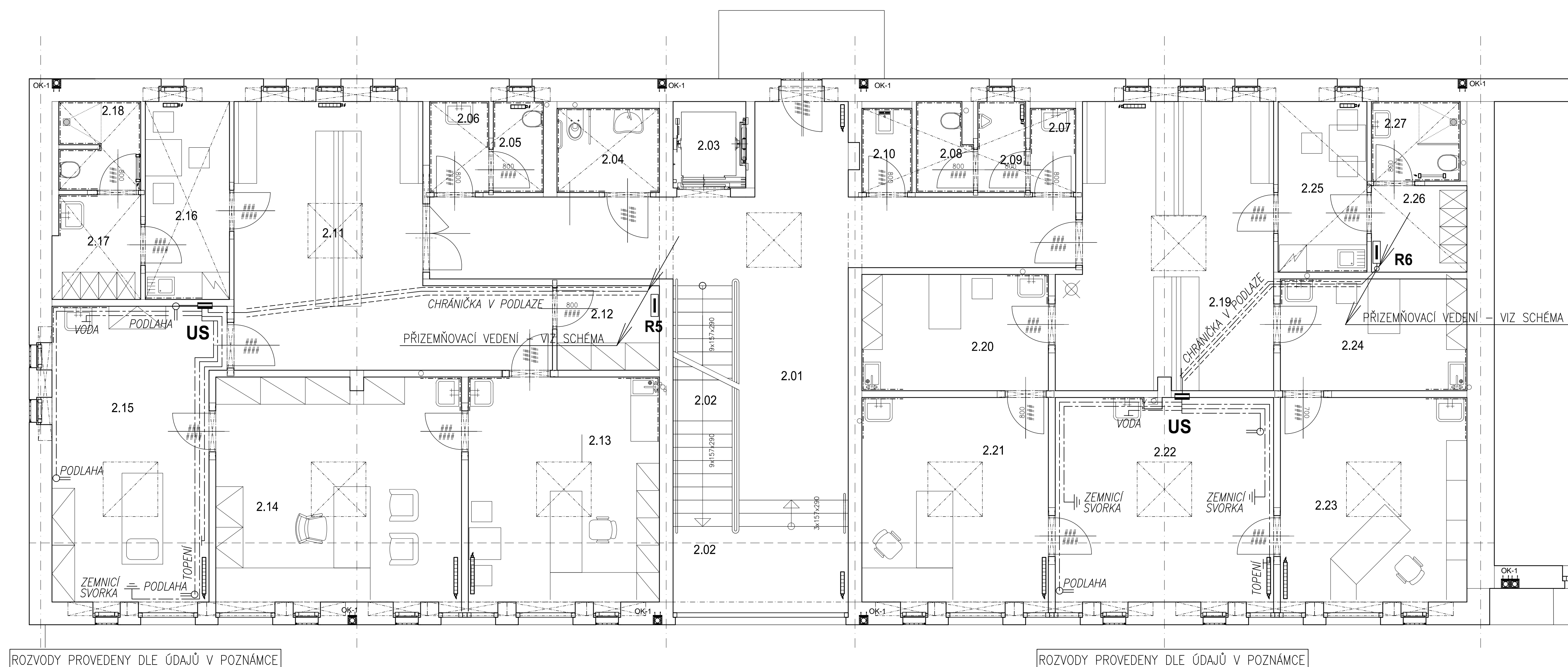




**PŮDORYS 2.NP - LÉKAŘSKÝ DŮM
OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
M 1:100**



DETAILY, POPIS

ZEMNÍ SVORKA  DVOJITÁ SVORKA OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ V PROVEDENÍ DO KRABICE STANDARD "SVORKA DVOJITÁ PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLU" V KRABICI JE NASPOJOVÁM ŽŽ-VODIČ CY4 A JE VEDEN POD OMIŤKOU DO UZEMŇOVÁČE SKŘIŇE "US" KRABICE OSAŽENA VE VÝŠCE SHODNÉ SE ZÁSUVKAMI 230V

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

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

US SVORKOVACÍ UZEMŇOVACÍ SKŘÍŇKA, PŘÍKONNOST – VIZ DETAIL NA VÝKRESE "SCHEMA ZAPOJENÍ"
 OSAZENA 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 ZELENOŽLTÉ 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

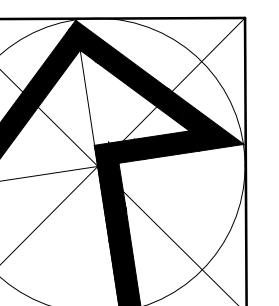
OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI – OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2



411.2 – POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)
– IZOLACE, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY

411.3 – POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠE (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 CHRÁNIČ

AUTOR :

ING. ARCH. JAROSLAV ŠEVČÍK



VYPRACOVAL ING. J. J. TESAŘ		ODP. PROJ. PROFESE ING. J. TESAŘ		KONTROLOVAL		HL. INŽ. PROJEKTU ING. R. HEJNÝ		<div><div>CENTROPROJEKT GROUP a.s. ŠTEFANIKOVA 167 760 01 ZLÍN</div></div> <div><div>CENTROPROJEKT</div></div>					
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 SO302 – OBJEKT LÉKAŘSKÉHO DOMU D.1.4.4. – SILNOPROUDÁ EL–TECHNIKA VČ.BLESKOSVODU								FORMÁT		4x44			
								DATUM		12/2016			
								STUPEŇ		DPS			
								MĚŘÍTKO		1:100			
								ZAK. ČÍSLO:				160996	
2.NP – OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ								ARCHIVNÍ KÓD		PROF. ČÍS. VÝKRESU		DOD.	
								CPO		E		121	