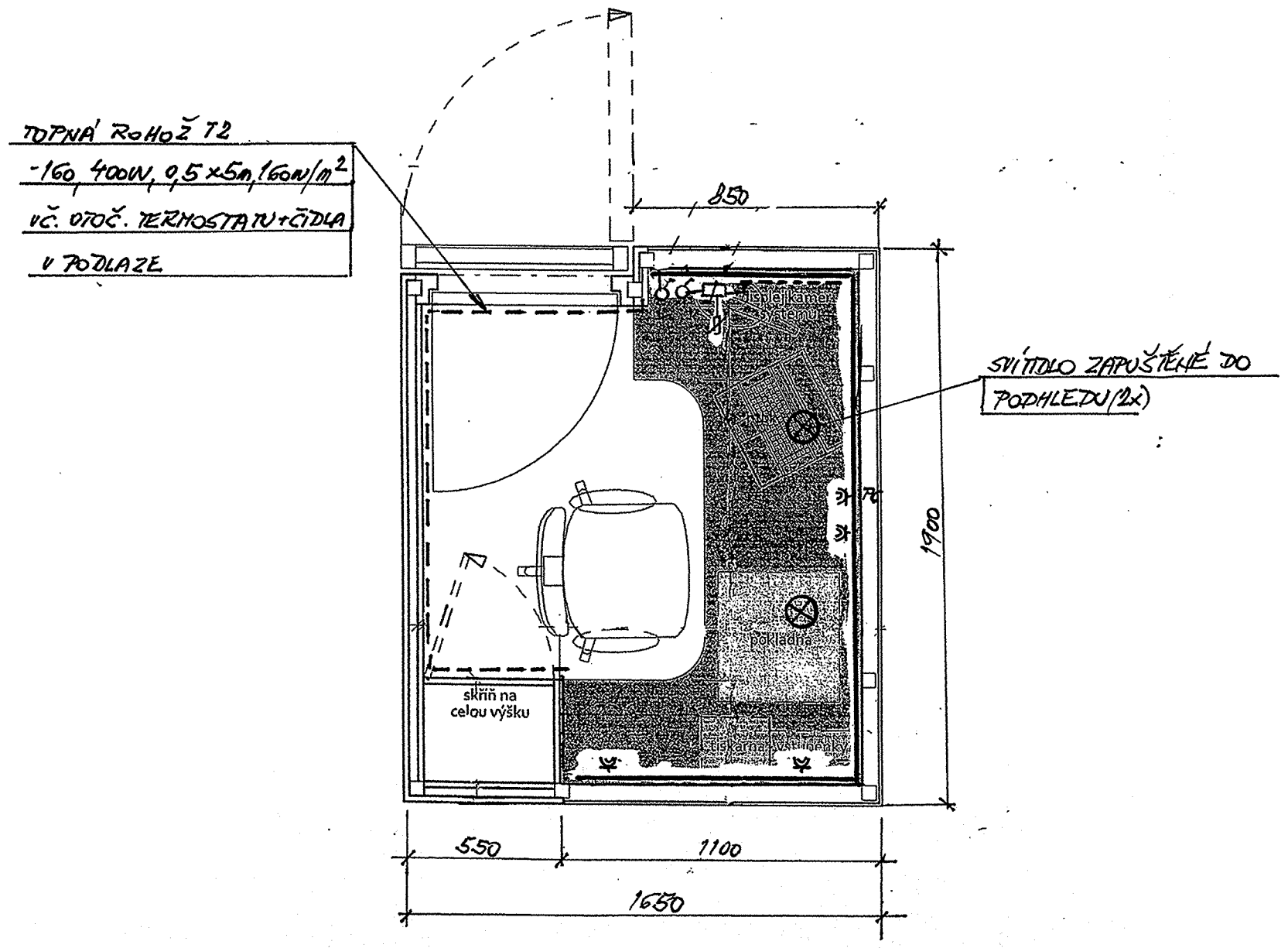
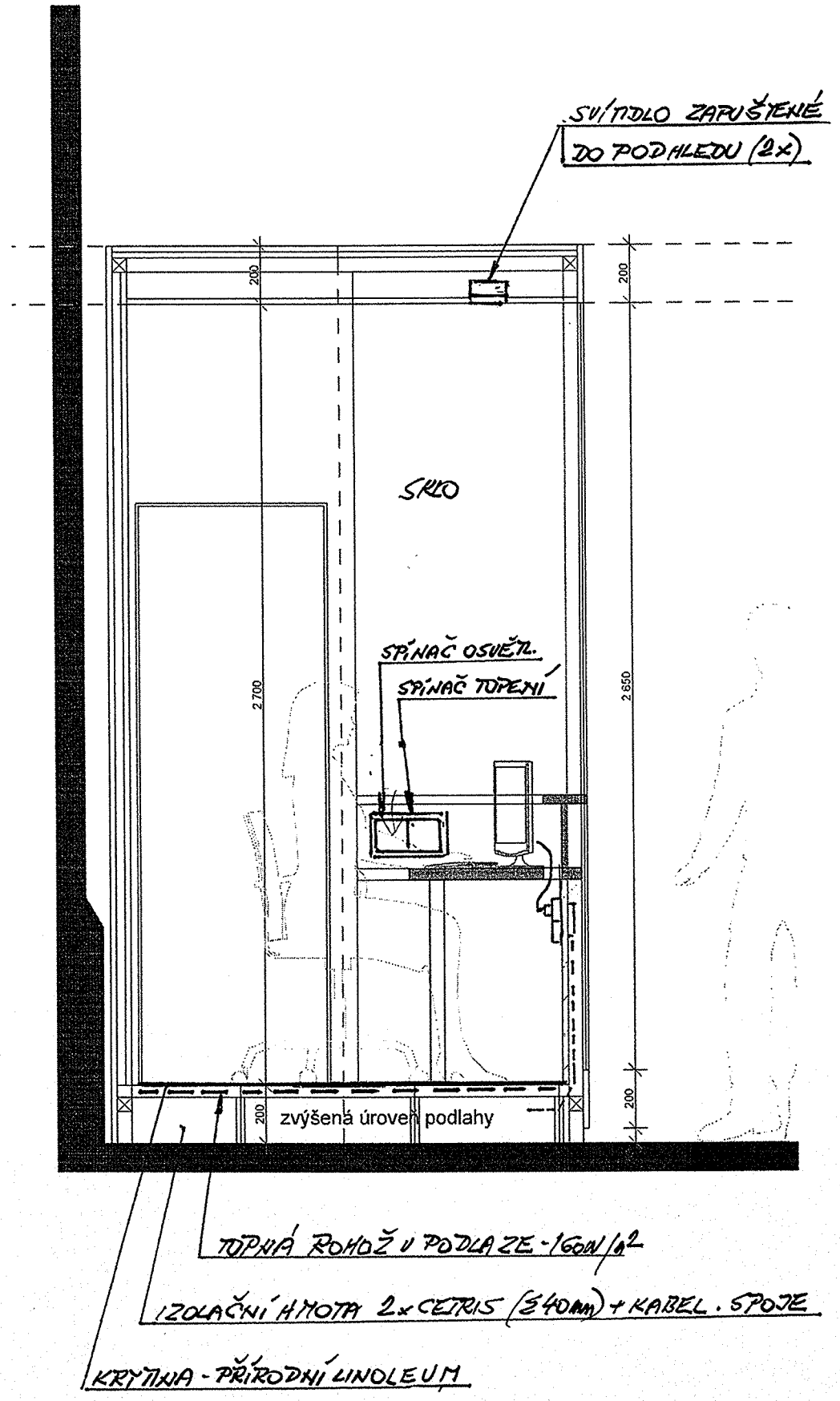
PŮDORYS POKLADNY (MĚŘ. 1:20)



SVISLÝ ŘEZ POKLADNOU (MĚŘ. 1:20)



Napěťová soustava : 3 NPE, 50Hz, 400V/ TN-S
1 NPE, 50 Hz, 230V/TN-S

Ochrana před úrazem el. proudem:
- základní a při poruše, samočinným odpojením od zdroje
- základní a při poruše místním ochranným pospojováním
- doplňková, proudovým chráničem s reziduálním proudem nepřesahujícím 30 mA

Určení vlivů prostředí:
- vnitřní prostor: normální

Pro osvětlení místnosti budou sloužit dvě zapuštěná svítidla nad stolem, která budou ovládána spínačem. Další spínač bude sloužit pro ovládání topné rohože v podlaze. V místnosti bude rovněž zabudován otočný termostat pro nastavení vhodné teploty, v podlaze bude umístěno termistorové čidlo. Topná rohož je navržena pro ohřev 160W/m2 a zespodu je nutno jí tepelně odizolovat izolační hmotou. Topná rohož bude zabudována po celé ploše místnosti s výjimkou skříně.

Řada el. zásuvek pro napájení pokladny(EET), tiskárny. Slaboproudé okruhy (PC) budou napájeny ze zásuvky dvojnásobné se zabudovanou ochranou jemnou proti přepětí SPD tř. 3.

autor: Ing.arch. Jan Soukup, ing. arch. Jan Trčka	vedoucí projektant: Ing. A. Švehla	projektant elektro: Karel Soukup	ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o. Klatovská 11, 301 00 PLZEŇ ☎ 377 223 236 IČO: 252 29 869 info@atelier-soukup.cz
investor: Římskokatolická farnost Plzeň u katedrály sv. Bartoloměje			
místo stavby: Náměstí Republiky , Plzeň			
Akce: PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE **REVITALIZACE KATEDRÁLY SV. BARTOLOMĚJE V PLZNI**			datum: 06/2017
			stupeň: DPS
			č.zakázky: 2017040
Název: **EL. ROZVODY V POKLADNĚ**			měřítko: 1:20
			číslo výkresu: **L 47-13**