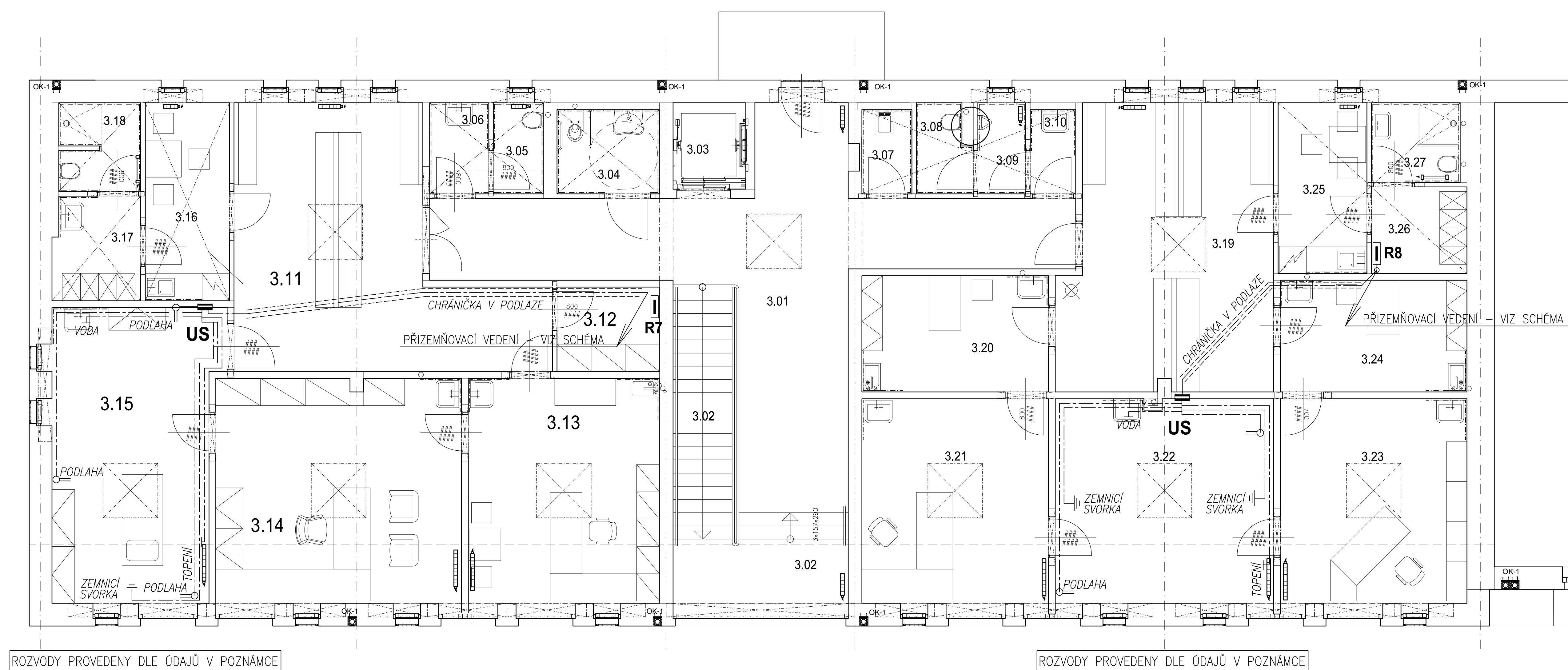




**PŮDORYS 3.NP - LÉKAŘSKÝ DŮM
OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
M 1:100**



DETAILY, POPIS

ZEMNÍ SVORKA  DVOJITÁ SVORKA OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ V PŘÍKONNOSTI DO KRABICE STANDARD "SVORKA DVOJITÁ PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLU"
V KRABICI JE NASPOJOVÁN ZŽ-VODIČ CY4 A JE VEDEN POD OMIŤKOU DO UZEMŇOVACÉ SKŘÍNĚ "US"
KRABICE OSAZENÁ VE VÝŠCE SHODNÉ SE ZÁSUVKAMI 230V

PODLAHA  KRABICE K068, 10cm NAD PODLAHOU
PLASTOVÁ TRUBKA Ø16 Z KRABICE K PODLAŽE

V KRABICI JE NASPOJKOVÁN ZŽ-VODIČ CY4 A JE VEDEN POD OMÍTKOU DO UZEMŇOVACÉ SKŘÍŇE "US"

US SVORKOVACÍ UZEMŇOVACÍ SKŘÍŇKA, PŘEVODNÍK – VIZ DETAIL NA VÝKRESE "SCHEMA ZAPOJENÍ"
 OSAZENÁ ZAPUŠTĚNĚ VE ZDIVU, PARAPET cca 20cm NAD PODLAHOU
 VÍKO SKŘÍŇKY OZNAČIT PŘÍSLUŠNOU SYMBOLIKOU POSPOJOVÁNÍ

POZNÁMKA

HLAVNÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ JE PROVEDENO VODIČ CYA – VE VYŠETŘOVNÁCH PEVNĚ ULOŽENÉ VODIČEM CY4,
VOLNÉ PŘIPOJOVACÍ VÝVODY OHEBNOU "LICNOU" CYA 6mm – VŠE ZELENOŽLUTÉ PROVEDENÍ

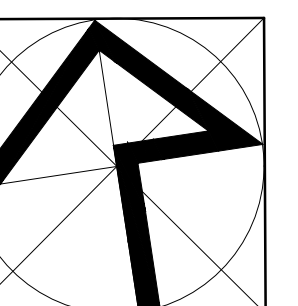
VŠECHNY PODRUŽNÉ ROZVADĚČE BUDOU PŘIPOJENY K OCHRANNÉMU SYSTÉMU VODIČEM CYY 16mm
SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ BUDOU INSTALOVÁNY DLE POŽADAVKŮ ČSN 33 2130 ed.2 a ČSN 33 2000-7-701 ed.2 a 3


K OCHRANNÉMU POSPOJOVÁNÍ BUDOU VODIVĚ PŘIPOJENY KABELOVÉ ŽLABY, ZAŘÍZENÍ VZDT VČ.VÝÚSTEK, ROZVODY VODY, TOPENÍ, DÁLE KOVOVÉ KOSNSTRUKCE STAVBY

HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE JE OSAZENA V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI V 1.NP

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3 NPE, AC 50Hz, 230/400V/TN-S
OCHRANA OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI – OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2
411.2 – POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)
– IZOLACE, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY
411.3 – POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)
411.3.1 – OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
411.3.2 – AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
411.3.3 – DOPLNKOVÁ OCHRANA – PROUDOVÝ CHRANIČ

AUTOR :
ING. ARCH. JAROSLAV ŠEVČÍK



VYPRACOVAL ING. J. TESÁŘ	ODP. PROJ. PROFESE ING. J. TESÁŘ	KONTROLOVAL	HL. INŽ. PROJEKTU ING. R. HEJNÝ	 <p>CENTROPROJEKT GROUP a.s. ŠTEFÁNKOVA 167 760 01 ZLÍN</p> <p>CENTROPROJEKT</p>		
ARCHITEKT ING. ARCH. J.ŠEVČÍK	STATIK BK	STATIK OK				
MÍSTO STAVBY: ZUBŘÍ						
STAVEBNÍK: MĚSTO ZUBŘÍ, U DOMOVINY 234, 756 54 ZUBŘÍ						
MULTIFUNKČNÍ AREÁL ZUBŘÍ, LÉKAŘSKÝ DŮM, KOMUNITNÍ DŮM PRO SENIORY				FORMÁT	4xA4	
SO302 – OBJEKT LÉKAŘSKÉHO DOMU				DATUM	12/2016	
D.1.4.4. – SILNOPROUDÁ EL–TECHNIKA VČ.BLESKOSVODU				STUPEŇ	DPS	
				MĚŘÍTKO	1:100	
				ZAK. ČÍSLO:	160996	
3.NP – OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ				ARCHIVNÍ KÓD	PROF. ČÍS. VÝKRESU	DOD.
				CPO	E	122 –