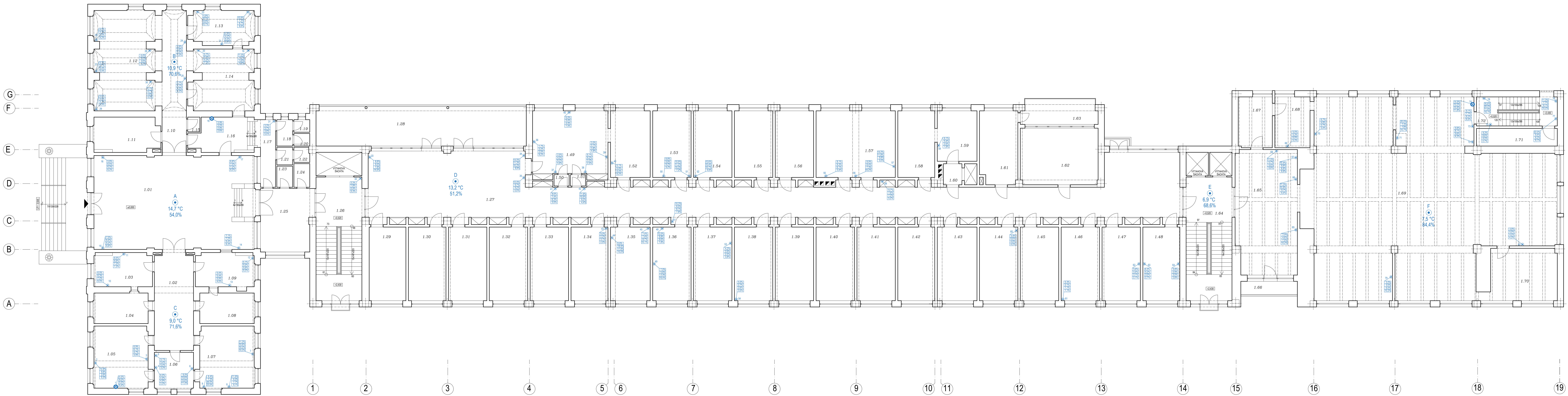
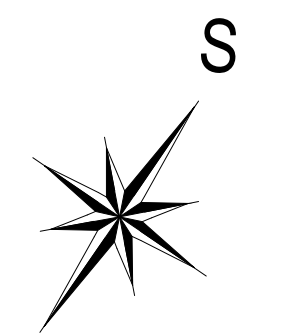


PŮDORYS 1.NP - ANALÝZA VLHKOSTI



LEGENDA:

- a) Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí:
 - A bod měření
 - naměřená míra měření
 - teplota vzduchu [°C]
 - relativní vlhkost vzduchu [%]
- b) Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí:
 - 63 bod měření
 - naměřená míra měření
 - vlhkost zdiva ve výšce 120 cm nad podlahou
 - vlhkost zdiva ve výšce 80 cm nad podlahou
 - vlhkost zdiva ve výšce 40 cm nad podlahou
 - 75 Odběr vzorku zdiva pro stanovení vlhkosti v laboratorní pomoci gravimetrické metody



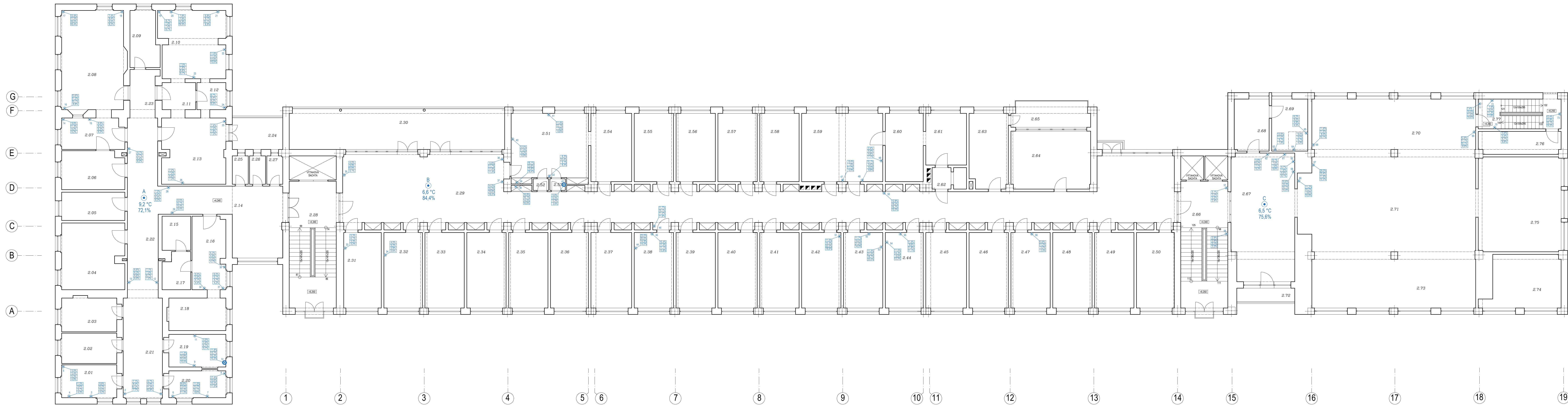
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
 Fakulta stavební
 Katedra konstrukcí pozemních staveb K124
 Název diplomové práce: **Rekonstrukce historické budovy sanatoria**
 Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Černými lesy
 Vypracoval: Bc. Michal Kouřil Kontroloval: doc. Ing. Jiří Pazderna, Ph.D.

Název výkresu: **Půdorys 1.NP - ANALÝZA VLHKOSTI**

Formát: 10 x A4
 Měřítko: 1:100
 Datum: 11/2021

Číslo výkresu: **C.1**

PŮDORYS 2.NP - ANALÝZA VLHKOSTI



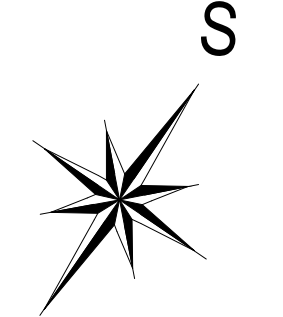
LEGENDA:

a) Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí:

- bod měření
- označení místa měření
- teplota vzduchu [°C]
- 14,7 °C
- 54,0%
- relativní vlhkost vzduchu [%]

b) Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí:

- bod měření
- označení místa měření
- 63
- 6,3%
- 5,3%
- 3,2%
- 2,7%
- vlhkost zdiva ve výšce 120 cm nad podlahou
- vlhkost zdiva ve výšce 90 cm nad podlahou
- vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
- 75
- Odběr vzorku zdiva pro stanovení vlhkosti v laboratoři pomocí gravimetrické metody



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
 Fakulta stavební
 Katedra konstrukcí pozemních staveb K124
 Název diplomové práce: **Rekonstrukce historické budovy sanatoria**
 Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Černými lesy
 Vypracoval: Bc. Michal Kouřil
 Kontroloval: doc. Ing. Jiří Pádrka, Ph.D.

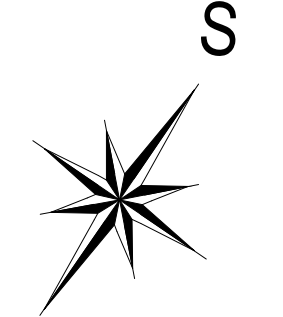
Název výkresu:
Půdorys 2.NP - ANALÝZA VLHKOSTI
 Formát: 10 x A4
 Měřítko: 1:100
 Datum: 11/2021
 Číslo výkresu:
C.2

PŮDORYS 3.NP - ANALÝZA VLHKOSTI



LEGENDA:

- a) Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí :
 - bod měření
 - označení místa měření
 - 14,7 °C teplota vzduchu (T_{ci})
 - 54,0% relativní vlhkost vzduchu (%)
- b) Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí :
 - bod měření
 - označení místa měření
 - 63% vlhkost zdiva ve výšce 120 cm nad podlahou
 - 62% vlhkost zdiva ve výšce 90 cm nad podlahou
 - 52% vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
 - 42% vlhkost zdiva ve výšce 30 cm nad podlahou
 - 75 ● Odběr vzorku zdiva pro stanovení vlhkosti v laboratorii pomocí gravimetrické metody



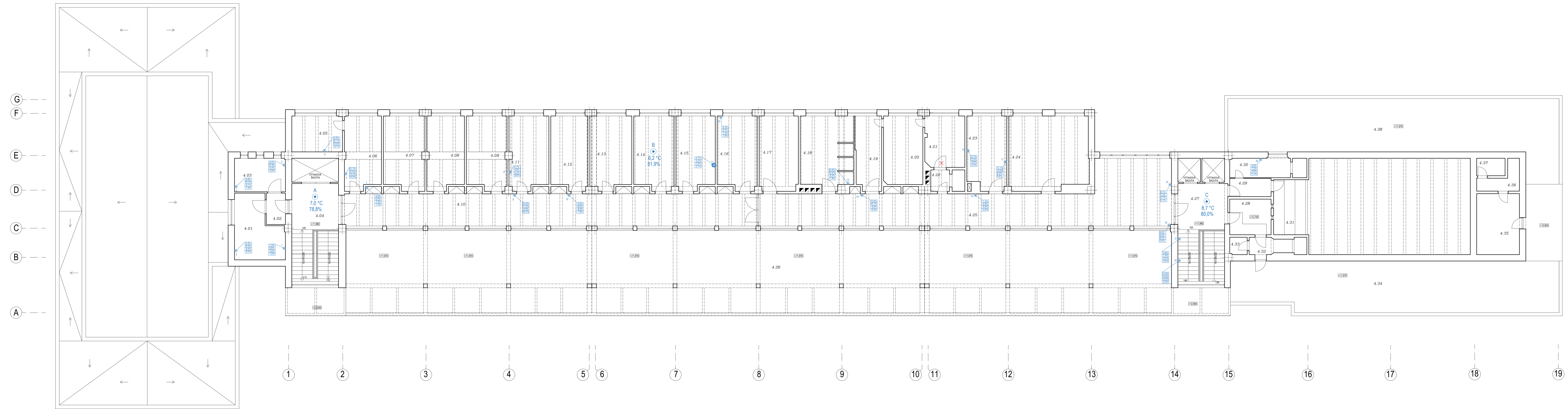
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
 Fakulta stavební
 Katedra konstrukcí pozemních staveb K124
 Název diplomové práce: **Rekonstrukce historické budovy sanatoria**
 Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Černými lesy
 Vypracoval: Bc. Michal Kouda Kontroloval: doc. Ing. Jiljí Pazderna, Ph.D.

Název výkresu: **Půdorys 3.NP - ANALÝZA VLHKOSTI**

Formát: 10 x A4
 Měřítko: 1:100
 Datum: 11/2021

Číslo výkresu: **C.3**

PŮDORYS 4.NP - ANALÝZA VLHKOSTI

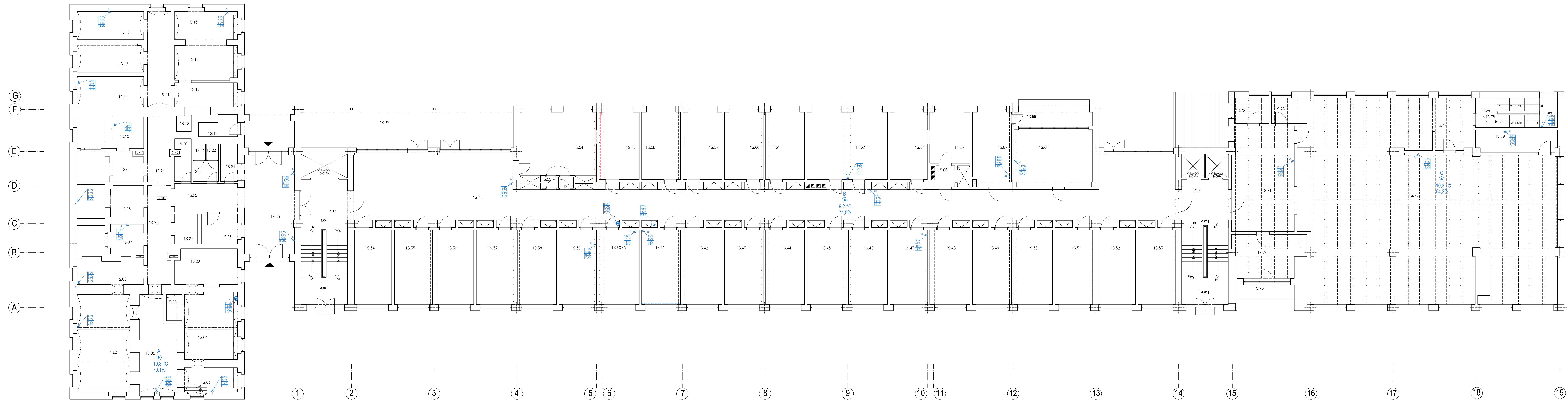


- LEGENDA:**
- a) Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí:
- bod měření
 - označení místa měření
 - 14,7 °C teplota vzduchu [°C]
 - 54,0% relativní vlhkost vzduchu [%]
- b) Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí:
- bod měření
 - označení místa měření
 - 63 - Vlhkost zdiva ve výšce 120 cm nad podlahou
 - 63 - Vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
 - 63 - Vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
 - 63 - Vlhkost zdiva ve výšce 30 cm nad podlahou
 - 75 - Odběr vzorku zdiva pro stanovení vlhkosti v laboratorii pomocí gravimetrické metody [v. +x.xxx] - přibližná výška odběru vzorku

S

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
 Fakulta stavební
 Katedra konstrukcí pozemních staveb K124
 Název diplomové práce: **Rekonstrukce historické budovy sanatoria**
 Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Černými lesy
 Vypracoval: Bc. Michal Kouřil Kontroloval: doc. Ing. Jiljí Pazderna, Ph.D.
 Název výkresu: **Půdorys 4.NP - ANALÝZA VLHKOSTI**
 Formát: 10 x A4
 Měřítko: 1:100
 Datum: 11/2021
 Číslo výkresu: **C.4**

PŮDORYS 1.PP - ANALÝZA PORUCH



LEGENDA:

a) Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí:

- bod měření
- označení místa měření
- 14,7 °C teplota vzduchu (°C)
- 54,0% relativní vlhkost vzduchu (%)

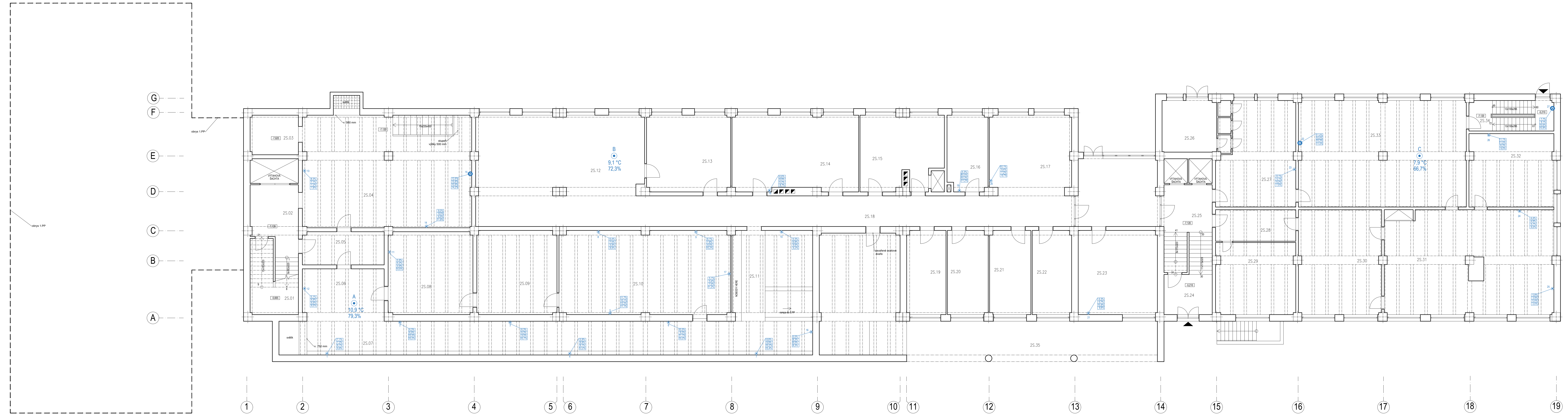
b) Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí:

- bod měření
- označení místa měření
- 63 vlhkost zdiva ve výšce 120 cm nad podlahou
- 53 vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
- 52 vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
- 32 vlhkost zdiva ve výšce 30 cm nad podlahou
- 27 vlhkost zdiva ve výšce 30 cm nad podlahou
- 75 Odběr vzorku zdiva pro stanovení vlhkosti v laboratorní pomoci gravimetrické metody

S

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
 Fakulta stavební
 Katedra konstrukcí pozemních staveb K124
 Název diplomové práce: **Rekonstrukce historické budovy sanatoria**
 Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Černými lesy
 Vypracoval: Bc. Michal Kouřil Kontroloval: doc. Ing. Jiljí Pazderna, Ph.D.
 Název výkresu: **Půdorys 1.PP - ANALÝZA PORUCH**
 Formát: 10 x A4
 Měřítko: 1:100
 Datum: 11/2021
 Číslo výkresu: **C.5**

PŮDORYS 2.PP - ANALÝZA VLHKOSTI



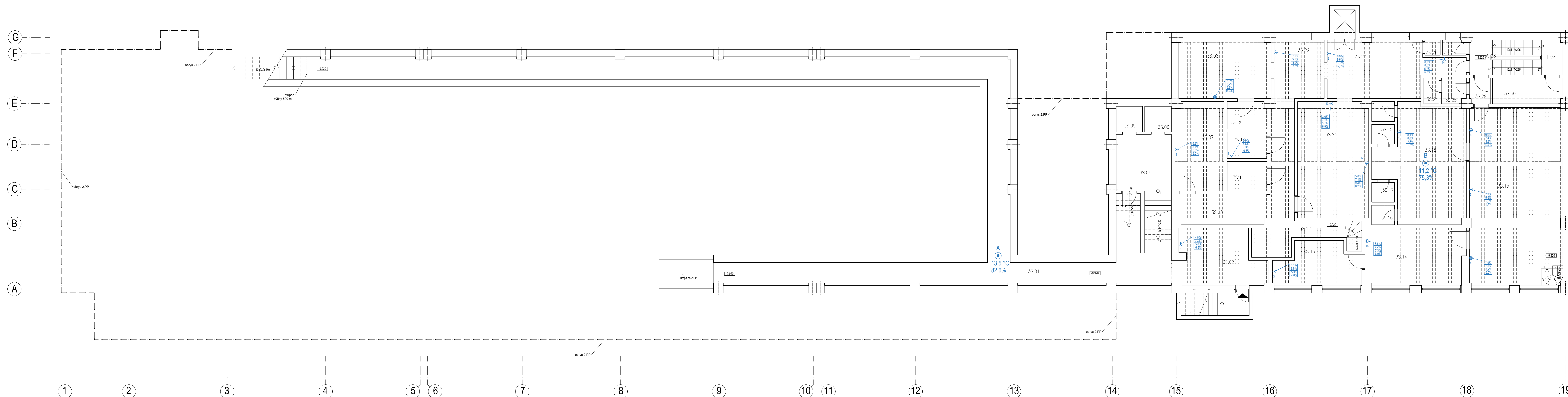
- LEGENDA:**
- a) **Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí :**
- bod měření
 - označení místa měření
 - 14,7 °C teplota vzduchu [°C]
 - 54,0% relativní vlhkost vzduchu [%]
- b) **Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí :**
- bod měření
 - označení místa měření
 - 63% vlhkost zdiva ve výšce 120 cm nad podlahou
 - 53% vlhkost zdiva ve výšce 90 cm nad podlahou
 - 50% vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
 - 57% vlhkost zdiva ve výšce 30 cm nad podlahou
 - 75 Odběr vzorku zdiva pro stanovení vlhkosti v laboratorii pomocí gravimetrické metody

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
 Fakulta stavební
 Katedra konstrukcí pozemních staveb K124
 Název diplomové práce: **Rekonstrukce historické budovy sanatoria**
 Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Černými lesy
 Vypracoval: Bc. Michal Kouřil Kontroloval: doc. Ing. Jiljí Pazderna, Ph.D.
 Název výkresu: **Půdorys 2.PP - ANALÝZA VLHKOSTI**

Formát: 10 x A4
 Měřítko: 1:100
 Datum: 11/2021
 Číslo výkresu: **C.6**

PŮDORYS 3.PP - ANALÝZA VLHKOSTI

M=1:100



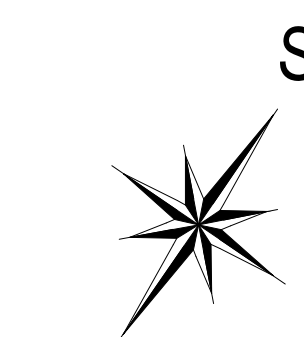
LEGENDA:

a) Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí :

- bod měření
- označení místa měření
- 14.7 °C teplota vzduchu [°C]
- 54.0% relativní vlhkost vzduchu [%]

b) Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí :

- bod měření
- označení místa měření
- 63 • vlhkost zdiva ve výšce 120 cm nad podlahou
- 52 • vlhkost zdiva ve výšce 90 cm nad podlahou
- 30 • vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
- 27 • vlhkost zdiva ve výšce 30 cm nad podlahou
- 75 • Odběr vzorku zdiva pro stanovení vlhkosti v laboratoři pomocí gravimetrické metody

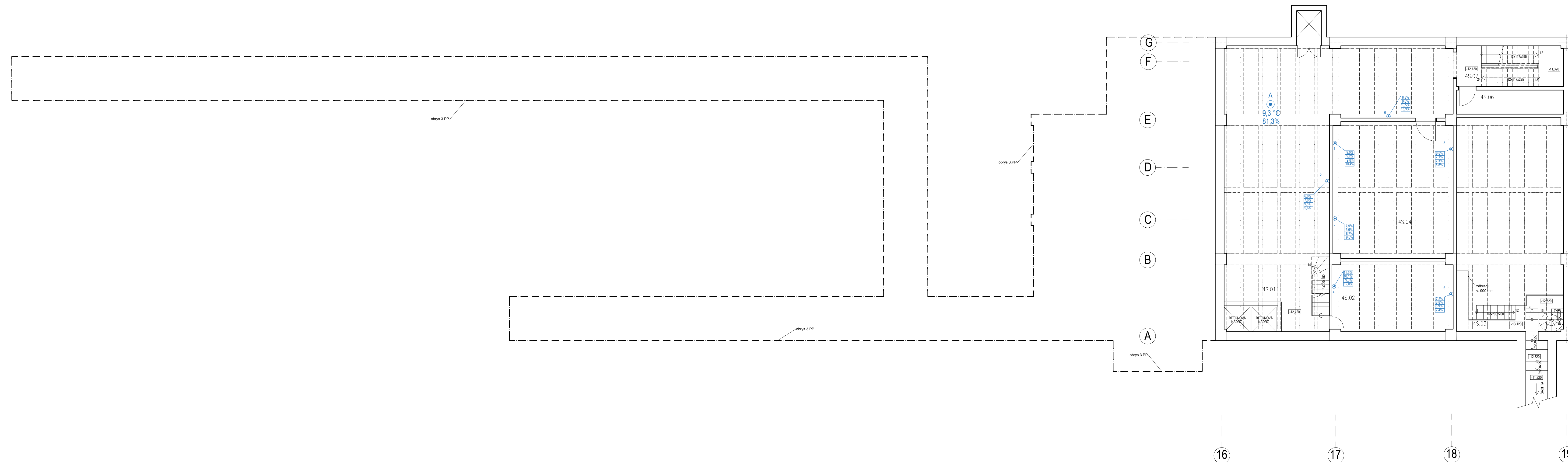


ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
 Fakulta stavební
 Katedra konstrukcí pozemních staveb K124
 Název diplomové práce: **Rekonstrukce historické budovy sanatoria**
 Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Černými lesy
 Vypracoval: Bc. Michal Kouřil
 Kontroloval: doc. Ing. Jiljí Pazderna, Ph.D.

Formát: 10 x A4
 Měřítko: 1:100
 Datum: 11/2021
 Číslo výkresu: **C.7**

PŮDORYS 4.PP - ANALÝZA VLHKOSTI

M=1:100



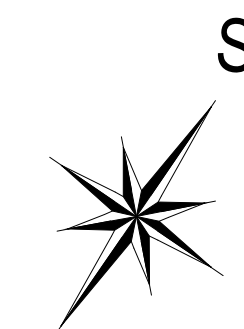
LEGENDA:

a) Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí :

- bod měření
- označení místa měření
- teplota vzduchu [°C]
- relativní vlhkost vzduchu [%]

b) Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí :

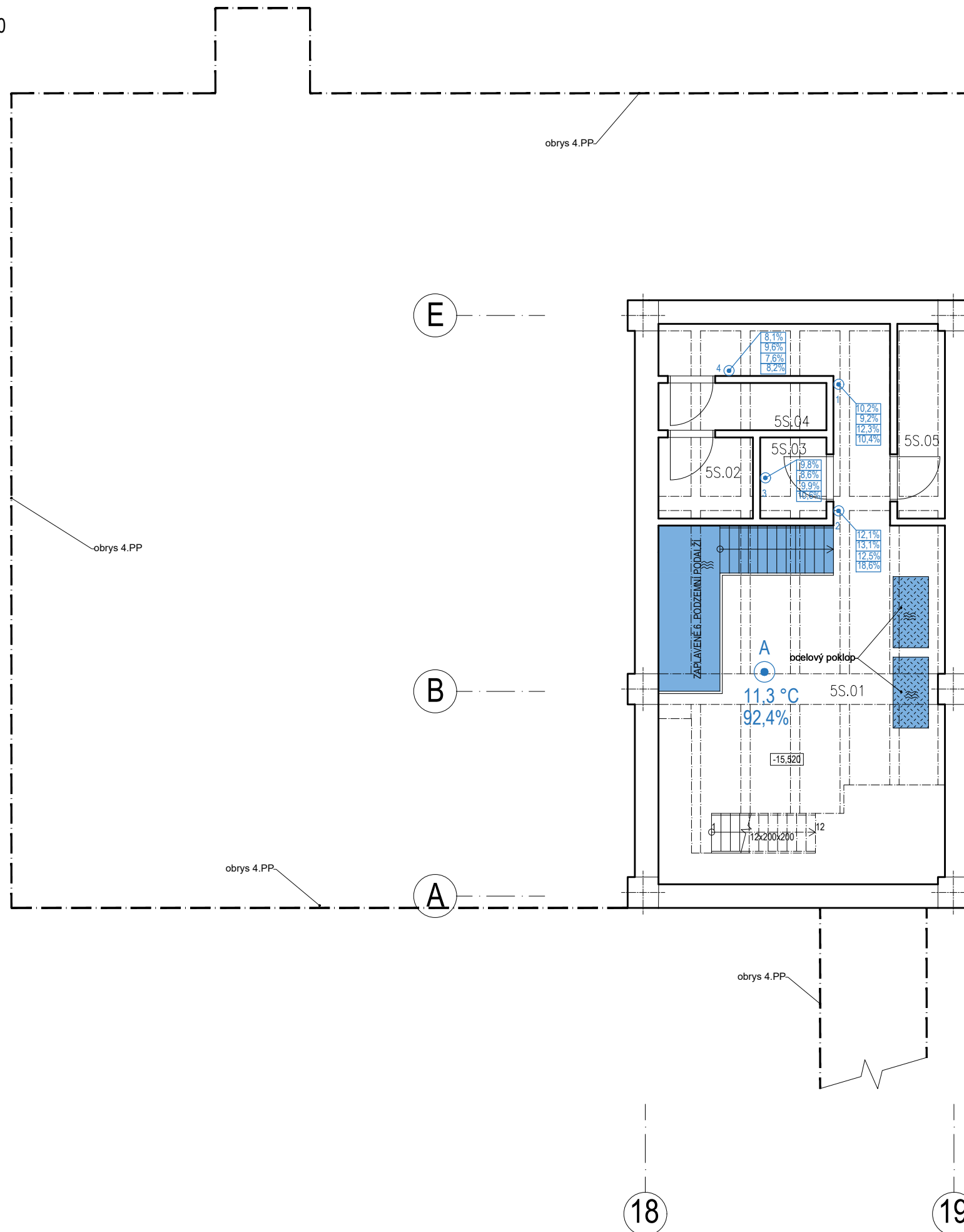
- bod měření
- označení místa měření
- vlhkost zdiva ve výšce 120 cm nad podlahou
- vlhkost zdiva ve výšce 90 cm nad podlahou
- vlhkost zdiva ve výšce 60 cm nad podlahou
- vlhkost zdiva ve výšce 30 cm nad podlahou
- Odběr vzorku zdiva pro stanovení vlhkosti v laboratorii pomocí gravimetrické metody



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE Fakulta stavební Katedra konstrukcí pozemních staveb K124		
Název diplomové práce: Rekonstrukce historické budovy sanatoria		
Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Čermými lesy		
Vypracoval: Bc. Michal Kouda	Kontroloval: doc. Ing. Jiří Pazdverka, Ph.D.	
Název výkresu: Půdorys 4.PP - ANALÝZA VLHKOSTI	Formát: 8 x A4 Měřítko: 1:100 Datum: 11/2021	Číslo výkresu: C.8

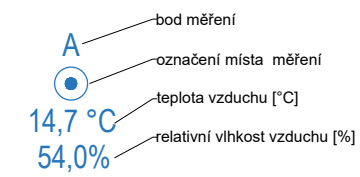
PŮDORYS 5.PP - ANALÝZA VLHKOSTI

M=1:100

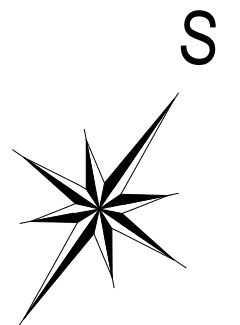
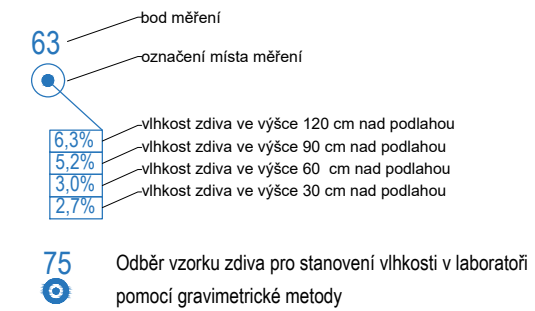


LEGENDA:

a) Vlhkost vzduchu ve vnitřním prostředí :



b) Vlhkost zdiva ve vnitřním prostředí :



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE Fakulta stavební Katedra konstrukcí pozemních staveb K124		
Název diplomové práce: Rekonstrukce historické budovy sanatoria Objekt: Plicní sanatorium v Kostelci nad Černými lesy		
Vypracoval: Bc. Michal Kouda		Kontroloval: doc. Ing. Jiří Pazderka, Ph.D.
Název výkresu: Půdorys 5.PP - ANALÝZA VLHKOSTI		Formát: 2 x A4 Měřítko: 1:100 Datum: 11/2021
		C.9