

CELKOVÁ REKONSTRUKCE A MODERNIZACE  
AQUAPARKU Příbram

souborné řešení interiéru

1/2018

textová část

# Souborné výtvarné, barevné, a dispoziční řešení interiéru

## Textová část

- A. Identifikační údaje projektu
- B. Architektonické řešení interiéru
- C. Dispoziční řešení interiéru
- D. Barevné a materiálové řešení interiéru a mobiliář
  - Vstupní hala a hala rekreačních bazénů
  - Hlavní bazénová hala a hala s tréninkovým bazénem 3 x 25 m
  - Saunový svět a objekt v saunové zahradě
  - Fitness
  - Centrální šatny a další sociální zařízení
  - Letní občerstvení

## Výkresová část

- Půdorys 1.PP 1:150
- Půdorys 1.NP 1:150
- Půdorys 2.NP 1:150
- Tabulky místností pro 1.PP, 1.NP a 2.NP
- Řezy A-A' a B-B' 1:150
- Řezy C-C' a D-D' 1:150
- Řezy E-E' a F-F' 1:150
- Řezy G-G', H-H' a I-I' 1:150
- Řezy J-J' a K-K' 1:150
- Řezy L-L' a M-M' 1:150
- Řezy N-N' a O-O' 1:150
- Vizualizace
  - Vstupní haly
  - Bazénové haly
  - Saunového světa a terasy
  - Relaxačního světa
  - Fitness

## A. Identifikační údaje projektu

<b>Investor:</b>	<b>Město Příbram</b> Tyršova 108 261 01 Příbram I. IČO 00243132 DIČ CZ 00243132
<b>Projektant:</b>	<b>h-projekt s.r.o.</b> Korunní 968/31, 120 00 Praha 2 IČO: 60 46 86 53, DIČ: CZ 60 46 86 53 Tel.: 777 731 445, <a href="mailto:h-projekt@h-projekt.cz">h-projekt@h-projekt.cz</a> , <a href="http://www.h-projekt.cz">www.h-projekt.cz</a>
<b>HIP :</b>	Ing. Karel Rösler 777 731 444
<b>Řešení interiéru</b>	Ing. arch. Viktor Drobný Ing. arch. Martin Kabriel

## B. Architektonické řešení interiéru

Koncepce návrhu interiéru vychází z celkové architektonické koncepce stávající stavby a principu prostorového uspořádání dvou nových bočních přístaveb.

Stávající bazénová hala s hlavním plaveckým bazénem 25m a dětským výukovým bazénem bude očištěna od všech postupných vestaveb a přístavků tak, aby se vrátila vnitřní bazénové hale světlost, vzdušnost a lehkost. Tomuto záměru by mělo přispět rovněž odstranění vnitřního podhledu a obnažení stávající příhradové ocelové konstrukce střechy jakož i výměna a rozšíření stávajících prosklených fasád až do výškové úrovně atikové římsy střechy.

Nové rozšíření krytého bazénu na aquapark spočívá ve výstavbě dvou protilehlých křídel rozšiřujících stávající hmotu na severovýchodní a jihovýchodní straně objektu. Tyto přístavby budou mít výsledně jednotný architektonický výraz - hmotnou desku střešní konstrukce jednoduchého obdélníkového tvaru spočívající na výrazných plných blocích s oblými rohy a vizuálně potlačeném skeletovém sloupovém rastru. Oproti rekonstruované bazénové hale je zde navržen hladký rovný světlý podhled prostupující z interiéru do exteriéru zakrývající nosnou konstrukci střechy. Podpůrné „korpusy“ výrazného materiálu budou v maximální míře plné s nezbytně nutným minimem dveřních a okenních otvorů jak v exteriéru tak v interiéru. Opakem těchto „bloků“ budou obvodové prosklené stěny napnuté na celou výšku od podlahy k podhledu a propojující interiér přístaveb se vzrostlou zelení v areálu venkovního bazénu a s výhledem na Svatou Horu.

V bloku vstupní haly a relaxačního světa je světlá výška pod bílý akustický podhled 4,5m. Vestavěné zaoblené bloky v zeleném odstínu tvoří pozadí hlavních prostor

vstupní a bazénové haly a zároveň v sobě ukrývají jednotlivé pomocné provozy zázemí aquaparku.

V bloku saunového světa je světlá výška pod bílý akustický podhled jen nezbytné 3m. Vestavěné zaoblené bloky jsou zde, až na jednu výjimku, obloženy dřevem se svislými spárami a tato část tvoří rámec pro střední blok ochlazoven (sprch, bazénku, ledovače ...), který je záměrně kontrastně obložen černým matným obkladem a doplněn LED scénickým osvětlením.

## C. Dispoziční řešení interiéru

Navržená rekonstrukce, modernizace a rozšíření aquaparku v sobě provozně spojuje několik samostatných dispozičních celků:

- Vstupní hala (pasáž) s občerstvením a navazujícím i šatnami a dalším zázemím pro návštěvníky a personál
- Nová relaxační část s rekreačním bazénem, dětským bazénem, dvojicí whirlpoolů a občerstvením
- Původní bazénová hala s 25 m dlouhým bazénem o šesti drahách, dětským bazénem 6,5 x 12,5 m a diváckou tribunou
- Plavecký výukový bazén s třemi drahami 25 m
- Rozsáhlý krytý saunový svět s venkovní saunovou zahradou
- Fitness centrum s hlavní fitness plochou a dvojicí cvičebních sálů
- Nové zázemí venkovního koupaliště (občerstvení, WC, sprchy) - integrováno v suterénu přístavby relaxačního světa
- Technologické prostory především 1.PP

Ve **vstupní hale** jsou soustředěny následující funkce:

- vstupní recepce
  - o kontrola vstupu do centrálních šaten
  - o kontrola vstupu do venkovního areálu
  - o kontrola vstupu na tribunu bazénové haly
  - o výstupní kontrola a odebrání prádla ze saun
- občerstvení
- odpočinkové plochy s úpravnou
- schránky na cennosti
- informační systém s LCD panely
- vitríny s vystaveným doplňkovým zbožím, které je možné zakoupit v občerstvení (plavky, brýle, drogerie atpd.), vývěska sportovních klubů a plavecké školy
- zázemí vedení aquaparku (2x kancelář, kuchyňka, WC)

**Hala rekreačních bazénů:**

- rekreační bazén s divokou řekou, masážními lehátky, sedáky, chrličí a dalšími vodními atrakcemi
- dětské brouzdaliště s dvěma výškovými úrovněmi propojenými skluzy, doplněné o další atrakce

- 2x whirlpool
- vyhřívané lavice
- odpočinková lehátka
- občerstvení
- kontrolovaný vstup k tobogánům do schodišťové věže
- pohotovostní WC a hygienická kabina samostatně pro muže a ženy

### **Hlavní bazénová hala :**

- hlavní plavecký bazén 25 m - 6 drah
- dětský výukový bazén
- tribuna pro diváky před hlavním plaveckým bazénem
- vyhřívané lavice mezi bazény
- boxy pro odkládání příručních věcí návštěvníků
- sokl pro sezení podél prosklené fasády

### **Hala s tréninkovým bazénem 3 x 25 m:**

- plavecký bazén 25 m - 3 dráhy
- kancelář plavecké školy
- sklady pomůcek
- parní komora - prohřívárna se sprchou
- sokl pro sezení podél prosklené fasády

### **Saunový svět a saunová zahrada:**

- vstupní recepce
- převlékárna za zástěnou
- nápojový bar se sezením
- finská ceremoniální sauna
- finská panoramatická sauna s výhledem do zahrady
- solná sauna
- místnost parní lázně
- aroma sauna s odpočinkovou místností a ochlazovacími sprchami s možností oddělení pro uzavřenou společnost / ženy
- ochlazovna s bazénkem, sprchami, pítkem, ledovačem
- odpočinkové plochy s lehátky, křesílky a krbem
- tichá odpočívárna
- 2x masážní místnost

### **V samostatném objektu**

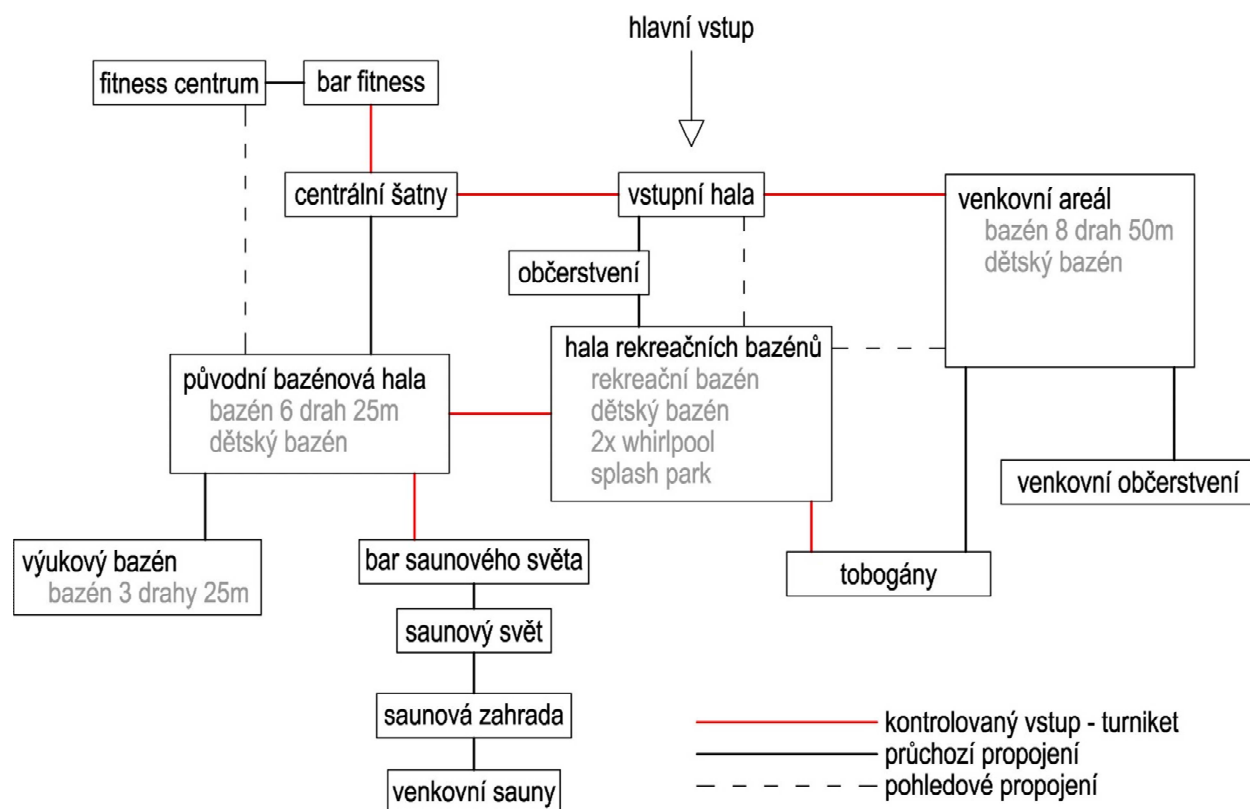
- krytá venkovní finská ceremoniální sauna
- krytá venkovní finská panoramatická sauna s výhledem do zahrady
- kryté venkovní ochlazovací sprchy
- pohotovostní WC

**Fitness:**

- vstupní recepce s barem s výhledem do bazénové haly
- otevřená plocha pro kardiozónu, posilovací stroje a volné zátěže s výhledem do bazénové haly
- 2x cvičební sál

**Centrální šatny** jsou v hlavní části řešeny jako společné pro ženy a muže s rovnoměrně rozmístěnými převlékacími kabinami. Část těchto společných šaten lze využít jako hromadné - bloky budou vybaveny posuvnými dveřmi. Dále jsou zde umístěny dvě kapacitní šatny pro návštěvníky fitness s rozdělením dle pohlaví a čtveřice hromadných šaten pro školy a sportovní kluby. Tuto čtveřici hromadných šaten je v případě nutnosti možné využít jako rozšíření šatnových kapacit sportovní haly - např. turnaje. Společné i hromadné šatny jsou vybaveny potřebným množstvím hygienického zařízení. Bezbariérové šatny jsou umístěny v přímé vazbě mezi vstupní recepcí a bazénovou halou.

Z provozního hlediska a pohledu návštěvníka jsou vazby řešeny následovně:



Poloha jednotlivých provozů a detailní dispozice jsou patrné ve výkresové části tohoto souborného řešení interiéru.

## D. Barevné a materiálové řešení interiéru a mobiliář

**Koncepce výběru materiálů a barev v interiéru je ovlivněna několika základními aspekty:**

- Celkový architektonický výraz objektu a prostorové upořádání celostavby, která je členěna na 3 základní hmoty s odlišnou funkcí a různou světlou výškou (hlavní bazénová hala 9,75m, rekreační bazény a vstupní hala 4,5m a saunový svět 3m). Sjednocujícím prvkem je obdobné řešení střeš, kdy venkovní atiková římsa přechází plynule do vnitřních podhledů. Důležité je také využití pevných korpusů s výraznou barevností a zaoblenými nárožními, které jsou vloženy mezi základní vodorovné roviny podhledů a hlavní rovinu podlahy. Pevné bloky korpusů kontrastují se zbývající prosklenou fasádou vymezující prostor interiéru.
- Charakter využití jednotlivých provozních částí předurčuje, jaké má být celkové vyznění 3 hlavních částí aquaparku:
  - o Hlavní bazénová hala s plaveckou částí (bazén 6x 25m a výukový bazén) a malý tréninkový bazén 3x 25m sloužící pro sportovní tréninky, závody, výuku plavání a kondiční plavání bude mít čistě utilitární sportovní charakter s využitím základních materiálů s důrazem na funkčnost, jednoduchost. Hlavním architektonickým prvkem, který prostoru dodá jedinečnost je přiznaná a zdůrazněná ocelová příhradová konstrukce na neutrálním bílém pozadí podhledu a střechy.
  - o Část vodního světa s rekreačními bazény opticky spojená se vstupní halou slouží pro delší pobyt spojený se zábavou, hrou, odpočinkem a regenerací včetně možnosti občerstvení. Je určena pro všechny věkové skupiny. Její charakter je hravější, veselejší, s využitím větší prostorové členitosti a výraznějších barevných akcentů. S ohledem na relativně nízkou světlou výškou 4,5m je prostor navržen ve světlých pastelových odstínech, a je vzdušný a přehledný.
  - o Saunový svět je určen pro jiný klidnější způsob odpočinku a regenerace návštěvníků. Tomu odpovídá ještě nižší světlá výška 3m a volba tmavších teplejších použitých materiálů s výraznější texturou (dřevo, ratan, bambus ...) se zapojením dalších prvků a efektů pro dotvoření poklidné atmosféry (LED scénické osvětlení s využitím RGB barev, elektrický krb, meditační hudba, různé druhy mobiliáře pro sezení až ležení a podružné členění prostoru pomocí zástěn a zeleně)

**Následuje zde základní popis materiálů a barev jednotlivých funkčních celků, tak jak je zobrazen ve výkresové části:**

### Vstupní hala, hala rekreačních bazénů a toboganová věž

Podlaha

- Keramická dlažba s využitím formátů 250/125 a 250/250mm v různě širokých pásech, které se nepravidelně střídají. V podélném směru jsou jednotlivé dlaždice na vazbu. Odstín je světle šedý s jemným nádechem do béžové, např.

vstupní hala BUCHTAL ROVERE – beige B a bazénová hala BUCHTAL CHROMA NON SLIP – light sand grey C

Bazénová vana včetně vystupujících prvků nad úroveň hladiny

- Keramický obklad stěn a dna bazénů v základním sortimentu a formátu 250/125mm včetně využití bazénových tvarovek v bílé barvě s markýrováním v tmavě šedé, např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – 700 white

Stěny

- Keramický obklad stěn korpusů v zelené barvě a ostatních stěn v bílé barvě v základním formátu 250/125mm např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – 2016 dark green a natural 10
- Fasádní omítka středně hrubá, odstín dle barevnosti vybraného zeleného keramického obkladu, který bude použit na hlavní korpusy
- Interiér tobogánové věže – omítka štuková – modrý nátěr vodě odolný

Strop

- Akustický podhled z minerálních desek 1200x600mm v bílé barvě s polozapuštěnou lištou VT-S (nebo, když to technické parametry výrobku pro vlhké prostředí dovolí se skrytou lištou AW nebo GN), např. KNAUF THERMATEX AQUATEC
- Na schodišti tobogánové věže – omítka štuková – modrý nátěr vodě odolný

Pult recepce a občerstvení

- Korpus zděný např. YTONG s hladkou omítkou a otěru odolným nátěrem v odstínu světle šedé
- Horní deska a snížená deska pro odkládání tašek, např. CORIAN – bílý odstín Antarctica
- Vnitřní korpus včetně stolní desky – nerez/šedé mamino

Výplně otvorů – ocelové rámy, zárubně, výplně dveří apod. - barva RAL 9007

Madla, zábradlí, žebříky do vody – nerezová ocel

Mobiliář – stoly a židle pro občerstvení a lehátka v rekreační části např. Schunk interieur

- Stolní deska HPL – bílá
- Ocelová nerezová konstrukce
- Sedáky židlí – plast v barvě bílá / oranžová / zelená
- Lehátka - plast v barvě bílá / oranžová / zelená nebo alternativně AL rám/textilní výplň

**Hlavní bazénová hala s plaveckým bazénem 25m a hala s tréninkovým bazénem 3 x 25 m**

Podlaha a stupnice tribunových stupňů



- Keramická dlažba s využitím formátu 250/125mm v bílé barvě např. BUCHTAL CHROMA NON SLIP – neutral 10 white C

Bazénová vana včetně vystupujících prvků nad úroveň hladiny

- Keramický obklad stěn a dna bazénů v základním formátu 250/125mm včetně využití bazénových tvarovek v bílé barvě s markýrováním v tmavě šedé, např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – 700 white

Stěny

- Keramický obklad stěn v bílé barvě v základním formátu 250/125mm např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – natural 10
- Podstupnice tribunových stupňů - keramický obklad stěn v bílé barvě v základním formátu 250/125mm např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – 2016 dark green
- Vnitřní štuková omítka v bílé barvě
- Akustický obklad stěn v pásu ve výšce na +3m až 6,4m (zalícovaný s horním okrajem oken fitness) v bílé barvě

Strop

- Akustický podhled v pásích mezi příhradovými vazníky z minerálních desek 1200x600mm v bílé barvě se základní lištou SK, např. KNAUF THERMATEX AQUATEC
- Příhradové střešní nosníky a ocelový skelet prosklené fasády – barva RAL9007

Výplně otvorů – ocelové rámy, zárubně, výplně dveří apod. – barva RAL 9007

Startovací bloky, madla, zábradlí, žebříky do vody – nerezová ocel

### **Saunový svět a objekt v saunové zahradě**

Podlaha hlavního prostoru včetně, odpočíváren, masáží, ochlazoven a potních komor

- Keramická dlažba s využitím více formátů 250/125 a 250/250mm v různě širokých pásích, které se nepravidelně střídají. V podélném směru jsou jednotlivé dlaždice na vazbu. Odstín je tmavě hnědé, např. BUCHTAL CHROMA NON SLIP – dark stone grey C

Dno bazénové vany ochlazovacího bazénku včetně přístupového schodiště

- Keramický obklad v základním formátu 250/125mm včetně využití bazénových tvarovek v bílé barvě s markýrováním v tmavě šedé, např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – 700 white

## Stěny

- Keramický obklad stěn středního korpusu včetně vnitřních prostor a boků ochlazovacího bazénku v černé barvě ve formátu 125/125mm např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – 2111 neutral 1
- Dřevěný obklad bočních korpusů - thermowood, světlá lazura

## Strop

- Akustický podhled z minerálních desek 1200x600mm v bílé barvě se skrytou lištou AW nebo GN, např. KNAUF THERMATEX AQUATEC
- Barva ocelových a hliníkových konstrukcí proskleného fasádního systému, oken a dveří včetně ráků a zárubní - RAL9007

## Pult recepce a občerstvení

- Korpus zděný např. YTONG s dřevěným obkladem stejným jako je na stěnách
- Horní deska a snížená deska pro odkládání tašek, např. CORIAN – černý odstín Gravel
- Vnitřní korpus včetně stolní desky – nerez/šedé mamino

Výplně otvorů – ocelové rámy, zárubně, výplně dveří apod. - barva RAL 9007

Madla, zábradlí, žebříky do vody – nerezová ocel

Mobiliář – stoly a židle pro občerstvení a lehátka v saunové části např. Schunk interieur s materiály s antibakteriální úpravou odolnou proti vodě

- Stolní deska HPL – bílá, nohy - ocelová nerezová konstrukce
- Židle – ratan ve světlém odstínu / světlé dřevo / světlé čalounění a matrace
- Křesla – kombinace světlé dřevo / světlé čalounění
- Lehátka – ratan ve světlém odstínu / světlé dřevo / světlé čalounění a matrace
- Dělicí zástěny – bambus
- Truhlíky pro zeleň s dřevěnými boky
- Elektrická krbová vložka v bílé omítnuté stěně

## Potní komory

- Aroma sauna – vestavěný obklad z cedru, sedáky z africké vrby ABACHI s cedrovými prvky
- Parní lázeň – sedáky a stěny včetně tvarovaného stropu – keramická mozaika
- Solná sauna - vestavěný obklad z cedru, sedáky z africké vrby ABACHI s cedrovými prvky, část stěny bude obložena bloky soli kamenné
- 2x Finská ceremoniální sauna - vestavěný obklad z profilovaných palubek z hemlocku, sedáky z africké vrby ABACHI s cedrovými prvky
- 2x Finská ceremoniální sauna - vestavěný obklad z cedru, sedáky z africké vrby ABACHI s cedrovými prvky
- Dveře do všech saun budou z bezpečnostního skla tl. 8mm

## Fitness

### Podlaha

- Sportovní vinyl – odstín šedé / světle zelené, případně v samostatných sálech zelená / modrá

**Stěny**

- Omítka štuková - otěru odolný nátěr, odstíny šedé
- Zrcadla na celou výšku oken, která jsou do bazénové haly

**Strop**

- Akustický podhled z minerálních desek 1200x600mm v bílé barvě s polozapuštěnou lištou VT-S, např. KNAUF THERMATEX AQUATEC

**Pult recepce a občerstvení**

- Korpus zděný např. YTONG s hladkou omítkou a otěru odolným nátěrem v odstínu zelené
- Horní deska a snížená deska pro odkládání tašek, např. CORIAN – bílý odstín Antarctica
- Vnitřní korpus včetně stolní desky – nerez/šedé mamino

Výplně otvorů – ocelové rámy, zárubně, výplně dveří apod. - barva RAL 9007

**Mobiliář – stoly a židle pro občerstvení Stolní deska HPL – bílá**

- Ocelová nerezová konstrukce
- Sedáky židlí – plast v barvě bílá / oranžová / zelená

Fitness stroje – zelená hlavní konstrukce, sedáky oranžová, ostatní prvky dle technické charakteristiky

**Centrální šatny v 1.NP a další sociální zařízení v 1.PP a 1. až 3.NP****Podlaha a sokl**

- Keramická dlažba s využitím formátu 250/125mm v bílé barvě např. BUCHTAL CHROMA NON SLIP – light sand grey B/C

**Stěny v šatnách**

- Omítka štuková - vodě odolný nátěr, odstíny šedé

**Stěny na WC a sprchách**

- Keramický obklad stěn v bílé barvě v základním formátu 250/125mm např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – 2038 light sand grey s grfickým rozlišením muži / ženy pomocí dalších barev v kombinaci zelená/bílá a inverzně bílá/zelená např. 2016 dark green

Strop - omítka štuková, ocelová konstrukce - nátěr, odstíny šedé a bílé

**Skříňky a převlékací kabiny – desky z vysoko-tlakého laminátu HPL**

- Korpus – odstín světlé šedé
- Dvířka skříňek a převlékacích kabin v hromadné šatně - barva podle sektorů skříňek A – B – C – D – E, např. zelená – modrá – fialová – červená – oranžová Dvířka skříňek ve 4 dělených šatnách - barva podle čísla šatny 1 – 2 – 3 – 4, např. zelená – modrá – fialová – červená

- Výplně otvorů – ocelové rámy, zárubně, výplně dveří apod. - barva RAL 9007

## Letní občerstvení

### Podlaha

- Betonová dlažba, která bude použita pro venkovní terasu

### Stěny

- Keramický obklad stěn obdobně jako u korpusů v zelené barvě v základním formátu 250/125mm např. BUCHTAL CHROMA PLURAL – 2016 dark green a 2038 light sand grey, zadní stěna v černém odstínu 2111 neutral 1

### Strop

- Na schodišti tobogánové věže – omítka štuková – bílý nátěr vodě odolný

### Pult občerstvení

- Korpus zděný např. YTONG s hladkou omítkou a otěru odolným nátěrem v odstínu světle šedé
- Horní deska a snížená deska pro odkládání tašek, např. CORIAN – bílý odstín Antarctica
- Vnitřní korpus včetně stolní desky – nerez / šedé mamino

## Informační a orientační systém

LCD monitory – ve vstupní hale, 3x nad info vitrínami, 2x nad vstupem do centrálních šaten

Orientační plány – na klíčových místech u vstupů do jednotlivých zařízení budou osazeny orientační plány stavby. Plánované umístění je vyznačeno v půdorysech a řezopohledech.

Nápisy nad hlavními vstupy – písmena samostatně vyříznuta z tvrzeného plastu a nalepena na stěnu nad jednotlivé vstupy, barva kontrastní k podkladu, např. na bílém nebo zeleném podkladu tmavě šedý nápis. Označeny budou především tyto dispoziční celky:

- recepce
- občerstvení
- šatny
- letní část
- rekreační svět
- plavčík
- tobogány
- tréninkový bazén
- saunový svět
- fitness

Piktogramy – vedle všech dveří, kde je nezbytné označení z důvodu orientace budou označeny štítkem umístěným ve výšce 1,5m na stěnu vedle dveří blíže ke kování.

Rozlišení muži/ženy v centrálních sprchách a na WC bude provedeno pomocí obkladu v kombinaci bílá/zelená, postav v životní velikosti, případně doplňkovými nápisy v pruhu ve výšce 1,5m nad podlahou.

Označení bude řešeno jako pozitiv a negativ:

Muži – zelená stěna/bílý pás ve výšce 1,5m a bílé postavy

Ženy - bílá stěna/zelený pás ve výšce 1,5m a zelené postavy

V plavecké části budou na podélné straně bazénu umístěny hodiny, vteřinovka pro měření časů při tréninku a kondičním plavání a panel s informacemi o obsazení drah (závod / trénink / výuka / veřejnost).