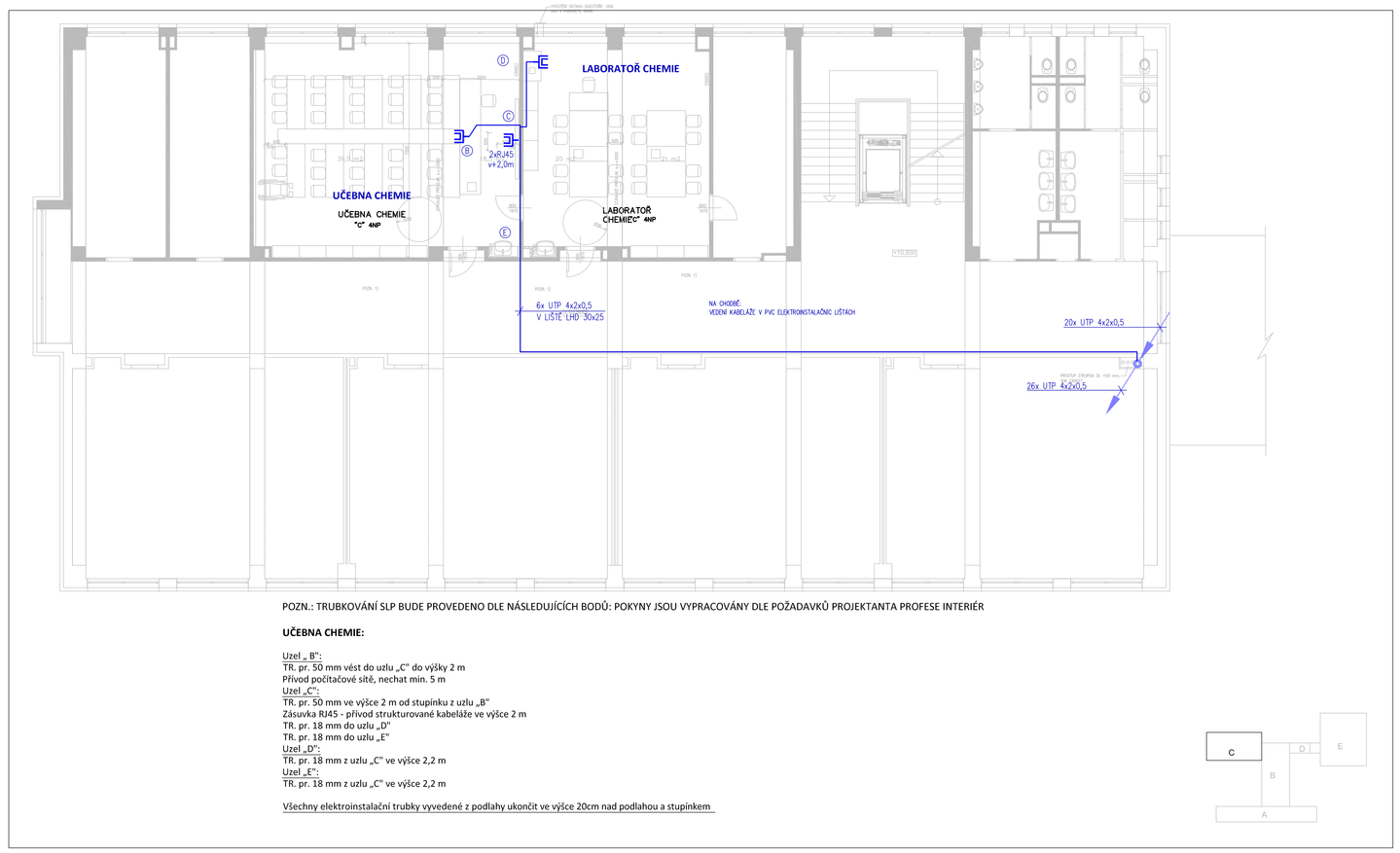
# 4.NP




POZN.: TRUBKOVÁNÍ SLP BUDE PROVEDENO DLE NÁSLEDUJÍCÍCH BODŮ: POKYNY JSOU VYPRACOVÁNY DLE POŽADAVKŮ PROJEKTANTA PROFESE INTERIÉR

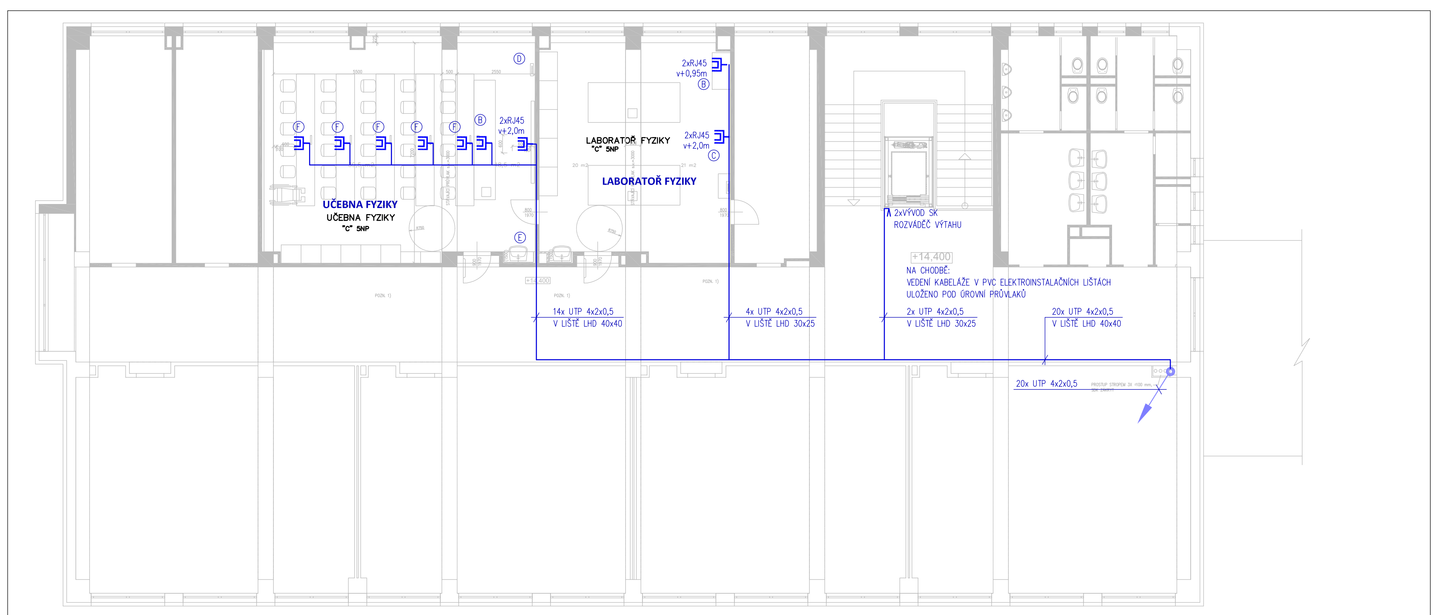
**UČEBNA CHEMIE:**

Uzel „B":
TR. pr. 50 mm vést do uzlu „C" do výšky 2 m
Přívod počítačové sítě, nechat min. 5 m
Uzel „C":
TR. pr. 50 mm ve výšce 2 m od stupínku z uzlu „B"
Zásuvka RJ45 - přívod strukturované kabeláže ve výšce 2 m
TR. pr. 18 mm do uzlu „D"
TR. pr. 18 mm do uzlu „E"
Uzel „D":
TR. pr. 18 mm z uzlu „C" ve výšce 2,2 m
Uzel „E":
TR. pr. 18 mm z uzlu „C" ve výšce 2,2 m

Všechny elektroinstalační trubky vyvedené z podlahy ukončit ve výšce 20cm nad podlahou a stupínkem




# 5.NP




POZN.: TRUBKOVÁNÍ SLP BUDE PROVEDENO DLE NÁSLEDUJÍCÍCH BODŮ: POKYNY JSOU VYPRACOVÁNY DLE POŽADAVKŮ PROJEKTANTA PROFESE INTERIÉR

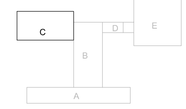
**UČEBNA FYZIKY:**

Uzel „B":
TR. pr. 50 mm vést do uzlu „C" do výšky 2 m
Přívod počítačové sítě, nechat min. 5 m
Uzel „C":
TR. pr. 50 mm ve výšce 2 m od stupínku z uzlu „B"
Zásuvka RJ45 - přívod strukturované kabeláže ve výšce 2 m
TR. pr. 18 mm do uzlu „D"
TR. pr. 18 mm do uzlu „E"
Uzel „D":
TR. pr. 18 mm z uzlu „C" ve výšce 2,2 m
Uzel „E":
TR. pr. 18 mm z uzlu „C" ve výšce 2,2 m
Uzel „F":
UČEBNA NEBUDE MÍT SAMOSTATNÝ ROZVADĚČ, KABELY Z BODŮ "F"
BUDOU VEDENY AŽ DO ROZVADĚČE MDF

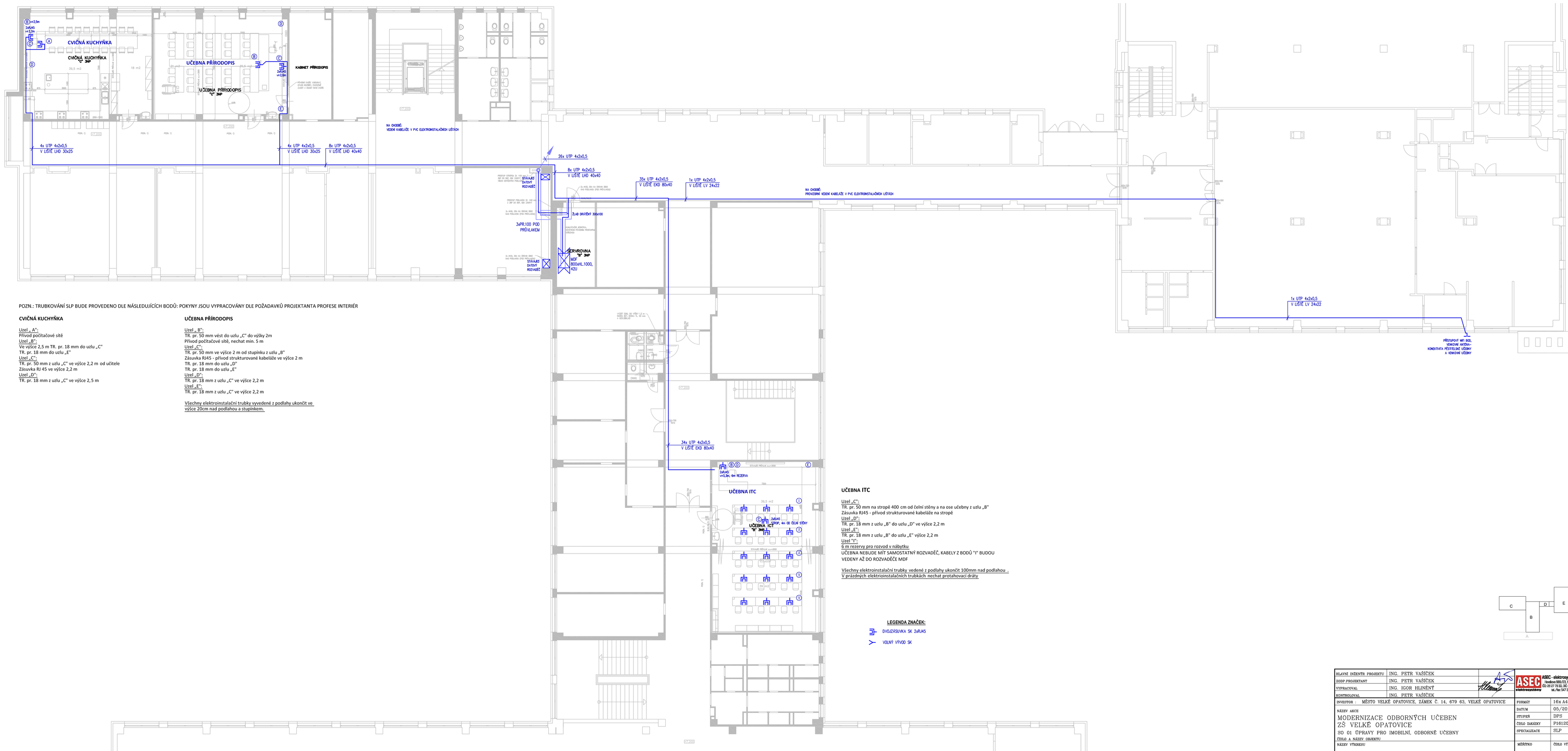
**LABORATOŘ FYZIKY:**

Uzel „B":
Ve výšce 950 mm od podlahy - TR. 50mm vést do uzlu „C" do výšky 2 m
Ve výšce 950 mm od podlahy přívod počítačové sítě, osadit zásuvkou RJ45
Uzel „C":
TR. pr. 50 mm ve výšce 2 m od podlahy z uzlu „B"
Zásuvka RJ45 - přívod strukturované kabeláže ve výšce 2 m
TR. pr. 18 mm do uzlu „D"
TR. pr. 18 mm do uzlu „E"

Všechny elektroinstalační trubky vyvedené z podlahy ukončit ve výšce 20 cm nad podlahou




# 3.NP




POZN.: TRUBKOVÁNÍ SLP BUDE PROVEDENO DLE NÁSLEDUJÍCÍCH BODŮ: POKYNY JSOU VYPRACOVÁNY DLE POŽADAVKŮ PROJEKTANTA PROFESE INTERIÉR

**CVIČNÁ KUCHYŇKA**

Uzel „A":
Přívod počítačové sítě
Uzel „B":
Ve výšce 2,5 m TR. pr. 18 mm do uzlu „C"
TR. pr. 18 mm do uzlu „E"
Uzel „C":
TR. pr. 50 mm z uzlu „C" ve výšce 2,2 m od učitele
Zásuvka RJ 45 ve výšce 2,2 m
Uzel „D":
TR. pr. 18 mm z uzlu „C" ve výšce 2,5 m

**UČEBNA PŘÍRODOPIS**

Uzel „B":
TR. pr. 50 mm vést do uzlu „C" do výšky 2m
Přívod počítačové sítě, nechat min. 5 m
Uzel „C":
TR. pr. 50 mm ve výšce 2 m od stupínku z uzlu „B"
Zásuvka RJ45 - přívod strukturované kabeláže ve výšce 2 m
TR. pr. 18 mm do uzlu „D"
TR. pr. 18 mm do uzlu „E"
Uzel „D":
TR. pr. 18 mm z uzlu „C" ve výšce 2,2 m
Uzel „E":
TR. pr. 18 mm z uzlu „C" ve výšce 2,2 m

Všechny elektroinstalační trubky vyvedené z podlahy ukončit ve výšce 20cm nad podlahou a stupínkem.

**UČEBNA ITC**

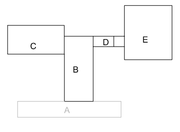
Uzel „C":
TR. pr. 50 mm na stropě 400 cm od čelní stěny a na ose učebny z uzlu „B"
Zásuvka RJ45 - přívod strukturované kabeláže na stropě
Uzel „D":
TR. pr. 18 mm z uzlu „B" do uzlu „D" ve výšce 2,2 m
Uzel „E":
TR. pr. 18 mm z uzlu „B" do uzlu „E" výšce 2,2 m
Uzel "I":
6 m rezervy pro rozvod v nábytku
UČEBNA NEBUDE MÍT SAMOSTATNÝ ROZVADĚČ, KABELY Z BODŮ "I" BUDOU VEDENY AŽ DO ROZVADĚČE MDF

Všechny elektroinstalační trubky vedené z podlahy ukončit 100mm nad podlahou .
V prázdných elektroinstalačních trubkách nechat protahovací dráty

**LEGENDA ZNAČEK:**

DVOJZÁSUVKA SK 2xRJ45

VOLNÝ VÝVOD SK




| | |
|---|---|
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU | ING. PETR VAŠÍČEK |
| ZODP PROJEKTANT | ING. PETR VAŠÍČEK |
| VYPRACOVAL | ING. IGOR HLINĚNÝ |
| KONTROLOVAL | ING. PETR VAŠÍČEK |

ASEC - elektrosystémy s.r.o.
Havlíčkova 588/25, 626 00 BRNO
IČ: 05 07 79 32, DIČ: 07-05079326
tel./fax: 547 259 827

| | |
|---|---|
| INVESTOR : | MĚSTO VELKÉ OPATOVICE, ZÁMEK Č. 14, 679 63, VELKÉ OPATOVICE |
| NÁZEV AKCE | MODERNIZACE ODBORNÝCH UČEBEN ZŠ VELKÉ OPATOVICE |
| SO 01 ÚPRAVY PRO IMOBILNÍ, ODBORNÉ UČEBNY | |
| ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU | |
| NÁZEV VÝKRESU | PŮDORYS 3.NP, 4.NP, 5.NP – SLP |

| | |
|---|---|
| FORMÁT | 16x A4 |
| DATUM | 05/2019 |
| STUPEŇ | DPS |
| ČÍSLO ZAKÁZKY | P161209 |
| SPECIALIZACE | SLP |
| MĚŘÍTKO | 1:100 |
| ČÍSLO VÝKRESU | 101 |