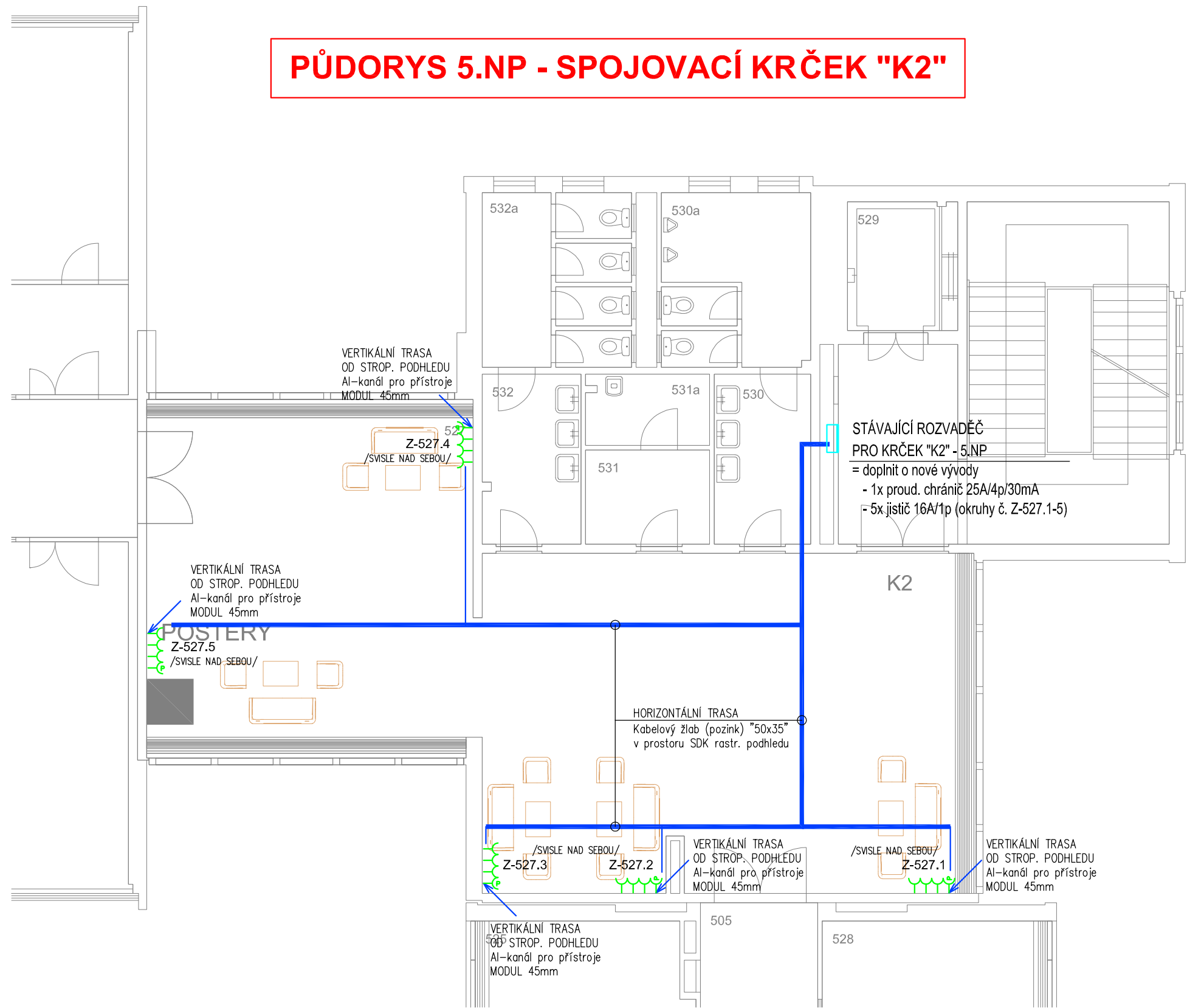
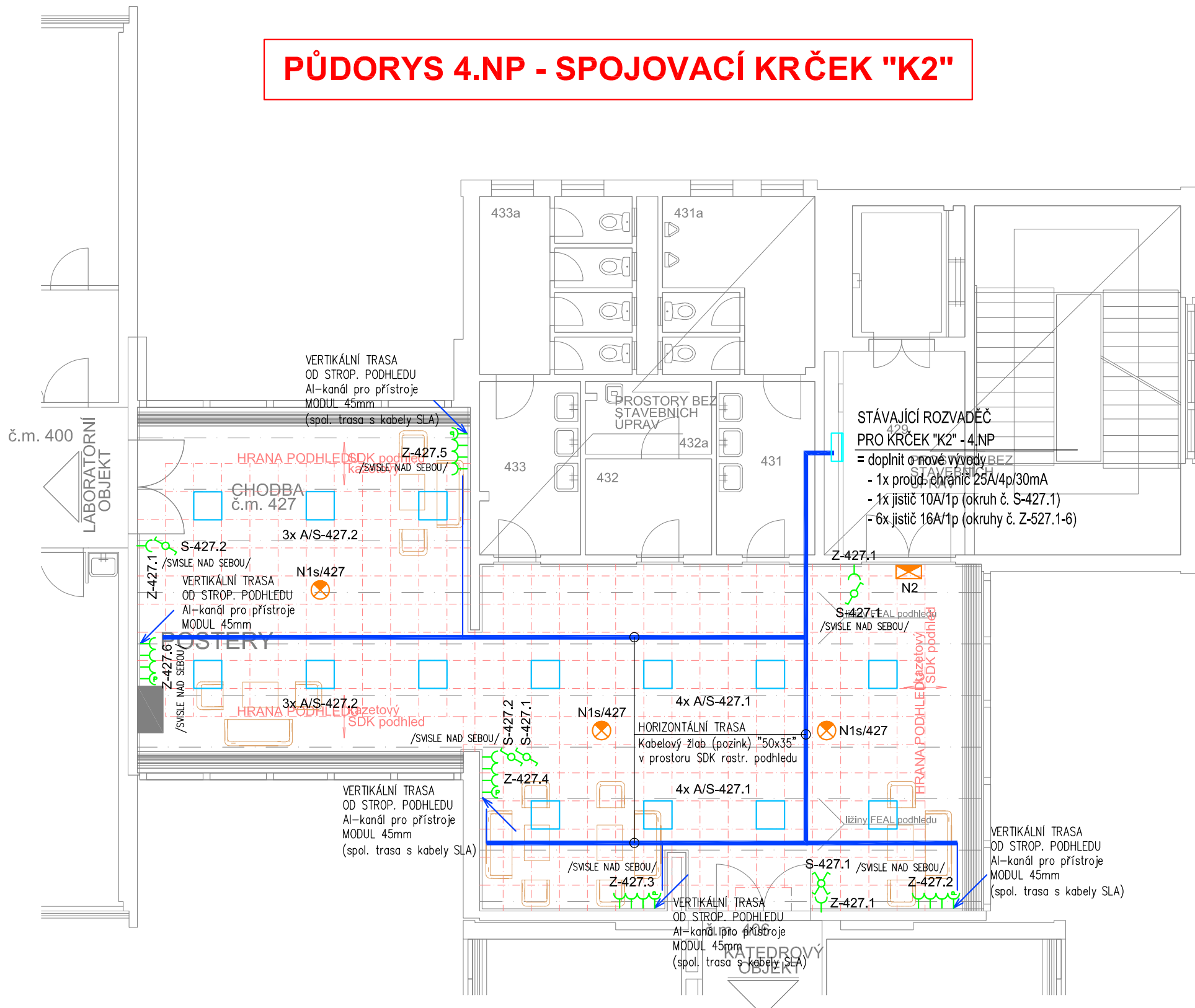


PŮDORYS 5.NP - SPOJOVACÍ KRČEK "K2"

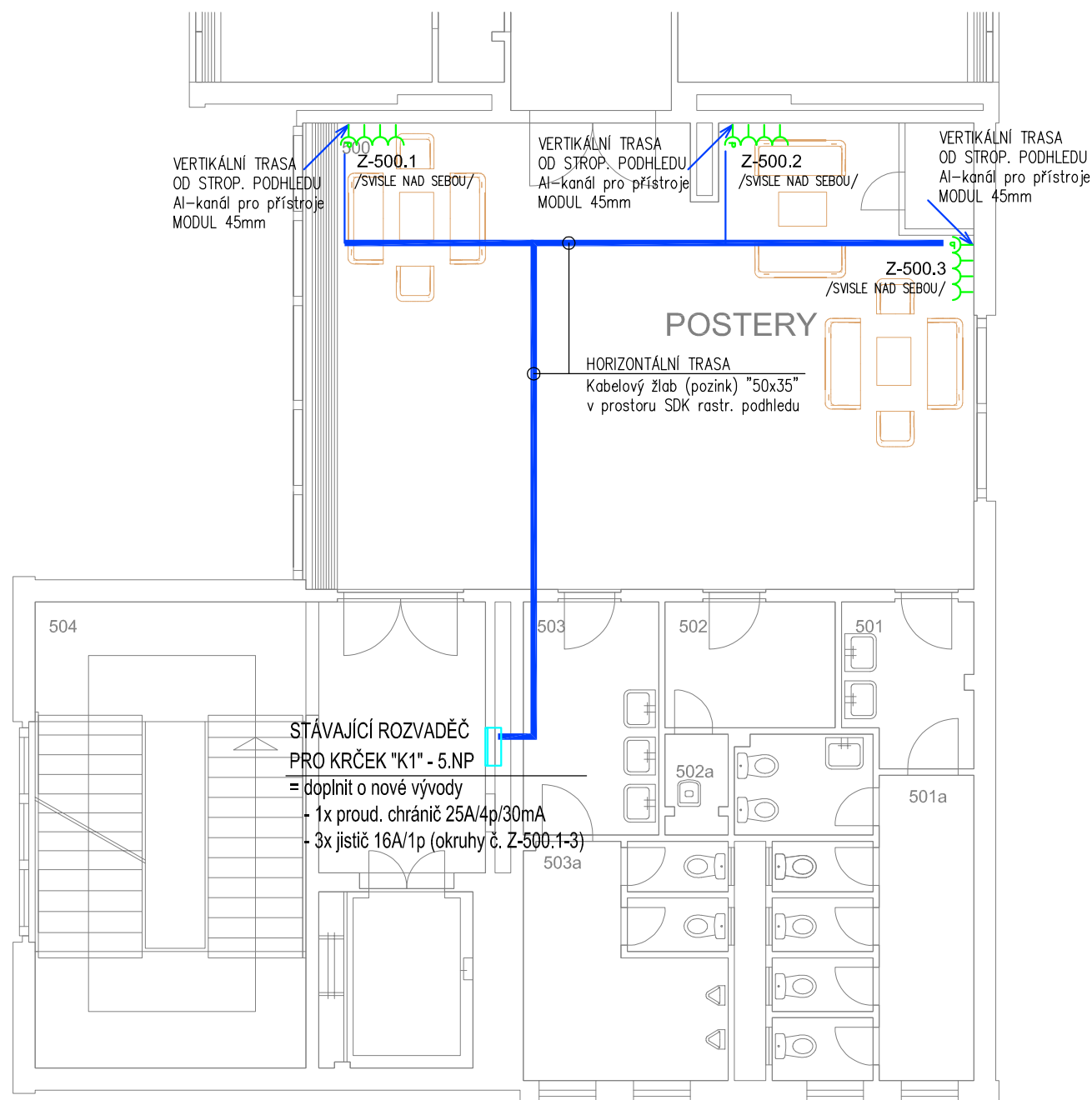


PŮDORYS 4.NP - SPOJOVACÍ KRČEK "K2"

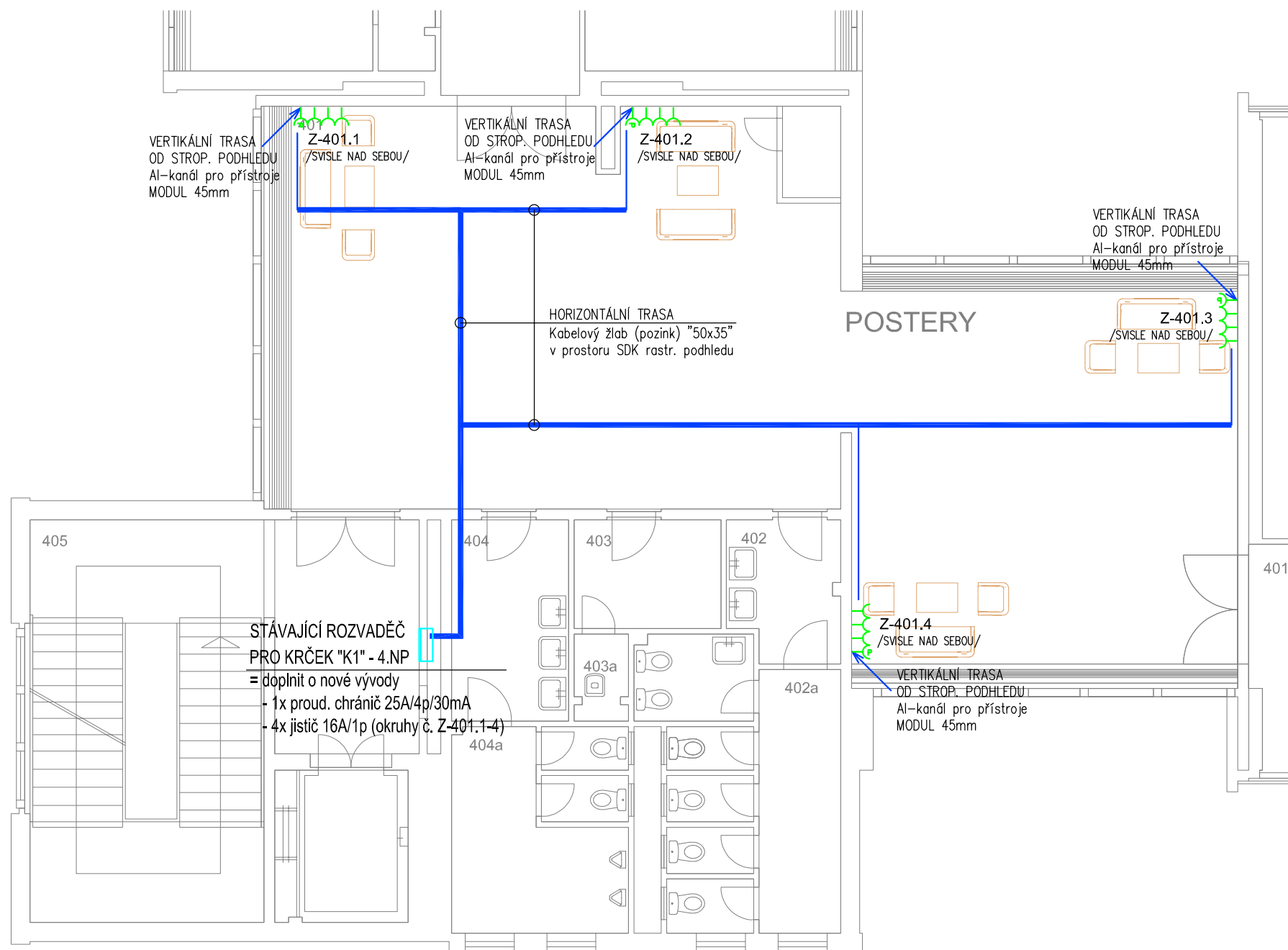


POZNÁMKY:

- ROZMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A VÝVODŮ ELEKTROINSTALACE, UMÍSTĚNÍ VÝVODŮ A VEDENÍ KABELÁŽE NUTNO PROVÉST DLE TECHNICKÝCH PODMÍNEK A PŘED REALIZACÍ PROVÉST KOORDINACI S ŘEŠENÍM OSTATNÍCH PROFESÍ.
- POZICE JEDNOTLIVÝCH KONCOVÝCH PRVKŮ (OVLADAČŮ OSVĚTLENÍ, ZÁSUVEK A KABELOVÝCH VÝVODŮ) BUDOU UPŘESNĚNY PŘI REALIZACI ZA ÚČASTI ZÁSTUPCE INVESTORA A ZPRACOVATELE INTERIÉRU.
- PODROBNÁ LEGENDA VŠECH PRVKŮ ELEKTROINSTALACE - VIZ v.č. "D.2.08".
- V RÁMCI OBJEKTU SPOJOVACÍCH KRČKŮ JE KOMPLETNĚ ŘEŠEN POUZE KRČEK "K2" - 4.NP m.č. 427 (chodba), V OSTATNÍCH PROSTORECH BUDOU POUZE DOPLNĚNY ZÁSUVKOVÉ VÝVODY PRO SEZENÍ STUDENTŮ.
- PROVOZENÍ UMĚLÉ OSVĚTLENÍ - JE NOVĚ NAVRŽENO SVÍTIDLY S LINEÁRNÍMI ŽÁŘIVKAMI "TS", BUDE OVLÁDÁNO POMOCÍ LOKÁLNÍCH OVLADAČŮ.
- NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ - JSOU NAVRŽENA NOVÁ SVÍTIDLA S VLASTNÍMI NOUZOVÝMI ZDROJI PRO OSVĚTLENÍ CHODB, DOPLNĚNÁ SVÍTIDLY S PIKTOGRAMI PRO VYZNAČENÍ SMĚRU UNIKU.
- NOVÁ ELEKTROINSTALACE BUDE NAPOJENA ZE STÁVAJÍCÍCH ROZVADĚČŮ, VŽDY POPLATNĚMU PŘÍSLUŠNÉMU PROSTORU. TYTO ROZVADĚČE BUDOU DOPLNĚNY O NOVÉ JISTIČOVÉ VÝVODY.
- KABELOVÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY PODLE PLATNÝCH ČSN, ROZMÍSTĚNÍ KABELOVÝCH TRAS MUSÍ BÝT V SOULADU S VEDENÍM OSTATNÍCH MEDIÍ, ZEJMÉNA S VEDENÍM ROZVODŮ "VZT", "VT", "ZTT" A ROZVODŮ SLABOPROUDÝCH PROFESÍ. PROVEDENÍ KABELOVÝCH TRAS JE UVEDENO V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ TĚTO PD (VIZ "D.2.01"), NA JEDNOTLIVÝCH DISPOZICÍCH S POPISEM V LEGENDĚ (VIZ v.č. "D.2.08").
- VEŠKERÁ STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE BUDE DEMONTOVÁNA (OSVĚTLOVACÍ TĚLESA, OVLADAČE, ZÁSUVKY A PŘÍSLUŠNÁ KABELÁŽ), TOTO PLATÍ PRO OBJEKT KRČKU "K2" - 4.NP, m.č. 427 (chodba).
- NEDILNOU SOUČÁSTÍ TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA.



PŮDORYS 5.NP - SPOJOVACÍ KRČEK "K1"

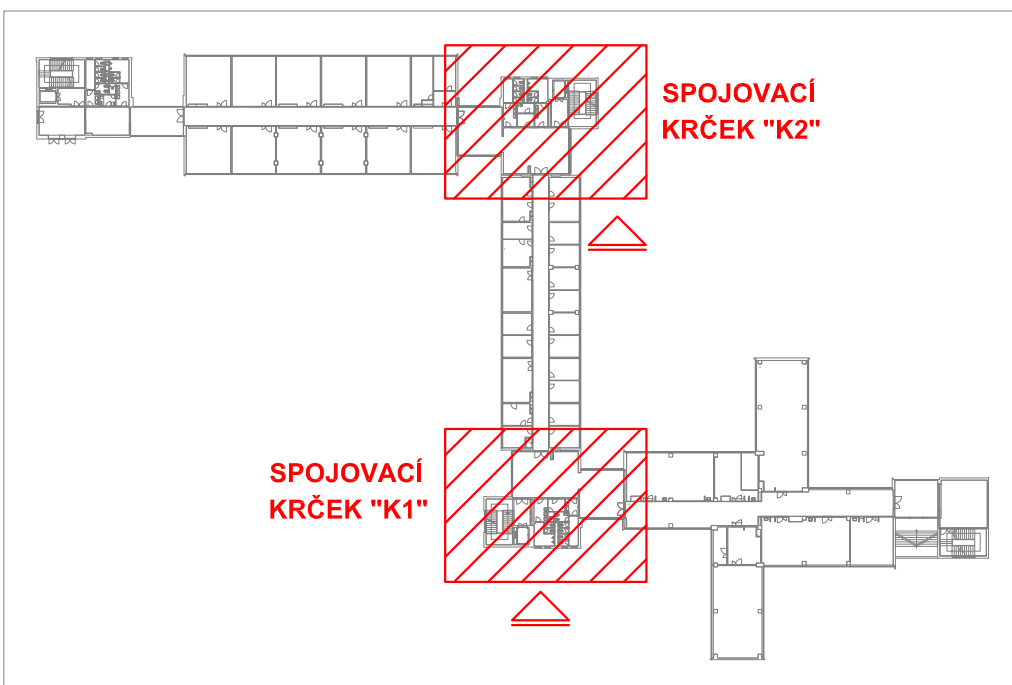


PŮDORYS 4.NP - SPOJOVACÍ KRČEK "K1"

Napíťové soustavy
hlavní obvody: 3 NPE ~ 50Hz, 400V / TN-C-S
pomocné obvody: 1 NPE ~ 50Hz, 230V / TN-S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem v soustavě 3 NPE ~ 50Hz, 400V/TN-C-S
Automatické odpojení od zdroje - dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 411
Ochrana základní (před přímým dotykem)
Základní izolace živých částí - dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 čl. 411.2 + příloha A.1
Přesádky nebo kryty - dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 čl. 411.2 + příloha A.2
Ochrana při poruše (před dotykem neživých částí)
Ochranné pospojování - dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 čl. 411.3.1
Automatické odpojení - dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 čl. 411.3.2
Doplňková ochrana - dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 čl. 411.3.3 - proudovým chráničem
Dvojitá nebo zesílená izolace - dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 412
Malé napětí SELV a PELV - dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 414

Vnější vlivy - viz. Technická zpráva.



zodpovědný projektant :	Bc. Petr Kožíšek	zpracovatel :	Bc. Petr Kožíšek	KB ELEKTRO-TECHNIK KAPPENBERGER + BRAUN
investor:	Západočeská univerzita v Plzni Univerzitní 8, Plzeň			Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrňany e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119
název akce :	Stavební úpravy objektů UK a UL pro FEK Univerzitní 22, Plzeň			mřítko : 1:100 poč. form. A4 : 8 stupeň PD : DPS
název části :	D.2. Elektroinstalace silnoprůdové			datum zprac. : 11/2015 číslo zakázky : 5225/15
název přílohy :	Půdorys 4.NP a 5.NP - spojovací krčky K1, K2			číslo přílohy : číslo paré : D.2.07