

PROVOZNÍ ŘÁD

I. Úvod

Název zařízení: **Plavecké centrum Oceán Pardubice - Bazén pro koupání kojenců a batolat**

Adresa: **U Sportovní školy č.p. 374, 533 53 Pardubice VII – Ohrazenice**

Provozní doba: Po-Ne 9:00 – 20:00 hod.

Tel. zařízení: 603 788 955

Provozovatel: **Ocean plus, s.r.o., IČ: 194 58 444, sídlem Kunštátská 1338, Poděbrady III, 290 01 Poděbrady**

Zodpovědná osoba: Ondřej Kapral, vedoucí provozu, tel. 737 054 363

email: oceanpardubice@seznam.cz, www.plavanipardubice.cz

Majitel: **Nové Ohrazenice I s.r.o., IČ: 0605 91 55, sídlem č.p. 166, 290 01 Choťánky**

Zajištění bezpečnosti koupaliště: na provoz bazénového centra dohlíží mj. i odborně vyškolený personál provozovatele, vzhledem k charakteru provozní jednotky budou osoby/děti max. stáří 36 měsíců, starší děti(předškoláci) doprovázeny především rodiči nebo rodinnými příslušníky, vstup do bazénového centra určeným vstupem/vchodem je možný i osobám se zvláštní schopností pohybu(ZTP) či imobilním, jelikož jednotka splňuje(i v částech veřejně přístupných) podmínky pro bezbariérový přístup dle vyhl. č. 398/2009 Sb.

Účel: Provozní řád slouží k ochraně zdraví, bezpečnosti a dobré pohody návštěvníků, nájemců komerčních prostor a obslužného personálu. Každý návštěvník se k jeho dodržování zavazuje vstupem do budovy a uhrazením vstupného.

Provozovatel si vyhrazuje provádění jakýchkoliv změn tohoto provozního řádu, když aktuální znění je vždy dostupné na internetových stránkách provozovatele.

II. Základní popis provozovny/zařízení:

Dětský bazén o rozměrech 10 x 6 m, max. hloubky 1,2 m (objem max. 72 m³) je umístěn v místnosti č. D1.1.K.09 v 1.NP, součástí dětského bazénu je zázemí(šatny/ženy/muži a WC, úklidová místnost, prostor recepce/kavárny, dětský koutek a kočárkárna u hl. vstupu pro návštěvníky. Dětský bazén dále obsahuje koupací vaničku (místnost č. D1.1. K 22), která slouží pro relaxační koupání nejmenšího dítěte (věk od 3 měsíců). Tento prostor je oddělen od prostoru dětského bazénu. Pohybový sál je umístěn v místnosti č. D1.1.K.07 a má samostatné pohotovostní WC, šatnu a sklad. Zázemí pro zaměstnance včetně technologie pro čištění dětského bazénu je v prvním podzemním podlaží (vedoucí, šatna, umývárna, samostatné hygienické zázemí pro obsluhu recepce/kavárny, úklidová místnost s výlevkou). V dětském bazénu budou provozovány relaxační aktivity, meditace, pohybová zdravotní cvičení, dýchací kurzy apod. Dětský koutek slouží pro odpočinek a aklimatizaci dětí (místnost recepce a místnost č. D1.1. K.08). Zdrojem plnicí vody je samostatná vodovodní přípojka s napojením

na vodovodní řád v místě stavby, čistící technologie a úpravna vody vč. výměníku jsou umístěny v 1.PP (technickém zázemí jednotky bazénu).

Kapacity dětského bazénového centra jsou:

Zaměstnanci: max. 5 osob na směně (plavčík, pohybový sál) + 1 osoba recepce/kavárna

- bazén 18 dětí + 18 rodičů (optimální/výpočtová kapacita)
- pohybový sál/herna: 6-8 osob
- koupací vanička: 1 dítě + 2 rodiče

Bazén – Časové a věkové rozložení skupin dětí, které budou plavat v bazénu, budou rozděleny do těchto kategorií:

8-10 hodin kojenci, věk 6 měsíců až 12 měsíců, lekce 30 min., počet dětí v lekci 6

10-12 hodin batolata, věk 13 měsíců až 36 měsíců, lekce 30 min. , počet dětí v lekci 6

14-15 hodin kojenci

15-17 hodin batolata

17-19 hodin předškoláci, školáci věk: 4-9 let, lekce 45 min., počet dětí v lekci 6/hodinová kapacita 8 dětí

Pohybový sál :

Cvičení dle věku : čas 60 min./cvičební lekce, kapacita 6-8 dětí, 4 hodiny dopoledne a 4 hodiny odpoledne s mezipřestávkami

- Kojenci
- Mladší batolata
- Starší batolata
- Předškoláci
- Školáci

Pokud není jinak stanoveno, platí, že kojenci či batolata plavou v bazénu jako první.

Kurzy plavání jsou vedeny pod odborným dohledem kvalifikovaných instruktorek plavání kojenců a batolat. Metodika kurzů byla provozovatelem vytvořena na základě teoretických znalostí a praktických zkušeností, odborných publikací a ve spolupráci s pediatrem.

III. Způsob úpravy vody:

dle platné vyhlášky 238/2011 Sb., v platném znění a zákon č. 258/2000 Sb., § 6 a dále:

Teplota vody a vzduchu bude kontrolována před zahájení každé lekce plavání. Teplota vzduchu je o 1-3°C vyšší než teplota vody , teplota vody se bude pohybovat mezi 31 – 33°C. Voda v bazénu před zahájením lekcí prochází v celém objemu filtračním zařízením.

Intenzita recirkulace: (údaje dle instalované bazénové technologie BWT ČR s.r.o.)

Recirkulační výkon: 40,0 m³ /h(3 x 13,3 m³/h)

Filtrační rychlost: 20,5 m³/h/m²
Intenzita recirkulace: 1,80 hod = 108 min.
Teplota bazénové vody: 32°C(koupelnový bazén)
Teplota doplňovací vody: 10°C (zdroj studená pitná voda z veřejného vodovodu)

Základní technické parametry:

délka x šířka vodní plochy:	10,000 x 6,000 m
hloubka / vodní sloupec:	1,200 m / 1,200 m
vodní plocha bazénu:	60,0 m ² (využitelná plocha = 55,5 m ²)
objem vody v bazénu:	72,0 m ³
objem vody celkem (bazén + akumul. nádrž)	87,2 m ³

Doporučené mikroklimatické podmínky v bazénové hale(místnost č. D1.1.K 09):

teplota vzduchu v bazénové hale:	30°C
relativní vlhkost vzduchu v bazénové hale:	max. 65%

Na základě kontinuálního měření kvality vody, ze samostatného odběru měřené vody přímo z bazénu budou upravovány hodnoty korekčních příměsí pH a Cl dle platné hygienické vyhlášky.

▪ pH	6,5 - 7,4
▪ volný chlor Cl ₂	0,2-0,4 mg/l
▪ vázaný chlor	max. 0,3 mg/l
▪ ozón	max. 0,05 mg/l
▪ NH ₄	max. 0,5 mg/l
▪ Teplota vody	max. 32°C

Veškeré další požadavky na jakost vody jak dopouštěné, tak bazénové jsou uvedeny v přílohách vyhlášky MZ ČR č. 238/2011 Sb.

- Čištění vody v bazénu je zajištěno technologií pískové filtrace, ozonizéru O₃ a středotlakou UV lampou (viz níže základní popis technologie bazénu).

- Denně, po ukončení lekcí je vše pečlivě dezinfikováno a omyto čistou vodou. Ostatní prostory, kde se pohybují děti a rodiče jsou několikrát denně důkladně čištěny a dezinfikovány (INCIDIN EXTRA, SANITASE). O veškeré dezinfekci jsou vedeny záznamy v knize k tomu určené.

- Při případném znečištění vody dítětem je provoz okamžitě pozastaven na dobu nezbytně nutnou k vypuštění, dezinfekci a následnému napuštění a ohřevu vody v bazénu.

- Hračky a pomůcky používané v bazénu musí být dobře omyvatelné, nepoškozené, bez jakýchkoliv otvorů a vyjímatelných částí, aby se do nich nedostala voda. Všechny se po ukončení kurzů důkladně očístí, vydezinfikují a opláchnou pod tekoucí vodou v místnosti k tomu určené. Veškeré pomůcky, podložky, hračky, nočníky a všechny ostatní věci potřebné k provozu jsou ukládány v místnosti k tomu určené na závěsném systému. K dezinfekci jsou použity jen takové prostředky, které jsou svým složením a koncentrací vhodné i pro exponovaná zdravotnická pracoviště (INCIDIN EXTRA, SANITASE). Při dezinfekci je dodržována expoziční doba dezinfekčního prostředku dle návodu a koncentrace (dle bezpečnostních listů), dezinfekční prostředky se musí měnit 1x za 3 měsíce. Čistící a dezinfekční prostředky jsou skladovány v uzamykatelné skříni.

-Provozovatel zodpovídá za pravidelné kontroly jakosti vody, úpravu vody, úklid a dezinfekci prostor a taktéž za provozování kurzů.

-Pravidelné rozbory vody provádí akreditovaná Hygienická laboratoř Vodohospodářské laboratoře, s.r.o. Teplého 2014, Pardubice V, 530 02.

ZÁKLADNÍ POPIS BAZÉNOVÉ TECHNOLOGIE(BWT ČR s.r.o.), TECHNOLOGICKÁ ÚPRAVA VODY, MĚŘICÍ A REGULAČNÍ ZAŘÍZENÍ:

Bazénová technologie vč. filtrační a čistící jednotky (úpravny vody) a výměníku je umístěna v 1.PP (technickém zázemí jednotky bazénu.) Zdrojem plnicí vody je samostatná vodovodní přípojka a napojením na vodovodní řad v místě stavby a bazén je trvale napojen na recirkulační systém v rámci bazénové technologie BWT ČR s.r.o..

Bazénová technologie BWT se skládá z:

- nerezového bazénu
- akumulační nádrže
- čerpadla
- pískové filtrace
- UV lampa pro desinfekci

Bazénová technologie je podrobně znázorněna ve výkresu Technologického schéma, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto Provozního řádu.

Technologická úprava bazénové vody spočívá v čištění vody pomocí 3ks vícevrstvých pískových filtrů Ø910 mm s filtrační výškou 1,2 m a filtračním výkonem 13,3 m³/h každého filtru. Na těchto filtrech dojde k pročištění vody, která dále odchází na chemickou úpravu a dezinfekci. Pro zvýšení filtračního účinku bude před filtraci zařazeno flokovací zařízení, tj. dávkovací kanystr vložený v záchytné nádobě, programovatelné membránové dávkovací čerpadlo a dávkovací zavedení do potrubí.

Dezinfekce bazénové vody je zajišťována středotlakou UV-C lampou **BEWADES MQ 1000 aR** s širokým vlnovým spektrem, jejíž pomocí se voda zbavuje bakteriálního znečištění, snižuje množství vázaného chloru a další organické sloučeniny chloru. Zařízení jsou vybavena speciálními UV zářiči. Tyto zářiče emitují v UV-C rozsahu široké spektrum. To způsobí, že není emitováno pouze záření s vlnovou délkou 254 nm, které je důležité pro dezinfekci vody, ale také jiných vlnových délek potřebných ke snížení vázaného chloru. Tato jednotka se skládá z reakční/ozářovací komory z masivní nerezové oceli a řídicí jednotky s rozvodnou skříní. Systém je vybaven automatickým čistícím zařízením UV zářičů pomocí stírátek, ovládaných tlakovou vodou. Systém je dále vybaven možností regulovat výkon dle hodnoty Rx v bazénové vodě. Provozní teplota zařízení je automaticky kontrolována a jestliže provozní teplota překročí 60 °C (např. z důvodu stojící vody), je zařízení deaktivováno. UV lampa i ozón generátor zařízení je umístěno v recirkulačním okruhu vně bazénu - ve strojovně bazénové technologie v 1.PP.

UV lampa je zařazena do systému technologie a filtrace je v provozu 24 hodin denně.

V dalším stupni v rámci recirkulačního systému je bazénová voda dezinfikována za pomoci kompletní ozonizační stanice **BEWAZON VA 2** s produkcí ozónu 2 g/h, včetně řídicí jednotky. Výrobek splňuje veškeré bezpečnostní požadavky a DIN 19627. Výroba ozónu se provádí v ozonizační trubce. Při výrobě se uvolňuje teplo, které se odvádí chladicí vodou. Vlastnosti chladicí vody se kromě nepatrného zvýšení teploty nemění. Ozon vzniká korónovým výbojem ve vysokonapěťové výbojce: $3 \text{ O}_2 \rightarrow 2 \text{ O}_3$. Při spuštění výroby ozónu se

ozonizační trubka 2 minuty proplachuje suchým vzduchem a teprve potom začne zařízení produkovat ozon. Po ukončení výroby se suchým vzduchem po dobu 2 minut se vyplachuje ze zařízení zbytkový ozon. Z bezpečnostních důvodů se toto proplachování provádí i při nouzovém vypnutí zařízení. Aby bylo dosaženo maximální bezpečnosti při tvorbě ozonu, probíhá jeho výroba za podtlaku, takže ani v případě netěsnosti systému nemůže ozon uniknout do okolního prostoru. Ozón zareaguje s nečistotami ve vodě v reakční nádobě a upravená voda na výstupu z ozonizační jednotky bude ozónu prostá.

Následně se dávkuje korekční příměsi pH a Cl v kapalné formě, na základě naměřených hodnot v centrálním měřicí a regulační jednotce **BWT BERMUDA MSR 3** s kontinuálním měřením Cl+pH+Rx+T. Toto měření koriguje a zaznamenává hodnoty redoxu, chlóru, pH a teploty v bazénu. Bazénová voda je měřena a regulována na základě samostatného odběru měřené vody z bazénu, tento odběr je zajištěn pomocí nasávací trysky/mušle umístěné 25 cm pod hladinou vody v bazénu. Pomocí vlastního čerpadla je poté měřená voda dopravena na měřicí celu se sondami pro měření sledovaných hodnot pH, Cl, Rx, T.

Umístění jednotlivých zařízení(hlavních) v systému technologie bazénu – jak vyplývá z výkresu Technologické schéma bazénu – recirkulační systém ve strojovně:

- Pozice T.01 – Vícevrstvá písková filtrační stanice URSA MAIOR 910 TR
- Pozice T.04 - UV desinfekce/lampa
- Pozice T.05 - Ozonizační stanice
- Pozice T.09 – Automatické měřicí a regulační zařízení kvality vody
- Pozice T.14 – Dávkovací stanice flokulantu
- Pozice T.15 – Dávkovací stanice Cl: dávkování z přepravního kanystru
- Pozice T.16 – Dávkovací stanice pH: Infinity Optidos 100 l vč. záchytné nádoby
- Pozice T.17 - Dávkovací stanice Cl: Infinity Optidos 100 l vč. záchytné nádoby
- Pozice T.20 – Odběr vzorků bazénové vody

. Dezinfekční přípravky na bázi chlóru NEJSOU POUŽÍVÁNY ve dnech, které jsou vyhrazeny pro kojence a batolata.

Žádné další chemické prostředky pro úpravu vody v bazénu (zjasňovače, parfémky, apod.) používány nebudou. Algicidy rovněž používány nebudou. Dezinfekce chlór – Sporex se dávkuje do potrubního systému recirkulace viz Technologické schéma bazénu.

Doporučená a dodávaná bazénové chemie BWT Česká republika s.r.o. splňuje všechny podmínky viz bezpečnostní listy.

Ohřev bazénové vody probíhá pomocí 2ks šnekových protiproudých výměníků tepla o výkonu 60 kW při Δt 70/55°C a při teplotě 20°C bazénové vody, popř. 50,4 kW (Δt 70/55°C) při teplotě 28°C bazénové vody. Oba výměníky mají tedy výkon celkem 120 kW. Pro účely běžného dohřevu bazénové vody, čili pokrytí tepelných ztrát a dohřevu po doplňování ředící vody bude trvale zapojen a užíván pouze jeden výměník tepla. Druhý výměník bude ručně odstaven a zapojen do systému pouze při napouštění bazénu, aby bylo zajištěno rychlé nahřátí na provozní teplotu. Výměníky tepla budou svojí primární stranou dopojené na domovní zdroj

topné vody a svojí sekundární stranou do bazénového okruhu mezi ozonizační stanicí a dávkovacím zavedením na korekci pH.

Upravená voda je potrubím dále dopravena na dnový vtokový kanál v bazénu. Před vstupem upravené vody do bazénu bude osazen vzorkovací kohout pro odběr vzorků a digitální průtokoměr se záznamem protečeného množství upravené bazénové vody.

Odkanalizování: vypouštění bazénové vody přes vnitřní kanalizační potrubí do jednotné kanalizace

Vytápění: podlahové (bazén) a radiátory – napojeno na výměník CZT E.OP Distribuce a.s.

Větrání: nucené - rozvody VZT bazén + zázemí a Pohybový sál, místnost č. D1.1.K.07)

SERVIS bazénové technologie provádí BWT ČR s.r.o., čištění a dezinfekci nerezové bazénové vany včetně koupací vaničky (místnost č. D1.1.K 22) provádí firma Berndorf Bäderbau s.r.o., a to na základě Servisní smlouvy uzavřené s provozovatelem.

-IV. Kontrola hodnocení jakosti vody:

Provozovatel bude dodržovat požadavky na jakost vody umělého koupaliště: příloha č. 8 vyhl. 238/2011 Sb. a následující předpisy:

- četnost a rozsah laboratorní kontroly konkrétně (pro umělá koupaliště příl. 9 vyhl. č. 238/2011 Sb.) – bude prováděn odběr vzorků jednou měsíčně ve spolupráci s laboratoří
- četnost a rozsah provozních kontrol vody – monitoring ukazatelů prováděných na místě provozovatelem, měřící přístroje, souběžná kontrola s laboratoří.
- místa pro odběr vzorků (bazén přítok, zdroj, sprchy), způsob odběru vzorků vod
- laboratoř pro odběr a rozbor vzorků vod (akreditovaná nebo autorizovaná nebo laboratoř s osvědčením o správné laboratorní praxi)
- zaslání výsledků laboratorních analýz do el. systému „PiVo“, termíny zaslání jsou neprodleně
- opatření při zhoršení jakosti bazénové vody (pro případ překročení mezních a nejvyšších mezních hodnot – mikrobiologické ukazatele, vázaný chlór – bude provozovatelem vyhlášen zákaz koupání a provozovatel bude návštěvníky informovat pomocí audio zařízení.

V. Provozní dokumentace a evidence:

-provozní deník: obsahuje záznamy o výsledcích pravidelných kontrol a měření jakosti vody (pH, volný a vázaný chlór, příp. jiné dez. agens), teplota vody vzduchu, redox. potenciál, množství ředící a recirkulované vody, počet návštěvníků, čas zahájení provozu
Uchovávání provozního deníku po dobu 1 roku

Doklady o kalibraci měřících přístrojů prováděné servisní firmou

Záznamy o porovnávacích měřeních provozních ukazatelů

Záznamy o provozu zařízení (mimo provoz, sanitární den, opravy zařízení)

Evidence výsledků laboratorní kontroly jakosti vody – uchovávání min. 5 let ode dne jejich vyhotovení.

VI. Úklid zařízení:

Dezinfekce a úklid prostor plaveckého bazénu je prováděn průběžně každý den v dopoledních a odpoledních hodinách (v době konání koupání kojenců a batolat před každou lekcí) a také

po skončení provozu bazénu. Dezinfekce je prováděna 1 % koncentrovaným Chloraminem T nebo Savem při 30-ti minutové expozici. Dále se k úklidu a dezinfekci používá 3 % Savo prim s 15-ti minutovou expozicí. Po uvedené době expozice se dezinfikovaná místa opláchnou vodou.

Jako další prostředek se používá Savo proti plísním, napadená místa se postříkají ze vzdálenosti 3-5 cm a po 15-ti minutách se ošetřené místo omyje vodou.

K dezinfekci ploch i pomůcek je používán Incidin Oxy Des 1% - doba expozice 15 minut střídát a Incidin Extra 2% doba expozice 30 minut. Dále dezinfekční přípravek Dosanin ve 2% koncentraci – do zaschnutí. Je dovoleno POUŽÍVAT pouze saponáty s mycím účinkem (jako PUR) – v kombinaci s dezinfekčními přípravky. Současně s výše dezinfekčními přípravky se nesmí POUŽÍVAT čistící kyselé přípravky na vodní kámen (jako je např. Fixinela). Vodní kámen tedy lze odstraňovat jen v době, kdy se nedezinfikuje a kdy je již po dezinfekci proveden oplach.

Dezinfekce a úklid ochozů je prováděn každý den po ukončení provozu bazénu. Ochozy bazénu se dezinfikují přípravky Incidin Oxy Des a Incidin Extra. Úklidové prostředky jsou skladovány v úklidové místnosti s výlevkou č. D1.0.K.09 v 1.PP jednotky.

Stěny bazénu do hloubky 1,2 m, dno bazénu jsou čištěny denně. K čištění pod vodou je použit podvodní automatický vysavač DOLPHIN 3002. Pokud dojde k náhodnému znečištění pomůcek biologickým materiálem (krev, hnus), musí být tyto před čištěním dezinfikovány přípravkem s virucidním účinkem. Ta spočívá např. v ponoření pomůcek do přípravku Sekusept Aktiv 2%, doba expozice 15 minut. Na dekontaminaci se používá k tomuto vyčleněná krytá nádoba. Poté jsou pomůcky vyjmuty a čištěny.

Způsob dekontaminace místa náhodně kontaminovaného biologickým materiálem: Místo kontaminované biologickým materiálem musí být překryto mulem, nebo papírovou vatou namočenou v účinném dezinfekčním roztoku s virucidním účinkem. Je používán 2 % roztok Chloraminu T, je možné použít i 1% tak, aby byla dosažena 30-ti minutová expozice. Použitý materiál musí být po tuto dobu vlhký od použitého dezinfekčního prostředku. Pak je místo očištěno dezinfekčním roztokem, následně detergentním prostředkem (saponát) a použitý materiál je odstraněn jako nebezpečný odpad. Při práci je nutno používat rukavice (gumové, nebo PVC), které jsou likvidovány stejně jako odstraňovaný odpad.

Dezinfekce rukou po případném znečištění biologickým materiálem (krev atp.): na suché ruce nanést alkoholový dezinfekční přípravek např. Spitaderm, Septoderm. Alkoholový dezinfekční prostředek k hygienické dezinfekci rukou je vtírán v množství cca 3 ml po dobu 30 – 60 sekund do suché pokožky rukou do úplného zaschnutí. Ruce se neoplachují ani neotírají.

Je důležité střídát dezinfekční prostředky (cca 1 x 3 měsíce) a striktně dodržovat expoziční dobu, aby nevznikla rezistence bakterií. Dezinfekce je zaznamenávána do deníku včetně datumu, druh použitého přípravku a kdo dezinfikoval.

Lékárnička:

(i) místo jejího umístění – Recepce/Kavárna

(ii) obsah lékárničky:

Pro bezpečnost provozní jednotky bazénu je důležité zajistit vhodnou lékárničku. Ve spolupráci s bezpečnostními techniky a zdravotníky jsme pro vás připravili doporučený obsah lékárničky první pomoci pro koupaliště a bazény. Expirační lhůta je minimálně 4 roky.

Seznam zdravotnického materiálu:

- 1x Asept sprej 100 ml
- 2x Kompres gáza sterilní 7,5 x 7,5 cm / 2 ks
- 2x Obvaz hotový s 1 polštářkem
- 2x Obvaz hotový s 2 polštářky
- 4x Obinadlo pružné nesterilní
- 1x Náplast – rychloobvaz 6 cm x 1 m
- 1x Náplast s polštářkem 8 x 4 cm / 6 ks
- 2x Izotermická fólie
- 1x Náplast na cívce 2,5 cm x 5 m
- 2x Škrtidlo pryžové
- 2x Trojčipý šátek
- 2x Chirurgické rukavice
- 1x Nůžky s kulatými hroty
- 2x Zavírací špendlíky
- 1x Teploměr lékařský
- 1x Pinzeta plastová
- 1x Sada ústních vzduchovodů
- 1x Karta první pomoci
- 1x Formulář – kniha úrazů

VII. Zásady - První pomoc:

- Odborný personál Provozovatele bazénu bude před zahájením provozu jednotky proškolen k zásadám první pomoci a její poskytnutí osobě v nezbytném rozsahu, v době provozu bazénu budou na místě provozovny k dispozici zaměstnanci k tomu určení,

VIII. Bezpečnost a ochrana zdraví zaměstnanců:

- Provozovatel provádí průběžně školení a interní porady k povinnostem zaměstnanců dle jejich funkce, zásadám osobní hygieny zaměstnanců, způsob uložení civilního oděvu (šatny a prostory k tomu určené), používání OOPP a další povinnosti vzhledem k charakteru provozní jednotky bazénu,

IX. Manipulace s prádlem:

- v rámci provozu bazénu bude používáno jen vlastní prádlo.

X. Odpady:

- v rámci provozní jednotky budou vznikat odpady mj. v části Recepce/Kavárna – část gastro a provozní části bazénu např. prázdné nádoby od použitých chemikálií a z úklidu bazénu. Odpady budou ukládány odděleně do nepropustných pytlů či nádob, zaslepeny a následně vyvezeny provozovatelem ke zneškodnění (odborné likvidaci). Odpady od návštěvníků budou

likvidovány jako směsný komunální odpad do kontejneru před budovou v rámci pravidelného odvozu Technickými službami Města Pardubice.

XI. Zásady hygienického chování návštěvníků a jejich kontrola:

- bližší zásady hygienického chování návštěvníků stanoví Návštěvní řád,
- osobní hygiena před vstupem do zařízení (řádné osprchování bez plavek),
- v případě nedodržení hygienického chování návštěvníka tak jak je toto blíže definováno v Návštěvním řádu, může provozovatel požadovat případné omezení vstupu do prostoru bazénu, anebo může vstup do bazénu zcela zamezit,
- v budově je zcela vyloučeno kouření.

XII. Další povinnosti provozovatele :

- způsobilost pracovníků, školení o provozu bazénové jednotky a poskytnutí první pomoci a pomoci při záchraně tonoucího
- osobní hygiena zaměstnanců
- povinnost nošení pracovních oděvů zaměstnanců či personálu dle určeného standardu provozovatele
- kontrola jakosti pitné vody v případě vlastního zdroje
- místa odběru vzorků vody z bazénu a vzorků pitné vody, způsob odběru (10 cm pod hladinou atd. podle vyhlášky), frekvence odběru vzorků pro obsluhu bazénu a pro laboratorní kontrolu, kdo odebírá (§ 18 a 19, Příloha 5 vyhlášky); vyšetření provádí jen osoba autorizovaná, akreditovaná nebo osoba, která má osvědčení o dodržování zásad správné laboratorní praxe (§ 88 (3) zákona)
- měření volného a celkového chloru, teploty vody a vzduchu a dalších veličin v automatickém nebo ručním režimu; teplotu vody a vzduchu uvádět na viditelném místě (§ 19 a Příloha 5 vyhlášky)
- množství ředící vody (§ 16 (7) vyhlášky)
- maximální počet návštěvníků (je dán plochou hladiny bazénu - § 9 (1) vyhlášky)
- celkové vypouštění bazénu, čištění a dezinfekce (§ 13) vyhlášky)
- průběžné čištění bazénu (podvodní vysavače apod.) - § 9, 10 a 12 vyhlášky)
- zajištění mikroklimatických podmínek na koupališti, osvětlení (§ 6 (4 e) zákona a § 24 a Příloha 8 vyhlášky)
- čištění, úklid a dezinfekce vedlejších prostor, použité prostředky a jejich střídání, četnost a způsob
- u vchodu do zařízení/provozovny bude umístěn návštěvní řád
- provozní a kontrolní záznamy
- evidence výsledků kontrol jakosti vody pro koupání po dobu min. 5 let (§ 6 (3 d) zákona).
- *pracovníci(mj. stálá obsluha zázemí recepce/kavárny) musí mít z důvodu styku s potravinami zdravotní průkaz*
- *pracovníci stálé obsluhy recepce/kavárny mají povinnost v případě zvukové signalizace(zvonku) na recepci vyprostit z místnosti bezbariérového WC č. D1.1.K.21 imobilní či ZTP - osobu*

XIII. Povinnosti návštěvníků :

- Bližší zásady chování návštěvníků a jejich povinnosti stanoví Návštěvní řád, který jsou návštěvníci povinni dodržovat,
- do bazénu nemají přístup osoby trpící vlasovými, kožními nebo jinými přenosnými chorobami, osoby zahmyzené, osoby zjevně pod vlivem alkoholu a jiných návykových látek, když provozovatel je oprávněn požadovat v případě podezření na existenci těchto skutečností potvrzení příslušného lékaře o opaku, a děti (bez doprovodu) do věku 1 roku ; děti ve věku 1 – 3 let mohou do bazénu pouze v doprovodu a v plavečkách s přiléhavou gumičkou kolem nohou, neurčí-li provozovatel bazénu jinak,
- návštěvníci jsou povinni dodržovat návštěvní řád

XIV. Všeobecné bezpečnostní požadavky :

- osobní ochranné prostředky zaměstnanců bazénu: gumové rukavice, ochranný plexištít nebo ochranné brýle, gumová obuv, ochranná zástěra a pracovní oblek odolný použitým chemikáliím
- důležitá telefonní spojení (první pomoc, hasiči, policie)
- zaškolení obsluhy bazénu/provozní jednotky a seznámení se s provozním řádem
- vymezení rizikových míst provozovny a zákaz skákání do vody v prostoru bazénu

XV. První pomoc :

- zařízení je vybaveno příslušnou lékárníčkou v daném rozsahu
- první pomoc v bazénu zajišťuje plavčík, v případě potřeby zavolá lékaře

XVI. Parkování návštěvníků bazénu a personálu:

- parkování osobních automobilů návštěvníků je před budovou Bytového a Vila domu č.p. 374, ul. U Sportovní školy, a to na veřejných stáních k tomu určených, pro parkování zaměstnanců/personálu jsou vymezena vyhrazená parkovací stání rovněž před objektem Bytového a Vila domu, po dohodě s vlastníkem budovy je možno pro vedoucí pracovníky provozovatele bazénu použít volná podzemní parkovací stání Bytového a Vila domu.

Ostatní provozní pokyny k bezpečnosti :

1. Do prostor šaten, Pohybového sálu, sprch a bazénu je zakázáno nosit předměty ze skla a jídlo. Konzumování potravin je možné pouze v prostorách k tomu určených – v Recepce/Kavárně s občerstvením Pod palmou,
2. Děti se nesmí pohybovat v prostorách bazénového centra samostatně a bez dozoru, vždy jen v doprovodu rodiče a rodinní příslušníci nesou za své děti plnou zodpovědnost.
3. Rodiče či rodinní příslušníci ručí za způsobené škody a odpovídají za bezpečnost svých dětí v prostorách centra.

Přílohy provozního řádu:

- výkres Technologické schéma bazénové technologie
- Bezpečnostní listy používaných chemikálií – dodavatel BWT Česká republika s.r.o.

Platnost provozního řádu: od 16.10.2023
za provozovatele Ocean plus, s.r.o.
Ondrej Kaprál, vedoucí provozu

Podpis: