Projektová dokumentace pro zadání zakázky

Výměna šatních skříněk – LDA

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Objednatel: Slatinné lázně Třeboň s.r.o.
IČ 25179896
DIČ CZ 25179896
adresa sídla - Lázeňská 1001, 379 01 Třeboň

Název zakázky: Výměna šatních skříněk - LDA
Místo plnění: Lázeňská 1001, 379 01 Třeboň, provozy Wellnesscentra lázeňského domu Aurora (LDA)
Katastrální území: Třeboň [770230]

ETAPY ZAKÁZKY

ETAPA 1
Dodávka a montáž nových šatních skříněk pro nový saunový provoz, který je v současné době ve výstavbě.

ETAPA 2 (stávající provozy)
- výměna šatních skříněk – šatna muži - bazénový komplex
- výměna šatních skříněk – šatna ženy - bazénový komplex
- výměna šatních skříněk – šatna fitness muži
- výměna šatních skříněk – šatna fitness ženy
- výměna šatních skříněk – šatna stávající sauny

PŘEDPOKLÁDANÁ DOBA PLNĚNÍ

ETAPA 1 – do 15. 10. 2022
ETAPA 2 – do 80 kalendářních dnů od účinnosti smlouvy

PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Předmětem plnění jsou všechny práce, dodávky a služby specifikované v příloze *„Výkaz výměr“* a v přílohách této dokumentace. Nedílnou součástí předmětu plnění je také vlastní zaměření dodavatele dotčených prostorů, výrobní dokumentace, dílčí a komplexní vyzkoušení, zaškolení obsluhy a veškerá dokumentace k řádnému předání zakázky.

TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ SPECIFIKACE

Truhlářské konstrukce – Etapa 1

Kompletní dodávka truhlářských konstrukcí pro nový saunový provoz
Dodávka a montáž šatních skříněk dle PD - DTDL - lanýžově hnědá, povrchová struktura ST9 Smoothtouch Matt, oboustranně laminovaná v dekoru, dřevotřísková deska dle EN 312, objemová hmotnost min. 600 kg/m3, tloušťka min. 10 mm, horní dokryv SLP rozvodů výšky 100 mm. Vysoká odolnost proti oděru, skvrnám odolné, jednoduše udržovatelné pomocí hadříků a běžných čistících prostředků. Odolnost proti nárazu díky vysoké hustotě použitého materiálu, tepelná odolnost - odolné vůči teplotě až do 160 °C. Sokl výšky 100 mm z voděodolné HPL, líc soklu, okopový česaný nerezový plech. Výška číslování min. 50 mm, police dole, 2 x dvojháček.

Technologie – Etapa 1

Kompletní dodávka technologií - SLP a jiné rozvody, SW, on-line zámkový systém pro nový saunový provoz

Sběr informací od jednotlivých zámků a přenos do centrálního serveru stávajícího přístupového systému. Nový zámkový systém musí být kompatibilní se stávajícím identifikačním médiem standardu Mifare Ultralight, Mifare Standard S50, S70, Desfire EV1, EV2. Světelná indikace stavu zámku (každé jednotlivé skříňky). Kontrolní systém musí být schopen obsluhovat stávající offline zámky COMINFO. Dodání a implementace SW pro monitoring a management skříněk a webové rozhraní. Pří výpadku datové sítě, skříňky musí být schopny fungovat na klientský čip. Stav 1 – Výpadek datové sítě nastane po uzamčení skříňky klientem. Skříňka musí být schopna tomuto čipu otevřít i v případě nedostupné datové sítě. Stav 2 – Výpadek nastane ještě před uzamčení skříňky klientem. Skříňku musí být možno obsadit jedním klientským čipem a po té znovu tímto čipem otevřít i za předpokladu, že není dostupná datová síť. Pří výpadku datové sítě (i mimo výpadek), musí být skříňky schopny fungovat na vybrané MASTER čipy (možnost skříňku otevřít). Při výpadku datové komunikace mezi skříňkami a serverem varovný alert, např. varovný e-mail, že dané skříňky (řídící jednotky) nekomunikují. Při výpadku napájení skříněk, musí být systém ošetřen záložním zdrojem a poslán varovný alert - e-mail, že skříňky jsou napájeny pouze z UPS. Komplexní vyzkoušení, bezvadné funkčnosti, zaškolení správců ICT, zaškolení obsluhy, kompletní implementace ve stávajících systémech objednatele, provozní dokumentace a dokumentace skutečného provedení. Součástí dodávky technologie v etapě 1 jsou i silikonové náramky RFID čip Mifare S50 1k a RFID čip MIFARE S50 1k Teardrop v počtech a barvách dle výkazu výměr.

Truhlářské konstrukce – Etapa 2

Kompletní dodávka truhlářských konstrukcí pro provozy bazén, fitness, stávající sauna
Kompaktní HPL, antivandal provedení, kostra z profilů eloxovaný hliník, s průběžným pantem a ztužení v oblasti zámku. Rádius zaoblení profilů 6 mm, středové profily ""T"" v celé výši. Dveře skříní tl. 8 mm. Podpěry polic z nerezu integrované do hliníkového profilu skříněk. Police skříní nýtovány k nerezovým podpěrám. Skříně v provedení na zděný sokl s podložením 2x eloxovaným hliníkovým profilem min. v. 10, š. 30 mm. Výška číslování min. 50 mm. Skříňky v provedení 1/1 - horní police, 2 x dvojháček.
Skříňky v provedení 1/2 - spodní police, 2 x dvojháček. Horní zákryty SLP rozvodů výšky 100 mm, HPL tl. 8 mm. Barevné provedení dle specifikace PD.

Technologie – Etapa 2

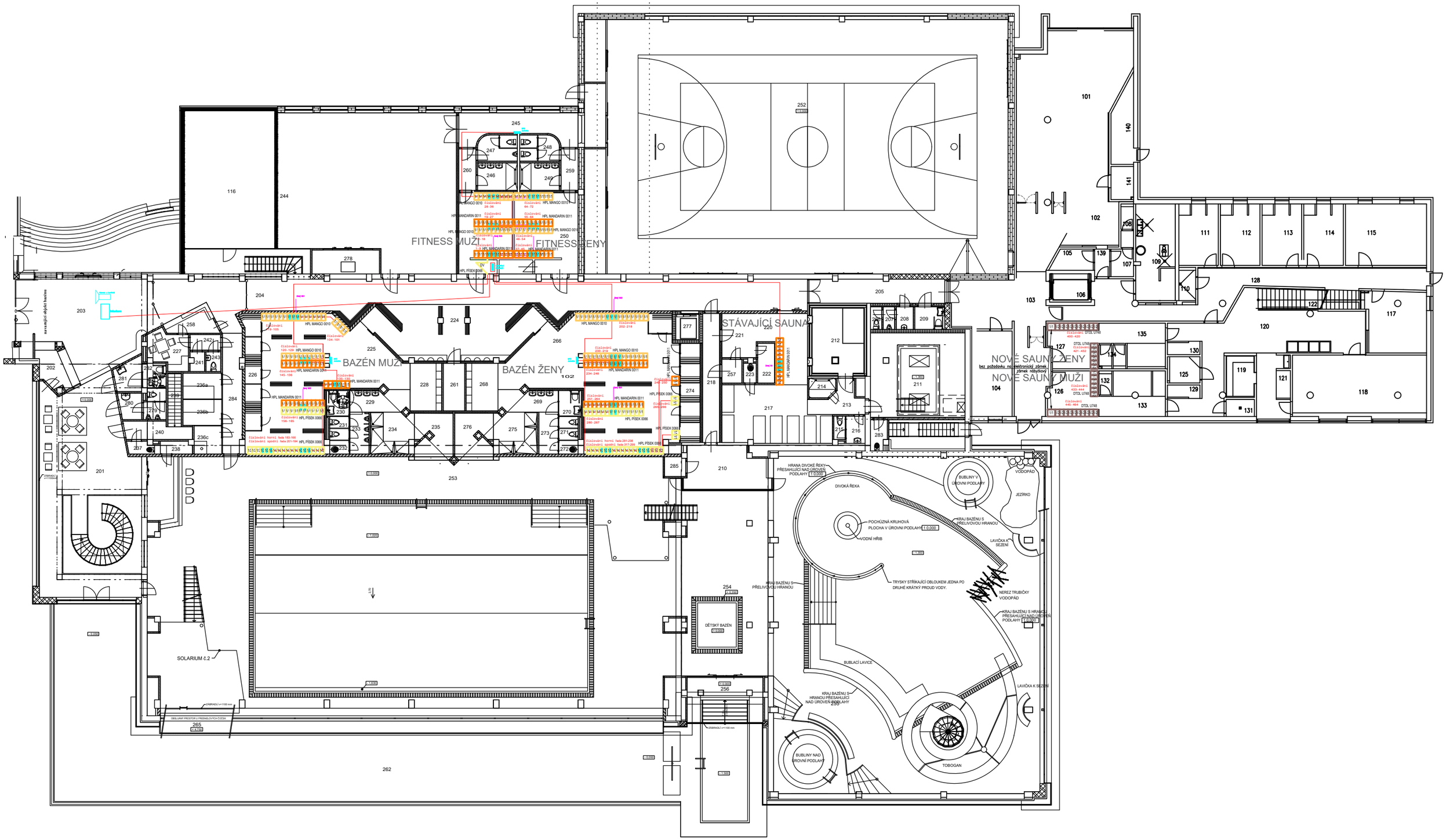
Kompletní dodávka technologií - SLP a jiné rozvody, SW, on-line zámkový systém pro provozy bazén, fitness, stávající sauna

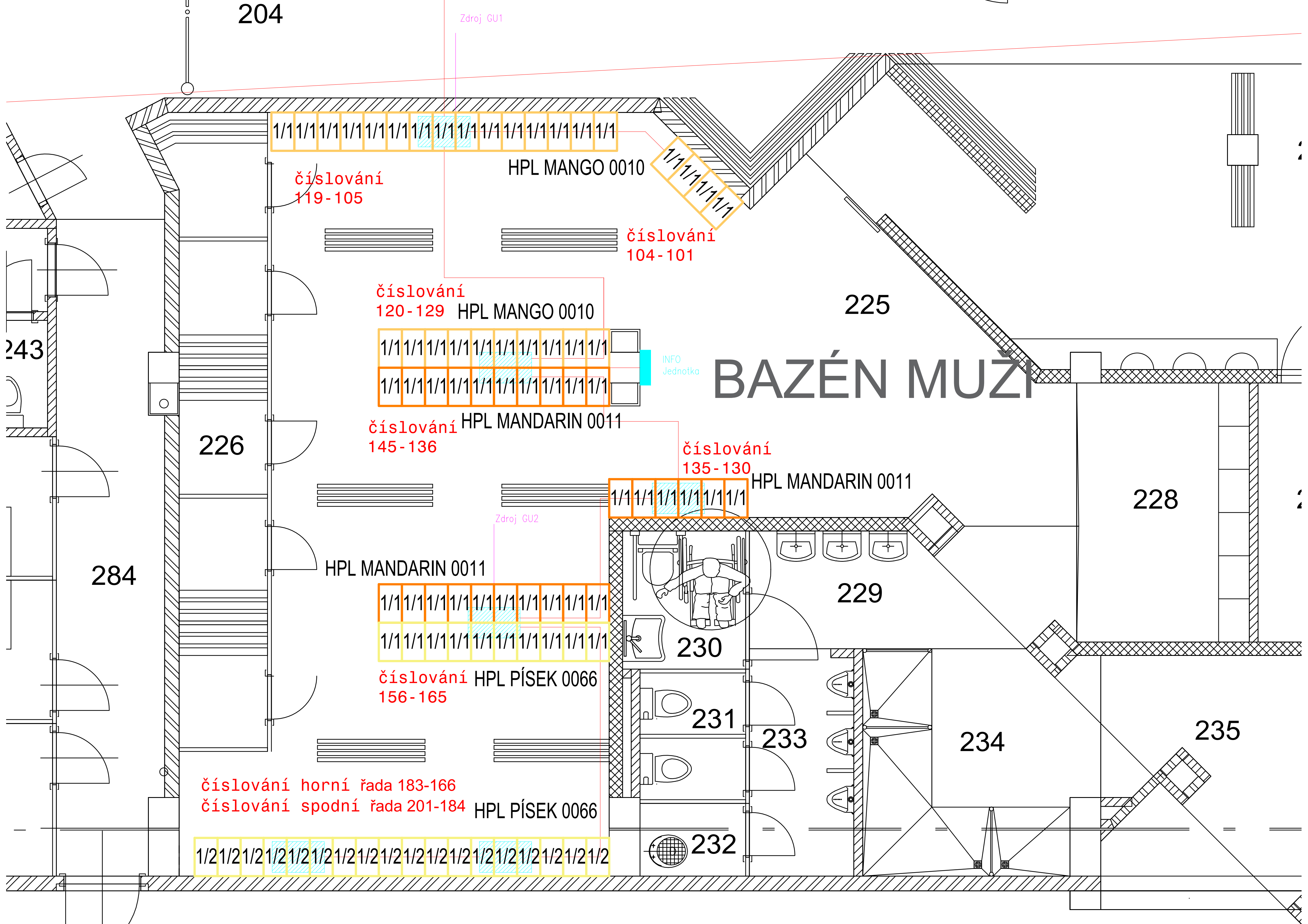
Sběr informací od jednotlivých zámků a přenos do centrálního serveru stávajícího přístupového systému. Nový zámkový systém musí být kompatibilní se stávajícím identifikačním médiem standardu Mifare Ultralight, Mifare Standard S50, S70, Desfire EV1, EV2. Světelná indikace stavu zámku (každé jednotlivé skříňky). Kontrolní systém musí být schopen obsluhovat stávající offline zámky COMINFO. Dodání a implementace SW pro monitoring a management skříněk a webové rozhraní. Pří výpadku datové sítě, skříňky musí být schopny fungovat na klientský čip. Stav 1 – Výpadek datové sítě nastane po uzamčení skříňky klientem. Skříňka musí být schopna tomuto čipu otevřít i v případě nedostupné datové sítě. Stav 2 – Výpadek nastane ještě před uzamčení skříňky klientem. Skříňku musí být možno obsadit jedním klientským čipem a po té znovu tímto čipem otevřít i za předpokladu, že není dostupná datová síť. Pří výpadku datové sítě (i mimo výpadek), musí být skříňky schopny fungovat na vybrané MASTER čipy (možnost skříňku otevřít). Při výpadku datové komunikace mezi skříňkami a serverem varovný alert, např. varovný e-mail, že dané skříňky (řídící jednotky) nekomunikují. Při výpadku napájení skříněk, musí být systém ošetřen záložním zdrojem a poslán varovný alert - e-mail, že skříňky jsou napájeny pouze z UPS. Komplexní vyzkoušení, bezvadné funkčnosti, zaškolení správců ICT, zaškolení obsluhy, kompletní implementace ve stávajících systémech objednatele, provozní dokumentace a dokumentace skutečného provedení.

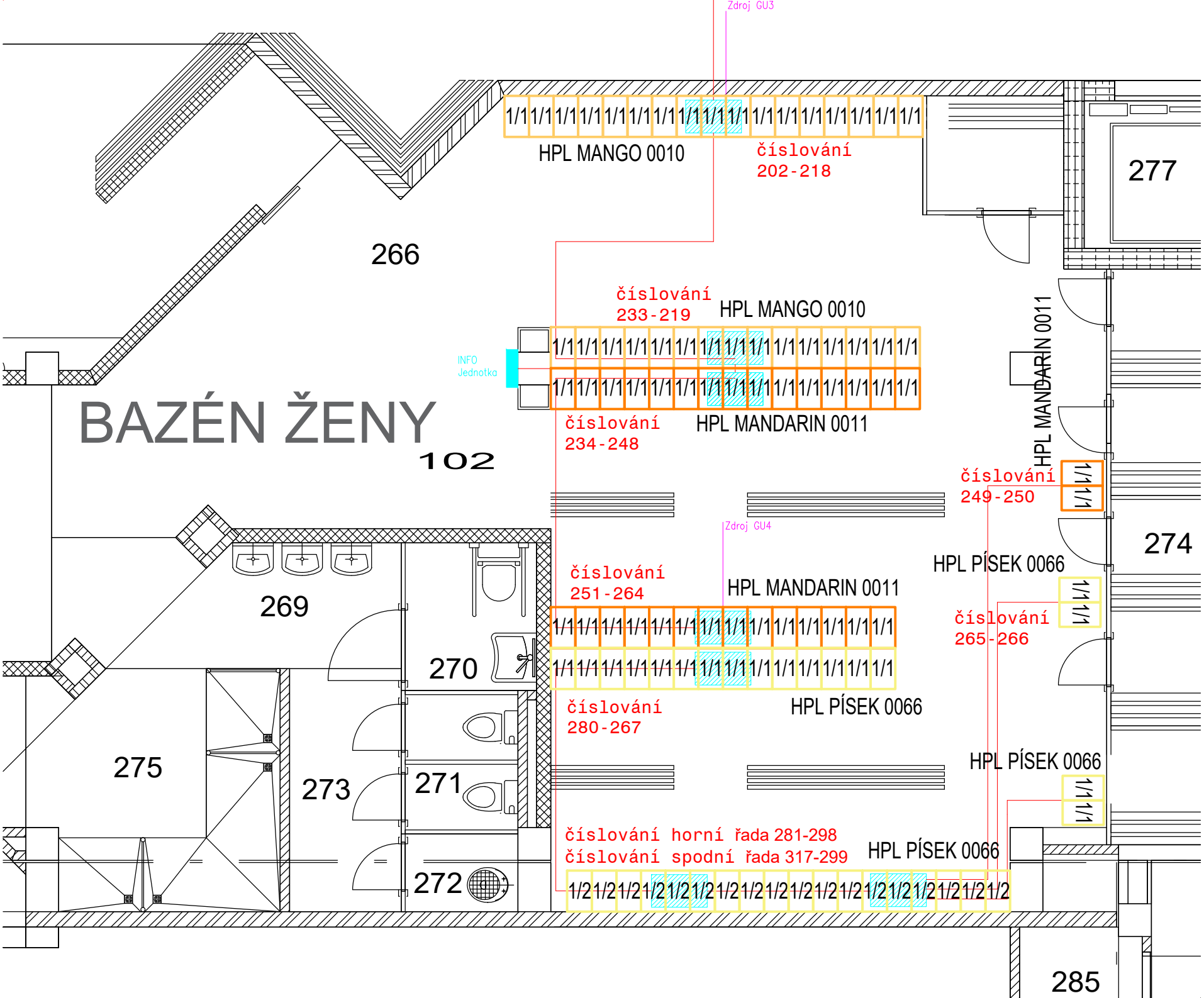
Přílohy:

- přehledové schéma
- schéma bazén muži
- schéma bazén ženy
- schéma fitness
- schéma stávající sauna
- schéma nové sauny
- specifikace a legenda barev
- detaily profilů

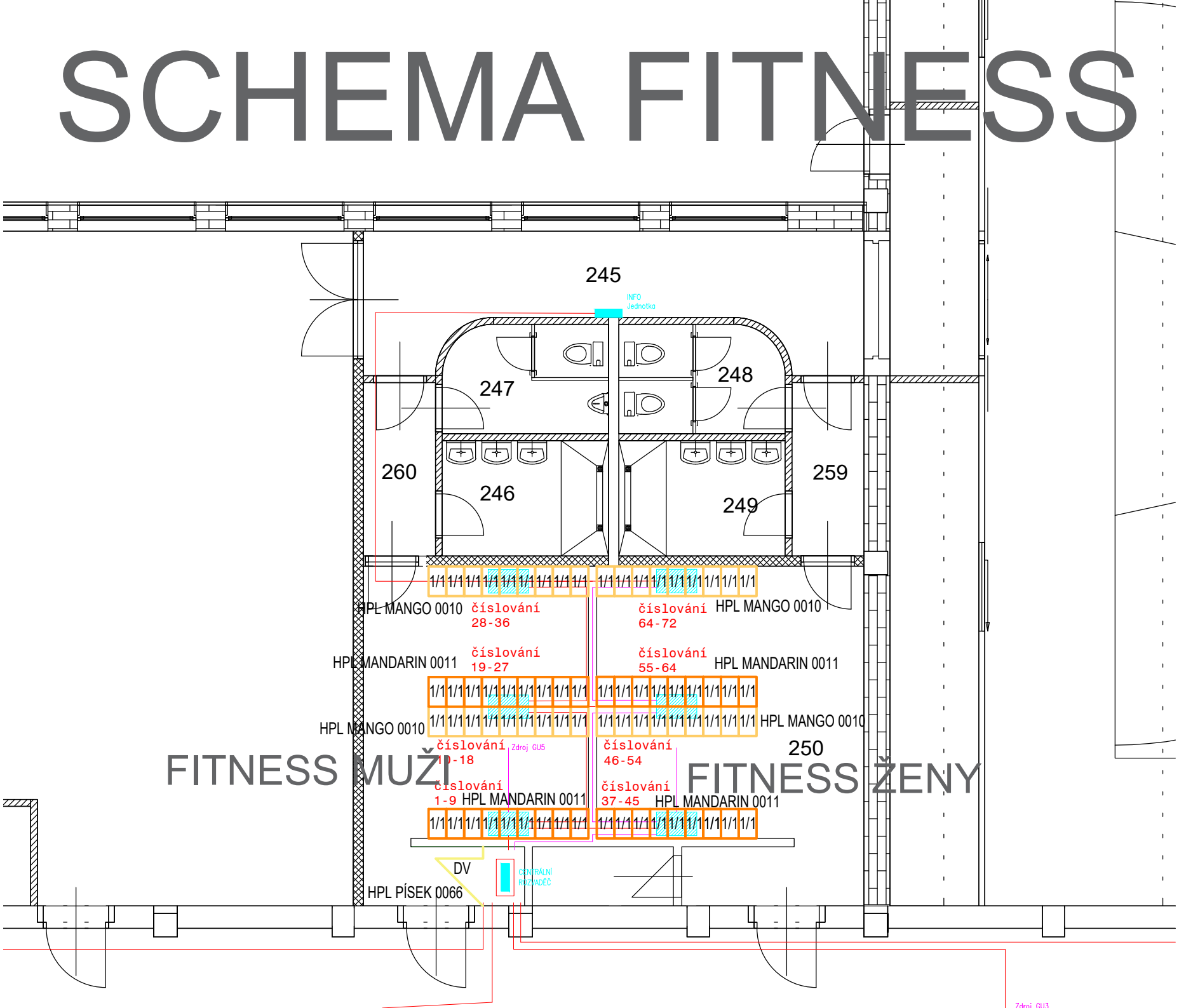
PŘEHLEDOVÉ SCHEMA

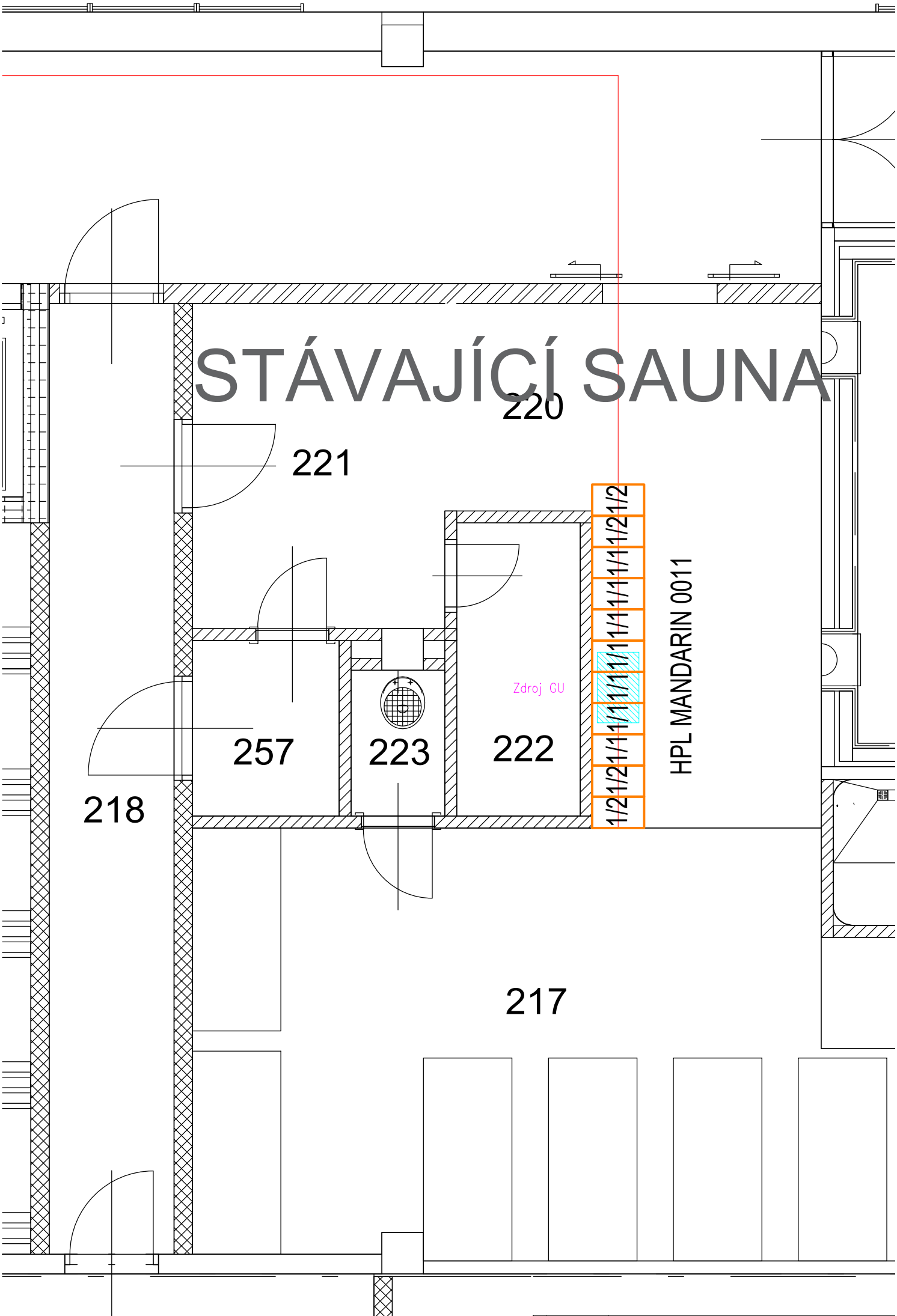


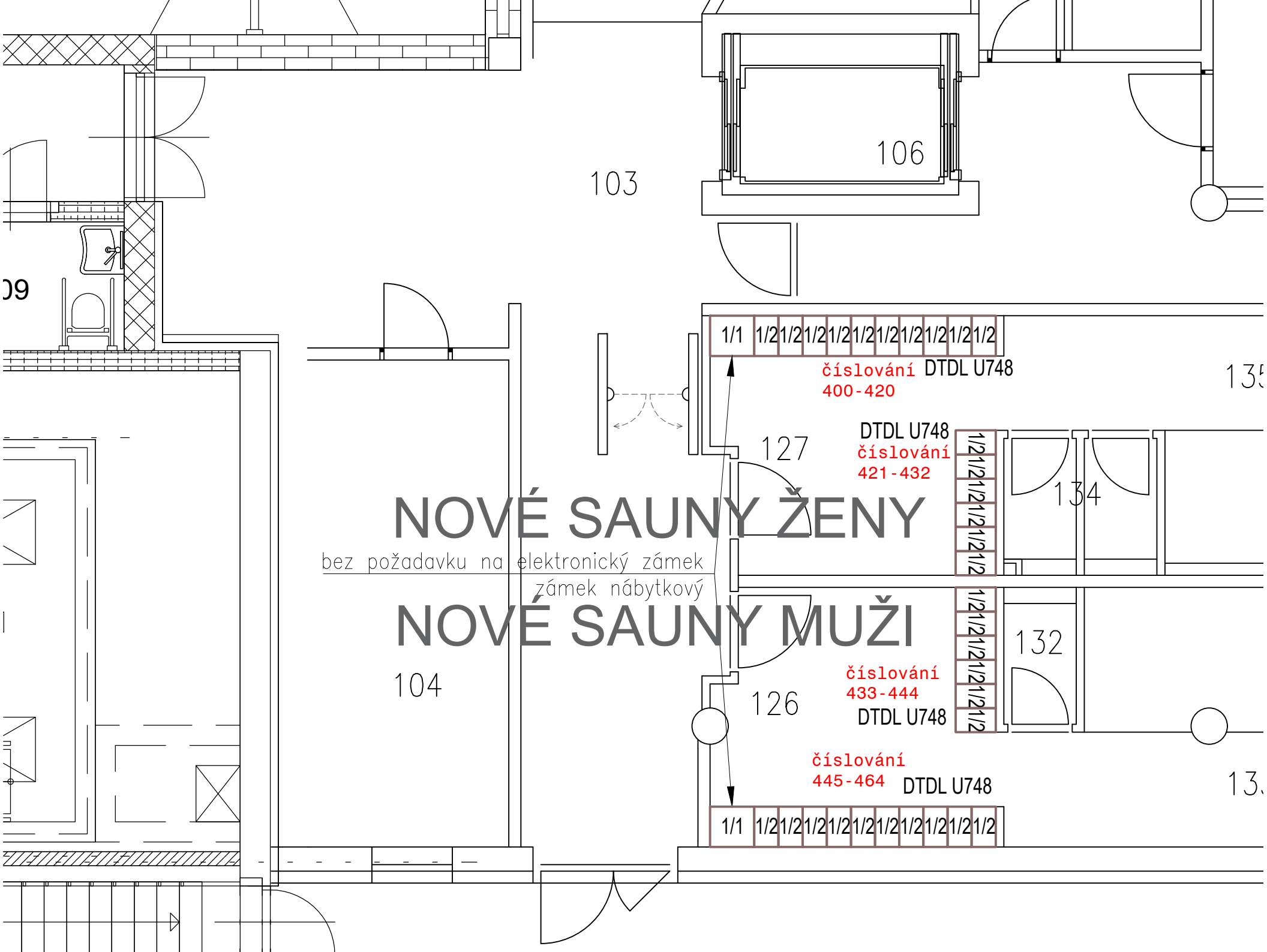

204
Zdroj GU1
HPL MANGO 0010
číslování
119-105
číslování
104-101
225
číslování
120-129
HPL MANGO 0010
INFO
Jednotka
BAZÉN MUŽI
243
226
číslování
145-136
HPL MANDARIN 0011
číslování
135-130
HPL MANDARIN 0011
228
Zdroj GU2
HPL MANDARIN 0011
284
229
230
číslování
156-165
HPL PÍSEK 0066
231
233
234
235
číslování horní řada 183-166
číslování spodní řada 201-184
HPL PÍSEK 0066
232


Zdroj GU3
1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1
HPL MANGO 0010
číslování
202-218
277
266
číslování
233-219
HPL MANGO 0010
INFO
Jednotka
1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1
1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1
číslování
234-248
HPL MANDARIN 0011
HPL MANDARIN 0011
BAZÉN ŽENY
102
číslování
249-250
1/1 1/1
Zdroj GU4
274
HPL PÍSEK 0066
číslování
251-264
HPL MANDARIN 0011
1/1 1/1
číslování
265-266
269
270
1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1
1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1
číslování
280-267
HPL PÍSEK 0066
HPL PÍSEK 0066
1/1 1/1
275
273
271
číslování horní řada 281-298
číslování spodní řada 317-299
HPL PÍSEK 0066
272
1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2 1/2
285

SCHEMA FITNESS

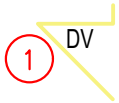



STÁVAJÍCÍ SAUNA
220
221
257
223
222
218
217
Zdroj GU
HPL MANDARIN 0011
1/21/21/11/11/11/11/11/11/11/11/21/2


106
103
09
1/1 1/21/21/21/21/21/21/21/21/21/21/2
číslování DTDL U748
400-420
135
DTDL U748
číslování
421-432
127
134
NOVÉ SAUNY ŽENY
bez požadavku na elektronický zámek
zámek nábytkový
NOVÉ SAUNY MUŽI
104
132
číslování
433-444
DTDL U748
126
číslování
445-464
DTDL U748
13
1/1 1/21/21/21/21/21/21/21/21/21/21/2

SPECIFIKACE A LEGENDA BAREV

1	1/1	HPL MANDARIN 0011	- vnější rozměr skříněk 1/1 - 300/500/1800 mm výška dveří - 1800 mm
1	1/2	HPL MANDARIN 0011	- vnější rozměr skříněk 1/2 - 300/500/1800 mm výška dveří 2 x 900 mm
1	1/1	HPL MANGO 0010	- vnější rozměr skříněk 1/1 - 300/500/1800 mm výška dveří - 1800 mm
1	1/1	HPL PÍSEK 0066	- vnější rozměr skříněk 1/1 - 300/500/1800 mm výška dveří - 1800 mm
1	1/2	HPL PÍSEK 0066	- vnější rozměr skříněk 1/2 - 300/500/1800 mm výška dveří 2 x 900 mm
2	1/1	DTDL U748	- vnější rozměr skříněk 1/1 - 550/500/1800 mm s úložnými prostory a policemi
2	1/2	DTDL U748	- vnější rozměr skříněk 1/2 - 300/500/1800 mm výška dveří 2 x 900 mm



HPL PÍSEK 0066

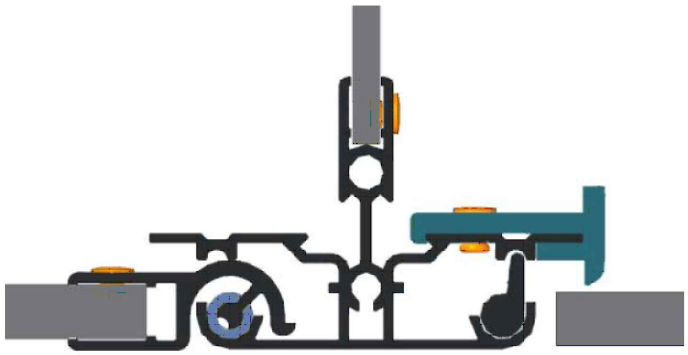
HPL výpň do otvoru s uzamykatelnými dvířky (vložkový zámek), celkem š. 1000 mm, v. 2500 mm – pro uzamčení niky centrálního rozvaděče (odsazení od podlahy 150mm a od podhledu 250 mm).

1 kompaktní HPL, antivandal provedení, kostra z profilů eloxovaný hliník, s průběžným pantem a ztužení v oblasti zámku. Rádius zaoblení profilů 6 mm, středové profily "T" v celé výši. Dveře skříní tl. 8 mm. Podpěry polic z nerezu integrované do hliníkového profilu skříněk. Police skříní nýtovány k nerezovým podpěrám. Skříně v provedení na zděný sokl s podložením 2x eloxovaným hliníkovým profilem min. v. 10, š. 30 mm. Výška číslování min. 50 mm.
Skříňky v provedení 1/1 – horní police, 2 x dvojháček.
Skříňky v provedení 1/2 – spodní police, 2 x dvojháček.
Horní zákryty SLP rozvodů výšky 100 mm, HPL tl. 8 mm.
Barevné provedení dle specifikace.

2 DTDL – lanýžově hnědá, povrchová struktura ST9 Smoothtouch Matt, oboustranně laminovaná v dekoru, dřevotřísková deska dle EN 312, objemová hmotnost min. 600 kg/m3
tloušťka min. 10 mm, horní dokryv SLP rozvodů výšky 100 mm.
Vysoká odolnost proti oděru, skvrnám odolné, jednoduše udržovatelné pomocí hadříků a běžných čistících prostředků odolnost proti nárazu díky vysoké hustotě použitého materiálu tepelná odolnost – odolné vůči teplotě až do 160 °C.
Sokl výšky 100 mm z voděodolné HPL, líc soklu, okopový česaný nerezový plech.
Výška číslování min. 50 mm, police dole, 2 x dvojháček.

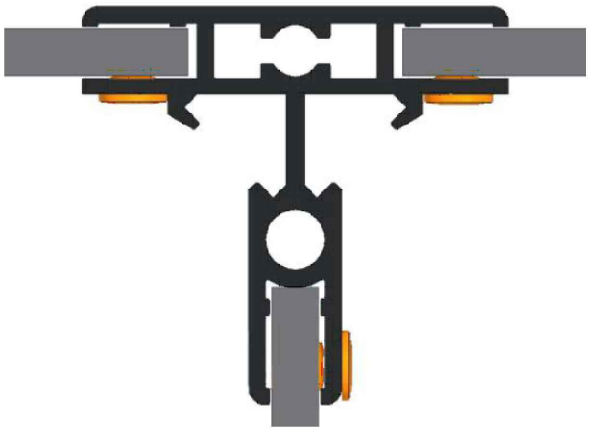
DETAILY PROFILŮ

Detail půdorysu předního hliníkového profilu (pant)



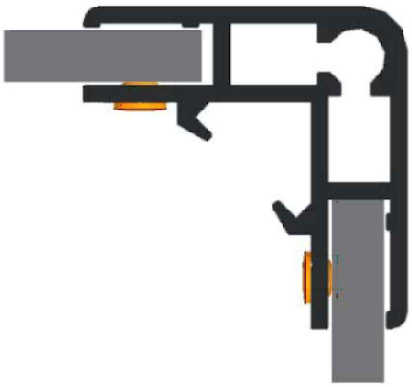
- hliníkový profil
- HPL desky
- plastový doraz
- plastový vodící člen
- hliníkový nýt

Detail půdorysu zadního hliníkového profilu (T)



- hliníkový profil
- HPL desky
- hliníkový nýt

Detail půdorysu bočního hliníkového profilu



- hliníkový profil
- HPL desky
- hliníkový nýt