

Příloha č.6 ke smlouvě č. S/ŘVC/162/OSE/INOM/2015

PROVOZNÍ ŘÁD
pro provoz rekreačního přístavu
„Petrov“

Vodní tok: Průplav Otrokovice – Rohatec (Baťův kanál), km 6,008 (střed vjezdu do přístavu)

Katastrální území: Petrov u Hodonína

Provozní řádRekreační přístav Petrov

Vlastník a provozovatel přístavu: Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR
organizační složka státu zřízená
Ministerstvem dopravy ČR
Nábřeží Ludvíka Svobody1222/12
110 15 Praha 1

Vodní tok: Průplav Otrokovice – Rohatec (Bařův kanál)

Říční km: km 6,008 (střed vjezdu do přístavu)

Kraj: Jihomoravský

Katastrální území: Petrov u Hodonína

Správce toku Povodí Moravy s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

Vypracoval: Inženýrské a dopravní stavby Olomouc, a.s.
Albertova 21, 779 00 Olomouc

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Podpis/razitko

Schválil za provozovatele přístavu:
(pověřeny provozovatel)

.....
Podpis/razitko

**Platnost provozního řádu do odvolání.
Stanovený termín revize provozního řádu – 1x za 5 let.**

Obsah

ÚVOD	5
A. SEZNAMY DŮLEŽITÝCH ADRES A KOMUNIKAČNÍCH SPOJENÍ.....	6
DŮLEŽITÉ ADRESY A KONTAKTY	6
DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ SPOJENÍ.....	6
B. TECHNICKÉ ÚDAJE REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU	8
B.1. CHARAKTERISTICKÉ ÚDAJE	8
B.2. POPIS OBJEKTŮ A ZAŘÍZENÍ.....	8
B.2.1. STAVEBNÍ ČÁST.....	8
C. PROVOZNÍ ÚDAJE A UKAZATELE.....	16
C.1. ČASOVÉ POŽADAVKY NA PRACOVNÍ OBSLUHU	16
C.1.1. PRACOVNÍ POVINNOST V MIMO PROVOZNÍ DOBU	16
C.1.2. PRACOVNÍ POHOTOVOST.....	16
C.2. PERSONÁLNÍ OBSAZENÍ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU.....	16
C.3. VYBAVENÍ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU	17
D. POKYNY PRO PROVOZ A ÚDRŽBU	18
D.1. PROVOZ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU.....	18
D.1.2. UŽÍVÁNÍ VODNÍ ČÁSTI REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU PLAVIDLY – OBECNÉ ZÁSADY.....	18
D.1.3. OBECNÉ ZÁSADY UŽÍVÁNÍ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU.....	21
D.1.4. ZÁKLADNÍ POVINNOSTI VŠECH UŽIVATELŮ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU	22
D.2. KONTROLA A ÚDRŽBA.....	26
E. POKYNY PRO PROVOZ V ZIMNÍM OBDOBÍ.....	27
E.1. STAVEBNÍ ČÁST	27
E.2. TECHNOLOGICKÁ ČÁST	28
F. POKYNY PRO PROVOZ ZA MIMOŘÁDNÝCH SITUACÍ.....	28
F.1. PORUCHY A HAVÁRIE.....	29
F.1.1. HAVÁRIE JAKOSTI VODY	29
F.1.2. PLAVEBNÍ NEHODA.....	29
F.2. ŽIVELNÉ POHROMY.....	29
F.2.1. POVODEŇ.....	29
F.3. VÝJIMEČNÝ STAV	32
G. ZÁSADY SPOLUPRÁCE MEZI UŽIVATELI.....	32
G.1. PROVOZOVATEL REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU.....	32
G.2. ZÁSADY SPOLUPRÁCE	32

G.2.1. POVODŇOVÉ ORGÁNY	32
G.2.2. OSTATNÍ SPOLUPRÁCE	32
H. ZABEZPEČENÍ SOULADU PROVOZNÍHO ŘÁDU SE SOUVISEJÍCÍMI PŘEDPISY	33
I. BEZPEČNOSTNĚ POŽÁRNÍ A SOUVISEJÍCÍ PŘEDPISY	34
I.1. ZÁKLADNÍ PŘEDPISY	34
I.2. VNITŘNÍ PŘEDPISY	34
I.3. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY	34
I.3.1. OBECNÉ POŽADAVKY	34
I.3.2. VYMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI	35
I.3.3. POŽADAVKY NA OSOBU VYKONÁVAJÍCÍ PRACOVNÍ ÚKONY V REKREAČNÍM PŘÍSTAVU	36
I.3.4. POŽADAVKY NA ODPOVĚDNÉHO ZAMĚSTNANCE PROVOZOVATELE	37
I.4. PRACOVNÍ ČINNOSTI	38
I.4.1. SPRÁVA A ÚDRŽBA REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU	38
I.4.2. PRÁCE S NEBEZPEČÍM PÁDU Z VÝŠKY, DO HLOUBKY NEBO DO VODY	39
I.4.3. PROVOZOVÁNÍ SILNIČNÍCH A LODNÍCH DOPRAVNÍCH PROSTŘEDKŮ	40
I.4.4. PRÁCE V REKREAČNÍM PŘÍSTAVU V ZIMNÍM OBDOBÍ	40
I.4.5. PRÁCE V REKREAČNÍM PŘÍSTAVU ZA POVODNÍ	40
I.5. POVINNOSTI PROVOZOVATELE	40
I.6. JE ZAKÁZÁNO	41
I.7. BEZPEČNOST PROVOZU	41
I.8. MÍSTNÍ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY	41
I.9. PRÁVNÍ PŘEDPISY A NORMY SOUVISEJÍCÍ S PROVOZEM	42
J. DALŠÍ ÚDAJE	44

ÚVOD

Provozní řád pro rekreační přístav Petrov byl zpracován v srpnu 2015 ve smyslu vyhlášky MZe č.216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl a podle technické normy vodohospodářské TNV 75 29 20.

Provozní řád dále vychází ze zásad zákona č. 114/95 Sb. o vnitrozemské plavbě v platném znění, z vyhlášky MD č.222/95 Sb. o vodních cestách, plavebním provozu v přístavech, společné havárii a dopravě nebezpečných věcí.

Provozní řád je zpracován jako soubor zásad, pokynů a dokumentace pro provoz a údržbu objektů a zařízení souvisejících s provozem rekreačního přístavu s cílem vytvořit předpoklady jeho plynulého, hospodárného a bezpečného provozu.

Pracovníkem zodpovědným za provoz rekreačního přístavu Petrov a za dodržování provozního řádu je osoba příslušná dle vnitřních organizačních předpisů provozovatele.

Kontrolu provozu rekreačního přístavu a kontrolu dodržování provozního řádu provádí osoba příslušná dle vnitřních organizačních předpisů provozovatele.

Ve spolupráci se zástupcem provozovatele rekreačního přístavu má toto právo ještě Povodí Moravy, státní podnik, SPS se sídlem v Praze a Český úřad bezpečnosti práce.

Současné provozní předpisy

Jako podklad pro sestavení tohoto provozního řádu byly použity následující doklady:

- Hydrologické údaje pro tok Moravy, Evidenční list hlásného profilu č. 350 ve Strážnici
- Související normy a předpisy
- Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) - SUDOP PRAHA a. s., VH atelier, spol. s r.o.,
- Místní šetření zpracovatele povodňového plánu
- Fotodokumentace

Základní pojmy

- Vlastník rekreačního přístavu – osoba vykonávající majetková práva k majetku, tj. ŘVC ČR.
- Rekreační přístav Petrov má status veřejného přístavu dle zákona č. 114/95 Sb. o vnitrozemské plavbě v platném znění.
- Provozovatel rekreačního přístavu – osoba zajišťující a zodpovídající za provoz. Provozovatel může definovat vnitřními předpisy „pověřené osoby“, což mohou být zaměstnanci nebo dodavatelé tj. právnické osoby.
- Uživatelem rekreačního přístavu se rozumí právnická nebo fyzická osoba, která užívá rekreační přístav, nebo jeho část. Uživateli rekreačního přístavu jsou provozovatelé plavidel, kteří rekreační přístav užívají v souladu s vyhláškou ministerstva dopravy č.222/1995 Sb, o vodních cestách, plavebním provozu v přístavech, a ostatní oprávněné osoby užívající rekreační přístav se souhlasem provozovatele rekreačního přístavu. Jedná se o účastníky plavebního provozu nebo cestující na plavidle, využívající rekreační přístav k účelu, pro nějž je určen.
- Provozní řád pro užívání rekreačního přístavu je závazný pro provozovatele a všechny uživatele, kteří vstupují na území rekreačního přístavu. Upravuje podmínky, práva a povinnosti vyplývající ze vzájemných právních, hospodářských a obchodních vztahů mezi vlastníkem rekreačního přístavu, provozovatelem a jeho partnery.
- Zařízení rekreačního přístavu může užívat každý uživatel pouze podle podmínek tohoto provozního řádu.

A. SEZNAMY DŮLEŽITÝCH ADRES A KOMUNIKAČNÍCH SPOJENÍ

DŮLEŽITÉ ADRESY A KONTAKTY

1. VLASTNÍK PŘÍSTAVU:

Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR 225 131 111
Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12
110 15 Praha 1

2. PROVOZOVATEL PŘÍSTAVU:

Česká republika – Ředitelství vodních cest ČR 225 131 111
Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12
110 15 Praha 1

3. SMLUVNĚ ZAJIŠTĚNÝ PROVOZOVATEL PŘÍSTAVU:

DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ SPOJENÍ

Povodňové komise obcí

Petrov:

Funkce	Jméno:	Funkce na pracovišti:	Tel. na pracovišti	Tel. v místě bydliště
Předseda				
Místopředseda				
Tajemník				
Člen				

Hodonín:

Funkce	Jméno	Funkce na pracovišti	Tel. na pracovišti	Tel. v místě bydliště
--------	-------	----------------------	--------------------	-----------------------

Provozní řád Rekreační přístav Petrov

Předseda				
Místopředseda				
Člen*				
Tajemník				

Seznam důležitých telefonních čísel

Organizace:	Složka:	Adresa:	Telefon, fax
Povodí Moravy s.p.	Závod Střední Morava	Moravní náměstí 766, 68611 Uh.Hradiště	
	Vodohospodářský dispečink	Dřevařská 11, 601 75 Brno	
	Provoz veselí nad Moravou	Benátky 1147, 698 01 Veselí nad Moravou	
		Vedoucí provozu Vedoucí útvaru vodní cesty	
Vodovody a kanalizace Hodonín a.s.		Purkyňova 2, 695 11 Hodonín	
Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje	Stanice HZS Hodonín	Tř. bří Čapků 3, 695 03 Hodonín	
	Ohlašovna požáru		
Policie ČR	Obvodní oddělení Strážnice	Nám. 17. Listopadu 1542 , 696 62 Strážnice	
	Tísňová linka		
Záchranná služba	Tísňová linka		
Nemocnice TGM		Purkyňova 11, 695 26 Hodonín	
ČEZ DISTRIBUCE a.s.	Zákaznická linka		
	Hlášení linka		
RWE a.s.	Zákaznická linka		
	Pohotovostní linka		
Český hydrometeorologický ústav	Pobočka Brno	Kroftova 43, 616 67 Brno	
	Předpovědní pracoviště		

Česká inspekce životního prostředí	Oblastní inspektorát Brno	Lieberzeitova ul. 14, 614 00 Brno	
	Hlášení havárií		
Městský úřad Hodonín	Odbor životního prostředí, vodoprávní úřad	Národní tř. 25, 695 01 Hodonín	

B. TECHNICKÉ ÚDAJE REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU

B.1. CHARAKTERISTICKÉ ÚDAJE

Název investiční akce:	Rekreační přístav Petrov
	číslo ISPROFOND 562 553 0004
Účel stavby:	přístav pro rekreační plavidla
Charakter stavby:	trvalá stavba
Místo stavby:	Průplav Otrokovice – Rohatec (Bařův kanál), km 6,008 (střed vjezdu do přístavu), dopravně významná, využívaná vodní cesta třídy 0

B.2. POPIS OBJEKTŮ A ZAŘÍZENÍ

Vlastníkem rekreačního přístavu je Česká republika, s příslušností hospodařit s majetkem státu pro – Ředitelství vodních cest ČR organizační složka státu zřízená Ministerstvem dopravy ČR, Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, 110 15 Praha 1. Rekreační přístav provozuje organizační složka státu s příslušností hospodařit s jeho majetkem, tj. Ředitelství vodních cest ČR.

B.2.1. STAVEBNÍ ČÁST

Rekreační přístav se všemi svými objekty je součástí výstavby a modernizace dopravní infrastruktury vodní cesty. Přístav je součástí dopravně významné, využívané vodní cesty dle zákona č. 114/1995 Sb. dle §3 odst. 4 písm. b).

Rekreační přístav se nachází v k. ú. Petrov u Hodonína. Jedná se o okrajovou část obce, na přechodu mezi intravilánem a extravilánem obce. Rekreační přístav je situován v severozápadní části obce Petrov na levém břehu Bařova přibližně 650 m proti toku od zaústění Bařova kanálu do Radějovky. Vjezd do rekreačního přístavu je umístěn v ř.km 6,008 (střed vjezdu do přístavu).

Technické popisy a výkresy k jednotlivým objektům jsou uvedeny v dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS).

B.2.1.1 Přístavní bazén, přeložka hráze, opevnění svahů

Rozměry přístavního bazénu jsou cca 100 x 40 m, plocha přístavního bazénu při hladině 166,42 m n. m. je 4 170 m². Dno přístavního bazénu je na kótě 166,42 m n. m., hloubka vody v přístavním bazénu je tedy 1,5 m při plavební hladině 167,92 m n. m. Svahy přístavního bazénu jsou vedeny ve sklonu 1:2. Vzdušný líc hráze je ve sklonu 1:1.75 v úseku souběhu hráze s obslužnou komunikací, dále pak je sklon vzdušného líce hráze 1:3.9 (úsek hráze bez obslužného chodníku). Dno přístavního bazénu tak spadá do horizontu jílu a jílovitých zemin, které zajistí těsnost dna přístavu.

Celková délka přeložky hráze je cca 182 m s tím, že v úseku 14,82 – 38,12 m je hráz přerušena servisním centrem. Přeložka hráze na obou koncích navazuje na stávající levobřežní hráz. Koruna hráze má šířku 3,5 m. Její povrch je opatřen buď obslužným chodníkem nebo je zatravněna. Koruna hráze je vyspádována pod sklonem 2% (1% v úseku u servisního centra) směrem do přístavního bazénu.

Opevnění svahů přístavního bazénu je realizováno kamennou rovnatinou tl. 300 mm uloženou na pískové lože tl. 150 mm. V patě svahu je vytvořena kamenná patka z těžkého kamene (hm. 200-500 kg) která slouží jako stabilizace kamenné rovnatiny.

B.2.1.2 Přístavní mola

Přístavní mola umožňují přístup k jednotlivým stáním pro plavidla. Délka hlavního mola je 175,3 m, šířka pak 2 m. Přístup na hlavní molo je realizován pomocí tří přístupů ve formě šikmých plošin. Z hlavního mola vybíhají jednotlivé výložníky, které tvoří boxy pro stání plavidel. V každém boxu bude umožněno stání pro dvě plavidla. Výložníky pro velká plavidla jsou o délce 6 m, výložníky pro malá plavidla pak 4 m. Šířka výložníku je 0,8 m. Šířka boxu pro velká plavidla (10*3,5 m) je 7,5 m, pro plavidla 8*3 m je šířka boxu 7 m a pro malá plavidla je šířka boxu 6 m. Pochůzná plocha mola i výložníku je ze dřeva, jednotlivé desky jsou uloženy na rám z I profilu HEB 200 ke kterému jsou desky přišroubovány. Kolmo na podélně uložené I profily jsou vevařeny vyztužující I profily HEB 200, tyto profily jsou opatřeny otvorem pro vstup rozvodů elektřiny a vody. Celá nosná konstrukce je po bocích orámována krycím plechem tl. 5 mm. Nosnou konstrukcí mola tvoří nosníky IPE 240. Proti poškození mola kontaktem s plavidlem jsou mola opatřena v místech, kde se tento kontakt předpokládá, oděrkami. Oděrky jsou provedeny jako dubové fošny, upevněné šrouby na nosné prvky mola. Oděrky jsou v části mola, které vede souběžně s hrází přístavu, umístěny pouze na straně dovnitř přístavního bazénu. U hlavního mola, které odděluje prostor přístavního bazénu od koryta Bařova kanálu, jsou oděrky provedeny na obou stranách mola. Strana mola, která je orientovaná směrem do koryta Bařova kanálu, je navíc opatřena nornou stěnou z plechu tl. 8 mm navařeného na nosnou konstrukci mola, plech je navařen pod nejnižší umístěnou oděrkou a má výšku 800 mm (spodní konec norné stěny tedy je 750 mm pod plavební hladinou), Tato norná stěna bude zabraňovat vnikání případných plavenin do prostoru přístavu a bránit účinkům vln od projíždějících plavidel na uvázaná plavidla. Molo je v potřebném rozsahu zábradlím o výšce 1,1 m, zábradlím jsou opatřeny i přístupy na molo a to na obou stranách

přístupové rampy. Zábradlí je upevněno na povrch mola pomocí kotevních desek na šrouby. Veškerá zábradlí v rámci přístavního bazénu jsou řešena jako demontovatelná. Na pochůzně ploše hlavního mola jsou připevněny úvazné prvky (rohatinky a pacholata), umožňující vyvazování plavidel a dále odběrné sloupky umožňující odběr vody a elektřiny.

B.2.1.3 Technologické zařízení mol

Součástí technologického zařízení mol jsou odběrné sloupky pro výdej elektřiny a vody. Na molech přístavu bude umístěno celkem 12 ks odběrných sloupků ve dvou konstrukčních variantách.

Sloupky S1 – S7 a S9 – S12 umožňují následující funkce:

- kartový výdejní systém
- informační displej
- 4 x zásuvka 230 V max. 10A
- 2x vývod vody rychlospojkou ½“
- osvětlení LED

Sloupek S8 umožňuje následující funkce:

- kartový výdejní systém
- informační displej
- 2 x zásuvka 230 V max. 16A
- 1 x zásuvka 3x400 V max. 16A
- 2x vývod vody rychlospojkou ½“
- osvětlení LED

Odběrné sloupky jsou konstruovány jako kompaktní nerezové pilíčky odolné proti vandalským útokům v krytí IP54. Jsou vybaveny výše uvedeným zařízením.

Sloupky umožní odebrat předem definované množství vody nebo elektřiny odpovídající hodnotě odečtu z karty.

Odběrné sloupky jsou připojeny na rozvod vody a elektrické energie v přístavu. Provedení odběrných sloupků umožňuje případné zatopení závlahovou hladinou (cca 0,25 m nad úroveň mola).

B.2.1.4 Obslužný chodník

Obslužný chodník je veden přes prostor servisního centra, kde navazuje na podchod pod stávajícím mostem přes Baťův kanál, dále po koruně přeložky hráze. Je ukončen v místě směrového lomu přeložky hráze severním směrem. Obslužný chodník umožňuje průchod od přístavu směrem ke stávající sjezdové rampě za mostem, kde je umožněno spouštění lodí na hladinu kanálu a přístup pomocí stávajícího schodiště na přilehlou veřejnou komunikaci. Dále umožňuje přístup k hlavnímu molu. Šířka chodníku je 2,3 m a povrch chodníku je ve stejné úrovni jako koruna hráze.

B.2.1.5 Servisní plocha

Servisní plocha je dlážděná ze zámkové dlažby tl. 80 mm ve stejné skladbě jako dlážděný chodník, pouze v odlišné barvě dlažby. Celá plocha je vyspádována příčným sklonem 1% směrem do Baťova kanálu. Pláň je odvodněna systémem trativodů vyústěných do kanalizace DN 250, který je vyústěn nad plavební hladinou ve výšce 298,00 m n. m. Na výtoku je osazena zpětná klapka proti zavodnění kanalizace v případě závlahové hladiny. Součástí servisní plochy je připraven otvor DN 150 pro osazení oddáleného hromosvodu. V servisní ploše je připravena šachta pro vyvedení potrubí vedení pohonných hmot v prostoru za plochou pro sklady. Součástí objektu je i betonová deska pro osazení protipožárních skladů. Pro sklady je připraveno betonová deska bez příčného a podélného sklonu, na kterou budou sklady osazeny.

B.2.1.6 Stavební část servisního centra

Servisní centrum je tvořeno svislou železobetonovou monolitickou stěnou. Stěna je založena do dna přístavu, celková délka stěny v čelním pohledu je 27,3 m. Stěna má v půdorysu tvar písmene U, její ramena kolmá na čelní stěnu jsou 5 m dlouhá. Celková délka stěny včetně bočních ramen je tedy 33,7 m. Horní hrana betonové zdi je na kótě 169,07 m n. m. Na zhlaví navazuje manipulační plocha servisního centra z betonu tl. 200 mm vyztuženého KARI sítí na podkladní vrstvu ze štěrkodrti. Podkladní vrstva ze štěrkodrti je od zeminy v hrázi oddělena separační geotextilií. Manipulační plocha servisního centra je vyspádována směrem k přístavnímu bazénu pod sklonem 2 %. Zhlaví je vybaveno oděrkami z dubových desek, aby nedocházelo k poškození uvazovaných plavidel a betonového zhlaví stání. Oděrky jsou navrženy jako dvojice dubových fošen tloušťky 60 mm, výšky 200 mm. Na povrchu zhlaví jsou umístěna dvě pacholata a tři rohatinky pro vyvazování plavidel. Pacholata a rohatinky jsou ke zhlaví upevněna pomocí závitových tyčí a matic. Součástí servisního centra je betonové schodiště umožňující snadnější výstup na betonovou plochu servisního centra z bazénu přístavu. Pochůzná šířka schodiště je 2 m. Schodiště je opatřeno ochranným zábradlím. Horní hrana schodiště je na kótě 169,12 m n. m. a spodní hrana na kótě 168,42 m n. m., tedy 0,5 m nad plavební hladinou. V prostoru servisního centra je umístěn základ pro přístavní jeřáb. Základ je z vodostavebního betonu, rozměry základového bloku jsou navrženy tak, aby umožňoval osazení jeřábu o nosnosti 10 t a délce vyložení 5,8 m. Rozměry bloku byly upřesněny na základě statického výpočtu.

B.2.1.7 Technologie servisního centra

Servisní centrum je vybaveno těmito zařízeními:

- čerpadlo odpadních a nádních vod
- výlevka odpadních vod s vývěvou
- odběrný sloupek (označení S13)

Čerpadlo odpadních a nádních vod umožňuje odčerpání odpadních a nádních vod přímo z plavidla. Odpadní vody budou odvedené do splaškové kanalizace a nádní vody na bezodtokovou jímku.

Součástí technologie servisního centra mol je odběrný sloupek pro výdej elektřiny a vody S13. Odběrný sloupek umožňuje doplnění pitné vody a napojení na elektrickou síť.

Sloupek S13 umožňuje následující funkce:

- kartový výdejní systém
- informační displej
- 2 x zásuvka 230 V max. 16A
- 1 x zásuvka 3x400 V max. 16A
- 2x vývod vody rychlospojkou ½“
- modul „kaly“: vylévání a odsávání odpadních a nádních vod z lodí
- osvětlení LED

Odběrný sloupek je konstruován jako kompaktní nerezový pilířek odolný proti vandalským útokům v krytí IP54. Je vybaven výše uvedeným zařízením.

Sloupek umožní odebrat vodu nebo elektřinu, případně vylít odpadní vodu do výlevky nebo odsát odpadní vodu z lodě, v množství odpovídajícím hodnotě zadané majitelem karty.

B.2.1.8 Přípojka a rozvod NN

V rámci přípojky a rozvodu NN je řešeno:

- napájení celého přístavu,
- napájení odběrných sloupků na molech a v přístavu,
- venkovní osvětlení areálu přístavu,
- kabelové trasy,
- kamerový systém,
- telekomunikační zařízení,
- připojení do sítě internetu.

Napájení celého přístavu elektrickou energií je řešeno z centrálního rozvaděče, umístěného na okraji budoucího parkoviště v blízkosti provozní budovy přístavu. Rozvaděč je pilířové konstrukce v plastovém provedení vhodném pro venkovní prostředí. Do rozvaděče je přivedena elektrická energie z veřejné distribuční sítě a jsou zde umístěny potřebné jisticí a ovládací prvky pro elektrické zařízení přístavu.

Z hlediska napájení odběrných jsou sloupky rozděleny do čtyř samostatně jištěných skupin:

S1 – S5

S6 – S8

S9 – S12

S13

Ke každé skupině odběrných sloupků je veden z rozvaděče samostatný kabel.

Venkovní osvětlení v prostoru přístavu je rozděleno do tří okruhů:

1. větev: Osvětlení přístavních mol L11 - L20

2. větev: Osvětlení servisního střediska L1 - L4; L31 - L32

3. větev: Osvětlení obslužného chodníku na hrázi L21 - L23

Osvětlení přístavních mol (světla L11 – L20) je řešeno celkem deseti osvětlovacími prvky. Jsou použita speciální svítidla s poměrně úzkou vyzařovací charakteristikou s příkonem 50W. Svítidla jsou umístěna na sklopných sloupech vysokých 4 m. Osvětlení prostoru servisního centra (světla L31 – L34) je řešeno běžnými svítidly s příkonem 70W na sloupech vysokých 6 m. Na každém sloupu jsou na dvojité výložnicích umístěna dvě svítidla. Osvětlení obslužného chodníku na hrázi (světla L21 – L23) je řešeno stejnými svítidly jako u přístavních mol. Svítidla jsou na sloupech vysokých 5 m umístěných za patou hráze. Sloupy jsou doplněny výložnicemi dlouhými 1,5 m. Všechny sloupy venkovního osvětlení jsou připojeny k vedení ochranného pospojování.

Osvětlení jednotlivých zón rekreačního přístavu.

- stání osobních lodí: výstup a nástup osob 5 luxů
- vyvazování lodí: průměr 5 luxů, minimálně 40% průměru (2 luxy)
- chodníky: průměr 2 luxy, minimálně 0,6 luxu

Jednotlivé okruhy venkovního osvětlení bude možno ovládat manuálně zapnutím v rozvaděči, nebo automaticky soumrakovým spínačem.

Osvětlení jednotlivých větví je provedeno na dva až tři okruhy. V případě, že bude v provozu pouze jeden okruh, jedná se o situaci, kdy jsou již lodě vyvázány a osvětlení slouží pouze pro přístup k lodím. Intenzita osvětlení bude ovládaná pouze ručně, obsluhou přístaviště. Ovládání osvětlení je z ovládacího PC1.

Kabelové trasy:

Kabelové trasy mimo přístavní mola a přechod hráze jsou vedeny zemním výkopem v korugovaných chráničkách. Hloubka uložení kabelů je v souladu s ČSN 73 6005 (min. 0,7 m ve volném terénu, 1 m pod vozovkou). Na přístavních molech jsou kabely vedeny v nerezových kabelových žlabech uložených pod pochůznou plochou mol. Přechod kabelových tras přes hráz k přístavním molům je řešen ve dvou místech: v prostoru světel venkovního osvětlení L21 a L23. V těchto místech kabely vedou v chráničkách, uložených v konstrukčních vrstvách chodníku. Kromě stavebnětechnických opatření jsou kabelové chráničky utěsněny speciálním voděodolným tmelem. V souběhu s kabelovými trasami je veden zemnicí pásek pro ochranné pospojování.

Kamerový systém:

V přístavišti je použito jedné pevné kamery Kf1 (fixní) a tři pohyblivých kamer Kp2 - Kp4 (otočné). Rozmístění kamer je voleno s ohledem na monitorování čerpání pohonných hmot a přístaviště. Fixní kamera Kf1 je umístěna na správní budově přístaviště. Otočné kamery Kp2 - Kp4 jsou umístěny na výložnicích, uložených na samostatných stožárech, připojených na síť ochranného pospojování. Napájení kamer je provedeno samostatným kabelem NN včetně jištění. Pro přenos dat (video signálu) do místnosti správce (správní budova) je ke každé kameře položen datový kabel FTP 4x2x0,5. Video obraz je možné sledovat na provozním počítači PC1 v místnosti správce přístaviště. Na tomto počítači je SW pro ovládání video kamer. Video záznam je datově ukládán po dobu 14 dní, staré záznamy po tomto datu automaticky přepisovány. Pro spolehlivost archivních dat se data automaticky zrcadí na druhý HD. Obsluha bude mít umožněno archivování uložených dat na přenosná media.

Umístění video kamer:

V přístavu jsou umístěny celkem čtyři video kamery: tři pohyblivé (otočné)

K1-K3 a jedna pevná (fixní) K4.

- pohyblivé kamery:

- K1 umístěna na stožáru v blízkosti osvětlovacího stožáru světla L22

- K2 umístěna na stožáru v blízkosti osvětlovacího stožáru světla L16

- K3 umístěna na stožáru v blízkosti osvětlovacího stožáru světla L20

- pevná kamera:

- K4 umístěna na zdi správní budovy a její pohled bude na budoucí čerpací stojan pohonných hmot (PHM).

Telekomunikační zařízení:

Pro informaci případně varování osob jsou umístěny tři reproduktory hlasitého rozhlasu. Pro napájení reproduktorových větví je použit železniční kabel TK 2P1 (značeny č. 640, 641 a 642).

Umístění:

- Re1 na správní budově a směřová do prostoru přístavu
- Re2 na stožáru kamery Kp2 a směřován na molo odběrný sloupek S 12
- Re3 na stožáru kamery Kp3 a směřován do přístavu

Před výjezdem z přístaviště je umístěn informační panel IP s proměnným LED panelem pro informování uživatelů o stavu vodní cesty. Zadávaní textu je prováděno z PC1 v místnosti správce přístavu. Situování IP (informačního panelu) je u servisního mola. Umístění je voleno z důvodu informování i projíždějících lodí.

Předpokládaná energetická bilance přístavu:

Největší nároky na spotřebu elektrické energie v přístavu představují odběrné sloupky. Jejich celkově možný instalovaný příkon je $11 \times 9,2 + 2 \times 18,2 = 137,6$ kW. Pro energetickou bilanci přístavu se uvažuje soudobost $B = 0,5$, tzn. $137,6 \times 0,5 = 68,6$ kW.

Celková předpokládaná bilance přístavu činí 121 kW.

B.2.1.9 Rozvod kanalizace

Rozvod kanalizace zajišťuje odvod splaškových vod vyčerpaných z plavidel a splaškových vod z budovy správce. Čerpání splaškových vod z plavidel je zajištěno pomocí typového čerpadla odpadních vod. Rozvod kanalizace zahrnuje:

Gravitační kanalizaci, výtlačné potrubí a čerpací šachtu odpadních vod. V prostoru servisního centra je potrubí uloženo do plastové chráničky, která je obetonována vodostavebním betonem C30/37 XF3. Kanalizační výtlač navazuje na podmiňující akci obce Petrov - Přípojka kanalizace.

B.2.1.10 Rozvod vodovodu

Rozvod vodovodu zajišťuje přívod vody z vodovodní přípojky (akce obce Petrov). Touto přípojkou je přiváděna pitná voda k prostoru přístavu. Na hranici stavebních úprav navazuje areálový rozvod pitné vody a osazení vodoměrné šachty vybavené podružným vodoměrem. Za vodoměrnou šachtou je proveden rozvod zajišťující studenou pitnou vodu pro budovu správce a k jednotlivým odběrným sloupkům. Rozvod je z potrubí PE 100 SDR, HDPE 40 x3,7. V místě průchodu vodovodu tělesem hráze je vodovod uložen do plastové chráničky (chránička je obetonována vodostavebním betonem C30/37 XF3) vedené konstrukcí chodníku. V délce vedení rozvodu po molu je potrubí opatřeno tepelnou návlekovou izolací obalem a umístěno ve žlabu.

B.2.1.11 Provozní budova

Pro zajištění správy a údržby přístavu byla provedena stavba provozní budovy přístavu, která sestává z jednoho stavebního objektu, který kromě vlastní stavby zahrnuje i rozvody inženýrských sítí a vnitřní zařízení.

Navrhovaný objekt je jednopodlažní, obdélníkového tvaru o rozměrech 8 x 5 m, světlá výška místností 2,65 m, zastřešený valbovou střechou o sklonu 35° a 45°. V objektu se nachází kancelář správce, WC, sklad a technologická místnost.

C. PROVOZNÍ ÚDAJE A UKAZATELE

C.1. ČASOVÉ POŽADAVKY NA PRACOVNÍ OBSLUHU

Rekreační přístav Petrov je provozován celoročně a to v letním období od 1.5. do 31.10. denně a v období od 1.11. do 30.4. je provoz rekreačního přístavu zajišťován formou obchůzky, která probíhá dvakrát týdně. Provoz, kontrola a údržba rekreačního přístavu je zajišťována provozovatelem (pověřenou obsluhou), který provádí pravidelnou kontrolu formou obchůzky a zajištěním údržby dle harmonogramu cyklické údržby – obchůzka rekreačního přístavu je stanovena v období od 1.5. do 31.10. v intervalu 1 x denně a v období od 1.11. do 31.3. v intervalu 2 x týdně po dvou hodinách (denně). V případě povodní a ledových jevů je četnost stanovena častěji dle aktuální situace.

C.1.1. PRACOVNÍ POVINNOST V MIMO PROVOZNÍ DOBU

Pracovní povinnost v mimopracovní době i ve dnech pracovního klidu a volna může nařídít provozovatel rekreačního přístavu obsluze na základě některých § vodního zákona č. 254/2001 Sb., hlava IX o ochraně před povodněmi a § 39 – 42 téhož zákona o ochraně jakosti povrchových a podzemních vod.

C.1.2. PRACOVNÍ POKYBY

Pohotovost je zajišťována na základě samostatného smluvního vztahu.

C.2. PERSONÁLNÍ OBSAZENÍ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU

Provoz rekreačního přístavu Petrov zajišťuje Ředitelství vodních cest ČR případně další pověřený provozovatel. Jmenovitě jsou pověřené zodpovědné osoby za provoz uvedeny v seznamu spojení na důležité pracovníky a organizace. Běžnou činnost zajišťuje provozovatel. Pouze u rozsáhlejších oprav a údržby stavebních, (technologických) strojních a elektrotechnických částí rekreačního přístavu bude využito služeb cizích dodavatelů.

Provoz rekreačního přístavu smí zajišťovat a provádět pouze osoba poučená (seznámená s provozní dokumentací) a k obsluze písemně pověřená provozovatelem rekreačního přístavu, která je dokonale seznámena se všemi částmi a technologickým a elektrotechnickým vybavením rekreačního přístavu, řídí se tímto provozním řádem a respektuje všechny bezpečnostní zásady a předpisy, které jsou dále zmíněny. Obsluha přístavu musí být proškolená odbornou institucí (oficiálně nejlépe „Záchraná služba“ příslušného kraje) ze zásad poskytování první pomoci při úrazech.

C.3. VYBAVENÍ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU

C.3.1. PROVOZNÍ PŘEDPISY A DOKUMENTACE

Provozní řád rekreačního přístavu a provozní deník
Harmonogram cyklické údržby
Povodňový plán rekreačního přístavu
Havarijní plán rekreačního přístavu
Vedení evidence odpadů
Požární poplachové směrnice
Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)

C.3.2. PROVOZNÍ ZÁZNAMY

Provozní deník - je prvotním dokladem o činnosti na rekreačním přístavu. Za vedení tohoto deníku je zodpovědná osoba dle vnitřních organizačních předpisů provozovatele, která zaznamenává do provozního deníku provozní údaje z činnosti prováděné na rekreačním přístavu, dále záznamy o veškeré vykonané provozní činnosti, závadách, provedených opravách apod.. Kontrolu záznamů a kontrolu dodržování provozního řádu provádí osoba dle vnitřních organizačních předpisů provozovatele. Dále obsluha rekreačního přístavu vede evidenci plavidel – hlášení o příplutí a odplutí z veřejného přístavu (písemné hlášení obsahující druh a označení plavidla, jeho nosnost, ponor, výkon strojního pohonu, místo, odkud plavidlo připlulo a kam pluje, čas příplutí/odplutí a nutná data o nákladu) – je uložena u provozovatele rekreačního přístavu. Provozovatel zajišťuje provedení revize elektrozařízení a ručního elektrického nářadí a prodlužovacích kabelů (dodavatelsky provádí revizní technik), revizní zprávy jsou uloženy u provozovatele. Provozovatel zajišťuje vedení odpadového hospodářství (evidenci odpadů v souladu se zákonem o odpadech) a podání pravidelného ročního hlášení na příslušný úřad (do 15.2. následujícího roku). Dále provozovatel zajišťuje zpracování rozpisu služeb a pohotovostí. Rozpis je uložen na kapitanátu.

C.3.3. VYBAVENÍ OSOBNÍMI OCHRANNÝMI PRACOVNÍMI PROSTŘEDKY

Každý pracovník provozovatele rekreačního přístavu musí být vybaven příslušnými osobními ochrannými pracovními prostředky. Pro speciální práce je třeba pověřené pracovníky vybavit příslušnými osobními ochrannými pracovními prostředky (přilby, záchranné vesty, rybářské holínky, zabezpečovací postroje a lana, apod.), které zajistí provozovatel při provádění těchto prací.

C.3.4. PODMÍNKY PRO LIKVIDACI ODPADŮ

Likvidace odpadů je prováděna na základě smlouvy s firmou, která má v souladu se zákonem o odpadech příslušná oprávnění k likvidaci nebezpečných a komunálních odpadů. Likvidace ostatních (mimořádně vzniklých) odpadů se řeší jednorázovými smlouvami, které jsou dokladovatelné u provozovatele rekreačního přístavu. Komunální odpady v objemu do 10 kg na plavidlo a pobyt jsou nákladově kalkulovány do poplatků za užívání přístavních služeb. Odpad jsou všichni uživatelé rekreačního přístavu povinni ukládat v uzavřených igelitových

pytlích, umožňujících zvážení. Ukladatelé odpadů jsou povinni odpady třídit. Nebezpečné odpady jako např. kovové a plastové obaly znečištěné škodlivinami (laky, barvy, oleje atd.), sorbent, opotřebovaná čistící tkanina, filtrační materiál, odpady s obsahem rtuti a jiné nebezpečné odpady, mohou být v rekreačním přístavu ukládány jen s předchozím souhlasem provozovatele, a to pouze na určeném místě (vyčleněné shromažďovací místo) a za úhradu dle ceníku.

D. POKYNY PRO PROVOZ A ÚDRŽBU

Osobou zodpovědnou za provoz, kontrolu a údržbu rekreačního přístavu je osoba pověřená dle vnitřních organizačních předpisů provozovatele, která provádí místní dozor, správu a údržbu určených zařízení, odpovídá za provoz rekreačního přístavu podle provozního řádu a plní povinnosti vyplývající z provozního řádu a dalších závazných dokumentů. Pověřená osoba (obsluha) předává informace o provedené údržbě a kontrolách, jakož i o všech mimořádných událostech, které by mohly ovlivnit provoz rekreačního přístavu svému nadřízenému dle vnitřních organizačních předpisů. Zařízení smí provozovat, spravovat a provádět na něm údržbu pouze osoba zdravotně způsobilá a náležitě poučená pro bezpečnou obsluhu předmětného zařízení. Provoz, správa a údržba zařízení musí být prováděna podle pokynů provozního řádu (případně plánu cyklické údržby) a provozních předpisů pro jednotlivá zařízení.

D.1. PROVOZ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU

Běžný provoz na objektu spočívá v:

- **Kontrolní činnosti ve rekreačním přístavu**
- **Obchůzkách a dohledu**
- **Údržbě zařízení a vybavy rekreačního přístavu**
- **Evidenci plavidel**
- **Prodeji čipových karet**
- **Výběru poplatků**

Provozovatel zajišťuje dodržování „Provozního řádu“ uživateli rekreačního přístavu. V případě nedodržování „Provozního řádu“ uživateli rekreačního přístavu je provozovatel povinen vyzvat uživatele rekreačního přístavu k upuštění od porušování a v případě neuposlechnutí informovat vlastníka rekreačního přístavu a předat podnět příslušnému orgánu k prošetření. Provozovatel je povinen chránit rekreační přístav, resp. jeho části před odcizením, poškozením třetími osobami (zejména vandalismem a plavebním provozem). Provozovatel je povinen hlásit vlastníkovu rekreačního přístavu výskyt jakýchkoli poškození či vad rekreačního přístavu bezodkladně po jejich zjištění a předat vlastníkovu rekreačního přístavu veškeré podklady potřebné pro odstranění poškození nebo uplatnění nároků z vad.

D.1.2. UŽÍVÁNÍ VODNÍ ČÁSTI REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU PLAVIDLY – OBECNÉ ZÁSADY

Obecná pravidla užívání rekreačního přístavu plavidly

- 1) Vodní plocha rekreačního přístavu slouží zejména pro připlouvání a odplouvání plavidel k molům a můstkům, ke stání plavidel a k jejich ochraně před velkou vodou a jiným nebezpečím na vodní cestě.
- 2) Majitelé lodí a všichni účastníci plavebního provozu jsou povinni DŮSLEDNĚ dodržovat ustanovení zákona č. 14/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, vyhlášku FMD č.344/1991 Sb. (Řád plavební bezpečnosti), plavební vyhlášku č. 7/2011 Státní plavební správy a vyhlášky č.222/1995 Sb., o vodních cestách, plavebním provozu v přístavech, společné havárii a dopravě nebezpečných věcí.
- 3) Základní zásady provozního řádu rekreačního přístavu musí být provozovatelem veřejně vyvěšeny v prostoru rekreačního přístavu a účastníci plavby jsou povinni se těmito zásadami řídit.
- 4) Rekreační přístav je veřejným prostorem, je určen pro stání lodí všech uživatelů vodní cesty. Pravidla stání lodí v rekreačním přístavu jsou stanovena jeho provozovatelem.
- 5) Užívat rekreační přístav mohou pouze plavidla způsobilá k plavbě. Provozovatel plavidla, které se stalo za pobytu v rekreačním přístavu nezpůsobilé k plavbě, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně, nejpozději do 2 hodin provozovateli rekreačního přístavu a Státní plavební správě, pobočce Přerov, a učinit opatření k tomu, aby plavidlo bylo provozovatelem plavidla v určené době z rekreačního přístavu odstraněno. Nesplní-li provozovatel plavidla tuto lhůtu, má provozovatel rekreačního přístavu právo na náhradu případné škody.
- 6) Ve veřejném rekreačním přístavu je zakázáno:
 - a) neodůvodněné používání zvukových signálních prostředků nebo zbytečného hlomození a jiné rušení klidu
 - b) jakékoli zneužití přístavního zařízení
 - c) používání vodní části rekreačního přístavu ke koupání, zábavným a sportovním účelům
 - d) rozrušování ledové celiny pomocí plavidel bez souhlasu plavební správy
 - e) odebírání písku, stěrku a jiných zemin, jakož i ledu, pokud se nejedná o údržbu rekreačního přístavu
 - f) chytání ryb
- 7) Plavidlo musí před vplutím do rekreačního bazénu zmírnit rychlost, aby bylo zabráněno škodlivým účinkům sání nebo vlnobití a poškození jiných plavidel nebo břehů. Maximální dovolená rychlost na vjezd do rekreačního přístavu je 5 km/ hod.
- 8) Jsou-li všechny polohy obsazeny plavidly, může vedení rekreačního přístavu zakázat (signalizací u vjezdu do přístavu) dalším plavidlům vplutí do přístavu.
- 9) Pro určení pořadí stání je rozhodující:
 - a) Evidovaná plavidla mají přednost před plavidly neevidovanými.
 - b) Pro určení pořadí mezi plavidly evidovanými je rozhodující čas vjezdu do rekreačního přístavu a přihlášení plavidla u obsluhy rekreačního přístavu.
 - c) Pořadí neevidovaných plavidel mezi sebou se řídí stejnými zásadami jak v písm. b).
 - d) Pokud do rekreačního přístavu doplují plavidla, která měla na trati havárii, mají tato plavidla absolutní přednost
- 10) Vůdci plavidel, kteří využívají služeb rekreačního přístavu, se řídí pokyny provozovatele rekreačního přístavu, nebo jeho zástupce. Bez povolení těchto osob nesmí plavidla měnit lodní polohu.
- 11) Plavidla musí být v rekreačním přístavu řádně a bezpečně vyvázána, a to k zařízením k tomu určeným. Plavidla se vyvazují k vázacím prvkům na molech. Musí být zajištěna tak, aby nemohla narážet do sousedních plavidel. Pro vyvazování plavidel je zakázáno používat stromy, zábradlí, sloupy, pilíře, patníky, žebříky, svodidla atd. Mezi plavidla, přístavní zdi, přístavací můstky apod. musí být vloženy odrazníky. Jako odrazník je zakázáno použít pneumatiky. Uvázaná plavidla nesmí používat při stání žádné propulzní zařízení.
- 12) Jednotlivá stání ve rekreačním přístavu jsou očíslována a jejich situace je vyvěšena u vjezdu do rekreačního přístavu (a u budovy kapitanátu – po jeho výstavbě).
- 13) Při stání plavidla v rekreačním přístavu nesmí žádné předměty přesahovat přes okraj plavidla.

- 14) Stání ve vjezdu do rekreačního přístavu a příjezdu k jednotlivým stáním je zakázáno. Plavidla v rekreačním přístavu smí přistát pouze na vyhrazených stanovištích.
- 15) Kotvení v rekreačním přístavu je dovoleno pouze v případech nouze.
- 16) Napínat lana, řetězy apod. přes plavební dráhu nebo přístavní bazén je dovoleno jen v případech nouze nebo při zastavení plavby. O tom je nutno ihned vyrozumět Státní plavební správu, správce rekreačního přístavu a zajistit stálý dohled a zřetelné označení.
- 17) Posádky plavidel jsou povinny respektovat sjednané časy přístavby plavidla do polohy. Pokud dojde z vinny posádky k nedodržení určeného času, bude plavidlo odsunuto.
- 18) Rekreační přístav je provozován bez střežení (dozoru) a provozovatel rekreačního přístavu proto neodpovídá za ztrátu nebo zničení vnesených anebo odložených předmětů, dopravních prostředků či plavidel. Na požádání oprávněných pracovníků provozovatele rekreačního přístavu je každý, kdo se zdržuje v prostoru veřejného rekreačního přístavu, povinen prokázat svou totožnost.
- 19) Manévrování v rekreačním přístavu musí vůdce plavidla omezit na dobu nezbytně nutnou. Veškeré manévry musí provádět tak, aby neohrozil ostatní plavidla a jiné zařízení rekreačního přístavu. Na plavidle manévrujícím v rekreačním přístavu musí být úplná posádka.
- 20) Opravy plavidel smějí být prováděny jen takovým způsobem, aby nebyl zatěžován přístavní provoz.
- 21) Provozovatel rekreačního přístavu dbá na to, aby odběr elektrické energie byl prováděn v souladu s předpisy platnými pro odběr elektrického proudu, zapisuje stav hlavního a podružného (PVL) elektroměru a provádí vyúčtování za odebranou energii. Při poruše zajišťuje odborný servis, který nepřipustí jakýkoliv neodborný zásah do elektrického zařízení.
- 22) Dle platné vyhlášky je plavba zakázána na řece Moravě včetně Bařova kanálu Uherský Ostroh ř. km 133,33 až Hodonín ř. km 101,77 na vodočtu Strážnice 315 cm a vyšší. Při dosažení tohoto průtoku jsou všechna plavidla povinna zůstat v rekreačním přístavu.
- 23) Provoz rekreačního přístavu se v případě jeho zahrazení řídí povodňovým plánem. Provozovatel musí zajistit vyklizení všech poloh, které nejsou určeny ke stání plavidel při povodni. Provozovatel zajišťuje vypnutí elektrického proudu a osvětlení. Při vyhlášení třetího povodňového stupně provozovatel odmontuje odběrné sloupky umístěné na pevných molech a uschová na bezpečné místo.
- 24) Pro přemísťování malých plavidel z vody na souš a opačně slouží rampa pro spouštění plavidel, která je umístěna mezi stávajícím přístavištěm a mostem přes Bařův kanál.
- 25) Pro odběr vody a elektrické energii jsou na přístavních molech umístěny odběrné sloupky. Systém funguje jako bezobslužný, kdy je platba prováděna pomocí předplacených čipových karet.
- 26) Aktuální ceník je vyvěšen na jednotlivých sloupcích. Odběrné sloupky jsou očíslovány a jejich poloha je zakreslena v situaci vyvěšené u vjezdu do rekreačního přístavu a u budovy kapitanátu.

Pravidla užívání rekreačního přístavu malými plavidly

- 1) Vůdce plavidla musí plavidlo, které připluje do veřejného rekreačního přístavu, ihned přihlásit a před odplutím z veřejného rekreačního přístavu odhlásit u provozovatele pozemní části rekreačního přístavu. Hlášení se podává písemně a musí v něm být uveden druh a označení plavidla, jeho nosnost, ponor, výkon strojního pohonu, místo, odkud plavidlo připlulo a kam pluje, čas příplutí (odplutí) a nutná data o nákladu. Od ohlašovací povinnosti jsou osvobozena plavidla Státní plavební správy, Policie České republiky, Ředitelství vodních cest ČR, záchranná a požární plavidla plující k místu nehody nebo požáru.
- 2) Po ukončení pobytu v rekreačním přístavu vyplní vůdce plavidla doklad „Odhlášení plavidla z rekreačního přístavu“ a odevzdá jej zástupci (obsluze) rekreačního přístavu. Ten sdělí vůdci plavidla dobu pobytu plavidla, za který bude vyúčtován poplatek za použití přístavního území.
- 3) Posádka smí odvázat jiné plavidlo jen se svolením jeho vůdce, hlídky nebo osoby pověřené dohledem na plavidlo a musí je potom, co odpadl důvod k odvázení, ihned řádně vyvázat.
- 4) Malá plavidla se v přístavním bazénu vyvazují k pevným molům a výložníkům. Maximální vazná síla je 20 kN.

5) Jednotlivá stání v přístavu jsou očíslována a jejich situace je vyvěšena u vjezdu do přístavu a u budovy kapitanátu.

Pravidla užívání stání pro osobní lodní dopravu

1) Stání pro osobní lodní dopravu je určeno pouze pro stání plavidel provozujících veřejnou osobní dopravu. Pravidla stání plavidel jsou stanovena provozovatelem.

2) Osobní loď se vyvazuje na vymezeném stání pomocí pacholat umístěných na molu. Maximální úvazná síla je 60 kN.

3) V prostoru rekreačního přístavu jsou vymezena stání pro 3 plavidla osobní lodní dopravy o maximálním rozměru 4,5 x 20.

4) Stání pro osobní lodě v rekreačním přístavu je určeno pro lodě, které uskuteční nástup a výstup cestujících. Osobní lodě mohou stát v rekreačním přístavu v délce 1 – 24 hodin, stání lodě nesmí omezit možnost nástupu a výstupu cestujících. Provozovatel rekreačního přístavu rozhoduje.

5) Vstup do prostoru stání pro osobní lodní dopravu je povolen pouze účastníkům plavby, kteří musí dodržovat pokyny vůdců plavidel.

6) Při povodňových situacích musí být plavidlo pro osobní lodní dopravu bezpečně vyvázáno. K tomuto plavidlu je možné vyvázat druhé plavidlo pro osobní lodní dopravu.

D.1.3. OBECNÉ ZÁSADY UŽÍVÁNÍ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU

1) K pohybu na pozemní části rekreačního přístavu včetně přístavního území smí být používáno jen cest, přístupů, vozovek a přechodů k tomu určených, které provozovatel udržuje v provozuschopném stavu.

2) Pro provoz na všech komunikacích platí zákon o provozu na pozemních komunikacích a pravidla silničního provozu.

3) Uživatelé rekreačního přístavu jsou povinni používat přístavních komunikací a parkoviště takovým způsobem, aby byl umožněn příjezd vozidel hasičského záchranného sboru a rychlé záchranné pomoci ke stojícím plavidlům. V rámci jejich provozu musí dbát pokynů provozovatele přístavu.

4) Řidiči jsou povinni dbát na dodržování čistoty v prostoru rekreačního přístavu. Odpadky charakteru komunálního odpadu jsou povinni ukládat do označených odpadových kontejnerů umístěných v areálu rekreačního přístavu. Veřejné komunikace a stezky pro chodce udržuje svým nákladem obec Petrov. Pokud na veřejné komunikaci vznikne z titulu nesprávného užívání, nebo z nedbalosti škoda, bude tato škoda provozovatelem rekreačního přístavu odstraněna na náklady toho, kdo škodu způsobil.

5) Provozovatel rekreačního přístavu zajišťuje osvětlení rekreačního přístavu v období plavební sezóny, kdy je rekreační přístav provozován.

- 6) Bezpečnost a ochrana zdraví při práci se řídí příslušnou směrnicí provozovatele.
- 7) Požární bezpečnost je řízena příslušnou směrnicí provozovatele.
- 8) Uživatelé i návštěvníci jsou povinni se řídit pokyny provozovatele a dbát na zachování bezpečnosti, čistoty a pořádku v rekreačním přístavu

D.1.4. ZÁKLADNÍ POVINNOSTI VŠECH UŽIVATELŮ REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU

D.1.4.1. Základní povinnosti

Závazné pokyny pro činnost všech účastníků plavby v lokalitě rekreačního přístavu Petrov:

- 1) Předmět užívání smí uživatel používat pouze za podmínek a k účelům uvedeným v provozním řádu.
- 2) Při užívání rekreačního přístavu jsou uživatelé povinni věnovat zvýšenou pozornost bezpečnosti práce svých pracovníků a zodpovídají za vybavení pracovníků osobními ochrannými a pracovními pomůckami pro jejich výkon práce na přístavním území. K užívání rekreačního přístavu je uživatel povinen si osvojit a dále pak dodržovat provozní, bezpečnosti protipožární, zdravotní, hygienické veterinární a ostatní předpisy, vztahující se k bezpečnosti a ochraně osob, majetku, zvířat a životního prostředí a užívat rekreační přístav tak, aby neomezil ostatní uživatele rekreačního přístavu.
- 3) Pro práci v rekreačním přístavu je provozovatel rekreačního přístavu povinen zaměstnávat pouze takové pracovníky, kteří jsou k příslušné práci odborně i zdravotně způsobilí a prokazatelně vyškoleni a seznámeni s předpisy požární ochrany a bezpečnosti práce. Za dodržování těchto předpisů provozovatel zodpovídá.
- 4) Nebezpečné látky (výbušniny, lehce zápalné a radioaktivní látky, jedy apod.) a zboží podléhající rychlé zkáze nebo zdraví škodlivé může uživatel rekreačního přístavu skladovat ve rekreačním přístavu pouze se souhlasem a za podmínek k jednotlivému případu stanovených. Souhlas provozovatele nenahrazuje další projednání s dotčenými orgány státní správy v jednotlivých případech.
- 5) K přístupu na předmět užívání (plavidla atd.) jsou pracovníci rekreačního přístavu a další uživatelé povinni používat přístavních komunikací, vyznačených v základních plánech rekreačního přístavu a to takovým způsobem, aby byl umožněn příjezd vozidel hasičského záchranného sboru a rychlé záchranné pomoci ke stojícím plavidlům.
- 6) Přístavních komunikací, jakož i ostatních zařízení v rekreačním přístavu (parkoviště apod.) je uživatel povinen užívat tak, aby neomezil ostatní uživatele v rekreačním přístavu. Zásadně není dovolené používat těchto zařízení v rekreačním přístavu k odkládání či skladování jakýchkoliv předmětů s výjimkou umístění na vyhrazených místech.
- 7) Uživatel je povinen zabezpečit předmět užívání proti poškození a zničení.

8) Za škody na předmětu užívání způsobené uživatelem úmyslně nebo z nedbalosti, jakož i za škody způsobené těmi, které k provozování své činnosti uživatel použil, odpovídá uživatel a je povinen škodu v celém rozsahu uhradit.

D.1.4.2. Udržování čistoty a pořádku ve rekreačního přístavu – obecné zásady

1) Uživatelé rekreačního přístavu jsou povinni udržovat čistotu a pořádek na pracovištích, přilehlých plochách a přístavních polohách.

2) Odpadky včetně komunálního odpadu z plavidel jsou všichni uživatelé rekreačního přístavu povinni ukládat do označeného kontejneru umístěného mezi horní hranou rampy pro zavážení plavidel a parkovacími místy.

3) Ukladatelé odpadů jsou povinni odpady třídít.

4) Odpad jsou všichni uživatelé rekreačního přístavu povinni ukládat v uzavřených igelitových pytlích, umožňujících zvážení (cena dle ceníku).

5) Komunální odpady v objemu do 10 kg na plavidlo a pobyt jsou nákladově kalkulovány do poplatků za užívání přístavních služeb.

6) Nebezpečné odpady, jako např. kovové a plastové obaly znečištěné škodlivinami (laky, barvy, oleje atd.), sorbent, opotřebovaná čistící tkanina, filtrační materiál, odpady s obsahem rtuti a jiné nebezpečné odpady, mohou být ve rekreačním přístavu ukládány jen s předchozím souhlasem provozovatele rekreačního přístavu, a to pouze na určené místo a za úhradu dle ceníku. Na celém území rekreačního přístavu je zakázáno rozdělávat otevřené ohně a pálení odpadu.

7) Ropné produkty a jimi znečištěné odpady jsou všichni uživatelé rekreačního přístavu povinni ukládat pouze vytríděné a v uzavřených obalech do označeného kontejneru /ROPNÝ ODPAD/ (Vytrídění: vlna, hadry, filtry, plastové obaly, zaolejované komponenty).

8) Do vody není dovoleno odhazovat či vpouštět jakékoli látky kromě vody, zbavené veškerých škodlivin. Ropné produkty (použitý olej, olejové nečistoty apod.) a jimi znečištěné vody mohou být ukládány pouze na místech k tomu provozovatelem zřízených.

9) Uživatel je povinen dodržovat platnou legislativu životního prostředí, především v oblasti nakládání s odpady a ochrany vod.

10) Servisní činnosti (např. výměna oleje, doplňování PHM z kanystrů do max. objemu 10 l apod.) a zásobování plavidel mohou být prováděny pouze v prostoru servisního centra.

D.1.4.3. Zvláštní povinnosti uživatelů rekreačního přístavu – obecné zásady

1) Uživatel rekreačního přístavu je povinen sledovat vodní stavy na přilehlém vodním toku, jakož i předpovědi o jejich vývinu.

2) V případě ohrožení velkou vodou je povinen uživatel řídit se pokyny orgánů povodňové služby, informacemi a pokyny provozovatele a učinit potřebná opatření k zabránění nebo co nejvyššímu zmírnění škod na svém majetku.

- 3) Drobné škody na předmětu užívání a zejména jeho znečištění, způsobené velkou vodou, je uživatel povinen odstranit svým nákladem bezprostředně po tom, co nebezpečí velké vody minulo.
- 4) Uživatel je povinen zajišťovat a sám organizovat protipožární a protipovodňovou ochranu předmětu užívání a řídit se přitom platnými předpisy, příkazy provozovatele a příkazy a platnými předpisy příslušných orgánů.
- 5) Podle pokynů provozovatele jsou všichni uživatelé rekreačního přístavu povinni zúčastnit se příslušných opatření při výskytu požáru, povodně nebo jiné mimořádné události v rekreačním přístavu, i když tato událost se bezprostředně nedotýká jejich vlastního předmětu užívání; vzájemná pomoc při likvidaci požáru nebo při jiných opatřeních pro odvrácení škod ze živelných pohrom mezi uživateli musí být obsažena v jednotlivých směrnících.
- 6) Uživatel je na výzvu povinen se zúčastnit prohlídek a jednání, organizovaných provozovatelem, která se týkají předmětu užívání a respektovat jejich závěry.
- 7) Každý uživatel rekreačního přístavu je povinen poskytnout na výzvu provozovatele přiměřenou pomoc v pracovních silách a technice k odstranění následků přírodních kalamit nebo živelných pohrom (sněhová kalamita, povodeň apod.) jak na předmětech užívání, tak na veřejných cestách a prostranstvích rekreačního přístavu, aby byl zachován bezpečný a plynulý provoz.
- 8) Výlohy, spojené s odstraňováním následků přírodních kalamit na předmětu užívání, nese každý uživatel ze svého.
- 9) Byla-li přestupkem způsobena hmotná škoda, je ten kdo se přestupku dopustil, povinen uvést věc do původního stavu nebo škodu uhradit.
- 10) Byla-li škoda způsobena neznámou osobou, je povinen uvést věc do původního stavu ten uživatel, na jehož předmětu nájmu byla škoda způsobena.

D.1.4.4. Povinnosti uživatele při ochraně životního prostředí – obecné zásady

- 1) Uživatel je povinen počínat si tak, aby nedocházelo ke škodám na životním prostředí. Uživatel je dále povinen dodržovat všechny povinnosti vyplývající pro něho z obecně závazných právních předpisů o ochraně životního prostředí a veškerá ustanovení interních předpisů provozovatele, kdy je povinen včasnými opatřeními předcházet znečišťování nebo poškozování životního prostředí.
- 2) Uživatel je zejména povinen provádět svoji činnost související s předmětem užívání jen po zhodnocení jejího vlivu na životní prostředí a zatížení území a je povinen zabezpečit, aby technologie, materiály, výrobky a látky nacházející se v objektech, které jsou předmětem užívání, nebo v jejich blízkosti, splňovaly podmínky ochrany životního prostředí.
- 3) V případě hrozící škody na životním prostředí je uživatel povinen učinit veškerá nezbytná opatření k odvrácení této hrozby, nebo došlo-li již ke škodě je povinen učinit veškerá opatření ke zmírnění následků a neprodleně ohlásit tyto skutečnosti příslušnému orgánu ochrany životního prostředí.

4) Poškodil-li uživatel jakýmkoliv způsobem životní prostředí, či jiným protiprávním jednáním způsobil ekologickou újmu je povinen ji odstranit a obnovit původní stav, není-li to z vážných důvodů účelné, je povinen nahradit tuto újmu v penězích.

5) V případě porušení některé z výše citovaných povinností je uživatel povinen zaplatit veškeré pokuty uložené uživateli či případně provozovateli příslušnými orgány ochrany životního prostředí, a je dále povinen podrobit se veškerém dalšímu případnému opatření či sankcím dle výše zmíněných předpisů uloženým v souvislosti s tímto příslušnými orgány. Dále je uživatel povinen uhradit veškeré případné daně, poplatky a další platby stanovené zvláštními předpisy za znečištění životního prostředí. Tímto není dotčena odpovědnost uživatele za škodu dle obecně závazných právních předpisů.

6) V případě, že dojde k porušení některé z výše uvedených povinností uživatelem na úkor škody provozovatele, je současně uživatel povinen tuto škodu provozovateli nahradit.

7) Uživatel je povinen při své činnosti na předmětu užívání předcházet vzniku odpadů, omezovat jejich množství a jejich nebezpečné vlastnosti. V případě, že při jeho činnosti vzniknou jakékoliv odpady, je povinen s nimi nakládat pouze způsobem stanoveným platnými předpisy a „Plánem odpadového hospodářství“ provozovatele.

8) Provozovatel je povinen zabezpečit odpady před nežádoucím nakládáním, odcizením nebo únikem ohrožujícím životní prostředí, je povinen vést evidenci odpadů v rozsahu stanoveném zvláštními předpisy a umožnit kontrolním orgánům přístup do objektů, prostorů a zařízení, případně předložit dokumentaci a poskytnout pravdivé a úplné informace související s legislativními požadavky.

9) Způsobí-li uživatel svou činností vznik odpadu, se kterým bude nakládat v rozporu s výše uvedeným zákonem, je povinen odstranit tento protiprávní stav a zajistit zneškodnění odpadu. Uživatel je povinen učinit veškerá opatření k ochraně nemovitostí ve vlastnictví provozovatele

10) Uživatel je dále povinen zaplatit případnou pokutu za porušení povinností vyplývajících z legislativních požadavků, kdy uložením zmíněné pokuty nejsou dotčena ustanovení obecně závazných právních předpisů o náhradě škody.

11) Uživatel je dále povinen před skončením doby užívání odstranit veškeré odpady nacházející se na předmětu nájmu.

12) Uživatel je také povinen před skončením doby užívání upozornit na možný vznik ekologické zátěže.

13) Provozovatel je povinen dbát o ochranu povrchových a podzemních vod, zabezpečovat jejich účelné využívání, a dále pečovat o to, aby nedocházelo k porušování platné legislativy v oblasti ochrany vod. Provozovatel je dále povinen při využívání výše zmíněných vod zabezpečovat i jejich odvádění, čištění, popřípadě jiné zneškodňování odpadních vod tak, aby nebyla ohrožena jakost povrchových a podzemních vod. Provozovatel je povinen udržovat objekty a zařízení, v řádném stavu tak, aby byly zabezpečeny proti škodám působeným vodou.

14) Provozovatel je povinen udržovat dřevinnou zeleň vysázenou na ostrově dostatečnou závlahou minimálně dvě vegetační sezóny po výsadbě, dále je povinen 2x ročně kosením odstraňovat bylinnou buřeň a nálet dřevin a věnovat zvýšenou pozornost případnému šíření invazních druhů rostlin.

14) Poruší-li uživatel povinnosti stanovené platnou legislativou, popřípadě povinností, které jsou uloženy, je povinen zaplatit pokutu uloženou příslušným vodoprávním úřadem. Uložení takové pokuty uživateli zůstává nedotčena odpovědnost uživatele dle obecně závazných právních předpisů o náhradě škody.

D.2. KONTROLA A ÚDRŽBA

Cílem kontrol a údržby je udržení zařízení v řádném technickém stavu. Jejich obsah a četnost vychází z provozních předpisů dodavatelů jednotlivých technologických zařízení rekreačního přístavu, z obecných předpisů a dále z provozních zkušeností. Rozsáhlejší opravy se provádějí dodavatelsky odbornou firmou. Stejně jako za provozu je i při údržbě bezpodmínečně nutné dodržovat normy a zásady bezpečnosti práce. Všechny údržbové práce se musí provádět výhradně na odstaveném zařízení, zabezpečené proti rozběhu a případně proti připojení k rozvodné síti a za přítomnosti nejméně jedné další osoby, seznámené s provozem jednotlivých technologických zařízení, tímto provozním řádem a bezpečnostními předpisy.

D.2.1. STAVEBNÍ ČÁST

Činnosti prováděné v rámci povinností stanovených povodňovým plánem a pravidelnou údržbu (včetně průběžné ochrany dřevěných konstrukcí) provozovatel zajišťuje v souladu s harmonogramem cyklické údržby.

D.2.2. ELEKTROTECHNICKÁ ČÁST

Hlavní zásady provozu jsou následující:

Elektrická zařízení musí mít v dokumentaci uvedeno prohlášení o shodě dle zákona č. 22 a souvisejících a protokoly o kusových zkouškách dle EN 60439-1 a souvisejících. Elektrická zařízení nesmí být uvedena do provozu bez platné výchozí revizní zprávy a provádění periodických revizí ve smyslu ČSN 33 1500. Revizní zprávy musí být na požádání dostupné pro příslušné kontrolní orgány.

Elektrická zařízení musí být ve smyslu normy ČSN ISO 3864 označeny příslušnými pokyny pro obsluhu a orientačními a bezpečnostními tabulkami. Elektrická zařízení musí mít zpracovanou technickou dokumentaci (včetně prováděcích výkresů) odpovídající skutečnému provedení. Dokumentace musí být udržována v aktuálním stavu, doplňována o všechny provedené změny. Pracovníci obsluhující elektrická zařízení musí mít potřebnou kvalifikaci a musí být tělesně a duševně způsobilí pro výkon požadované práce. Pro práci na elektrických zařízeních musí prokazatelně proškolení a seznámeni s místními provozními a bezpečnostními předpisy. Požadavky pro kvalifikaci pracovníků obsluhujících nebo pracujících na elektrických zařízeních jsou podrobně uvedeny ve vyhlášce č. 50 ČÚBP a ČBÚ ze dne 19. 5. 1978 o odborné způsobilosti v elektrotechnice.

Základní podmínky a bezpečnostní předpisy pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních všech druhů a napětí jsou uvedeny v ČSN EN 50110-1 – obsluha a práce na elektrických zařízeních.

U elektrických zařízení rozváděčů apod. musí být udržováno ochranné pásmo pro volný přístup. Každé elektrické zařízení musí být označeno výstražným štítkem, výrobním štítkem a musí mít na sobě nebo v blízkosti trvanlivé a zřetelné schéma zapojení, které musí odpovídat skutečnosti. Opravy na elektrických zařízeních mohou být prováděny jen tehdy, je-li příslušné

zařízení odpojeno od elektrického napájení a zajištěno proti opětovnému spuštění. Proudové nastavení jističů, tepelných relé a velikost pojistkových vložek musí odpovídat projektové dokumentaci a nesmí být samovolně měněny. Vložky pojistek se nesmí opravovat a opravené používat. Před předáním elektrických zařízení do provozu po opravě je doporučeno přezkoušet sled fází. Při kontrolách a údržbě je nutno kontrolovat i mechanický a izolační stav kabelů. Výsledek prohlídek kabelových tras je nutno zapsat do zprávy o pochůzce a případné závady ihned ohlásit svému nadřízenému.

U venkovních vedení a zemních kabelových tras je nutné dodržovat příslušná ochranná pásma.

Obsluha ručních, přenosných případně mobilních elektrických zařízení musí být v souladu s provozními pokyny od výrobce a s obecně platnými elektrotechnickými a provozními předpisy a normami.

Osvětlení

Provoz a údržba světelné a zásuvkové instalace se řídí dle platných předpisů a norem.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

Svítidla musí být udržována v takovém stavu, aby bylo zajištěno dostatečné osvětlení pracoviště. Proto musí být pravidelně čištěna ve lhůtách přizpůsobených prašnosti prostředí (dle potřeby).

Revize světelné sítě se provádějí v souladu s platnými normami.

Pro práce v těchto prostorách, kde by po vypnutí osvětlení mohlo dojít k ohrožení bezpečnosti osob nebo zařízení musí být v pohotovosti ruční akumulátorové nebo bateriové svítilny.

Při výměně nebo opravě osvětlení na dalbách je nutno při výstupu na speciálně upravený žebřík součinnost dvou pracovníků. Pracovníci musí být proškoleni na práce ve výškách. Obsluha ručních, přenosných případně mobilních elektrických zařízení musí být v souladu s provozními pokyny od výrobce a obecně se řídit elektrotechnickými a provozními předpisy.

E. POKYNY PRO PROVOZ V ZIMNÍM OBDOBÍ

E.1. STAVEBNÍ ČÁST

V případě zámru jsou povinni provozovatelé plavidel umístěných v rekreačním přístavu uvolňovat plavidlo z ledu a udržovat přiměřené protipožární otvory v ledu před přídí a zádí plavidla. Provozovatel rekreačního přístavu nezabezpečuje bourání a odstraňování ledu. Informace o výskytu ledových jevů musí být provozovatelem předána Státní plavební správě.

V zimním období obsluha rekreačního přístavu v návaznosti na prognózu výskytu nebezpečných ledových jevů provede prohlídku rekreačního přístavu z hlediska výskytu ledových jevů a jejich vlivu na zámrz vodících drážek provizorního hrazení vjezdu do

rekreačního přístavu. V případě výskytu výrazných ledových jevů, a nebo naopak, při odtávání (chod ledů) stanoví provozovatel rekreačního přístavu dle aktuální potřeby prohlídku častější.

E.2. TECHNOLOGICKÁ ČÁST

E.2.1. OPATŘENÍ NA PŘÍVODU VODY DO ODBĚRNÝCH SLOUPKŮ

Před zimním obdobím je nutné kompletní rozvody vodovodního potrubí vypustit a odstranit zbývající vodu tlakovým vzduchem (ohrožení mrazem) a v odběrných sloupcích vymontovat modul odběru vody. Realizace vypuštění je provedena napojením zdroje tlakového vzduchu (kompresor – výkon 5 m³ za hodinu) na kohout a po jednotlivých větvích bude prostřednictvím koncové uzavírací armatury vypouštěna voda.

Při napuštění před obnovením provozu je nutné kompletní rozvody vodovodního potrubí odkalit a dezinfikovat. Dezinfekce bude provedena odbornou firmou s certifikací (oprávnění k provozování vodovodů).

Provoz vodovodu musí splňovat nařízení vyhlášky č.252/2004 Sb. Ministerstva zdravotnictví ze dne 22.dubna 2004, kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody (ve znění vyhlášek č.187/2005 Sb., č.293/2006 Sb. a č.83/2014 Sb.). Požadavky na kontrolu pitné vody jsou uvedeny v §4 výše uvedené vyhlášky.

Před zimním obdobím je třeba vypustit vodu z přívodního potrubí do odběrných sloupků, Před vstupem přívodního potrubí vody do odběrného sloupku je osazen uzavírací ventil s odvodňovacím uzávěrem. Dle vývoje meteorologické situace tzn. prognózy na vývoj teplot vzduchu (pokles pod bod mrazu) a výskyt následných ledových jevů obsluha zajistí uzavření přívodu vody (uzavře ventil na přívodním potrubí vody) a vypustí akumulovanou vodu ze systému rozvodu odběrného sloupku. Vypuštění vodovodu bude prováděno samospádem a tlakovým vzduchem. Dále před zimním obdobím v souladu s pokyny výrobce provozovatel rekreačního přístavu zajistí demontáž výstroje odběrných sloupků.

Před uvedením do provozu před zahájením nové sezóny je třeba postupovat opačným způsobem tzn. uzavřít odvodnění a otevřít ventil blokující přívod vody do odběrného sloupku. Vodovodní potrubí musí být před každým uvedením do provozu vyčištěno a dezinfikováno. Dále je třeba osadit do odběrných sloupků výstroj demontovanou před zimním obdobím a provést kontrolu funkčnosti odběrných sloupků.

F. POKYNY PRO PROVOZ ZA MIMOŘÁDNÝCH SITUACÍ

V případě mimořádných událostí, ohrožujících funkci nebo bezpečnost rekreačního přístavu nebo při ohrožení životů, rozhoduje o způsobu provozu provozovatel rekreačního přístavu ve spolupráci se správcem toku a případně obcí Petrov, aby podle svých zkušeností a znalostí omezil hrozící nebezpečí a škody na nejmenší míru. O provedených opatřeních ihned informuje vlastníka, správce toku (vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, státní podnik) a obec Petrov.

F.1. PORUCHY A HAVÁRIE

Při poruše nebo havárii stavební nebo technologické části rekreačního přístavu provozovatel spolupracuje s vlastníkem, správcem toku, popř. s vodoprávním úřadem na odstranění poruchy nebo havárie (jedná se např. o likvidaci havárie z hlediska zhoršení jakosti vody vzniklé při úniku hydraulického oleje z agregátu nebo při nedovoleném nakládání se závadnými látkami na místě, které k tomu není určeno).

F.1.1. HAVÁRIE JAKOSTI VODY

V případě havarijního zhoršení jakosti vody je nutno tuto havárii ohlásit následujícím způsobem:

Každý únik závadných látek, který je ve smyslu ustanovení - §40 zákona č.254/2001 Sb. O vodách havárií se hlásí:

Hasičskému záchrannému sboru České republiky nebo jednotkám požární ochrany nebo Policii České republiky případně správci toku Povodí Moravy, státní podnik.

Ve smyslu § 40 zákona č.254/2001 Sb. o vodách je definována havárie následujícím způsobem:

Havárií je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádné závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod.

Za havárii se vždy považují případy závažného zhoršení nebo mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod ropnými látkami, zvláště nebezpečnými látkami, popřípadě radioaktivními zářiči a radioaktivními odpady, nebo dojde-li ke zhoršení nebo ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod v chráněných oblastech přirozené akumulace vod nebo v ochranných pásmech vodních zdrojů.

Dále se za havárii považují případy technických poruch a závad zařízení k zachycování, dopravě a odkládání látek výše uvedených, pokud takovému vniknutí předcházejí. S výše uvedenou problematikou úzce souvisí vyhláška ministerstva životního prostředí č.450/2005 Sb. o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků.

F.1.2. PLAVEBNÍ NEHODA

Pokud dojde v prostoru rekreačního přístavu k plavební nehodě, musí být tato skutečnost ohlášena Státní plavební správě.

F.2. ŽIVELNÉ POHROMY

F.2.1. POVODEŇ

Hlásná a povodňová služba se řídí podle pokynů vodohospodářského dispečinku Povodí Moravy, státní podnik a dále podle pokynů uvedených v Povodňovém plánu Povodí Moravy, státní podnik - závod Střední Morava.

Příslušný povodňový orgán ve spolupráci s vodohospodářským dispečinkem Povodí Moravy, státní podnik vyhlásí při zjištěném zvýšeném vodním stavu příslušný stav povodňové aktivity na řece Moravě.

Provozovatel rekreačního přístavu se řídí pokyny povodňového plánu zpracovaného pro rekreační přístav Petrov

Povodňový orgán obce Petrov ve spolupráci s vodohospodářským dispečinkem Povodí Moravy, státní podnik vyhlásí při zjištěném zvýšeném vodním stavu příslušný stav povodňové aktivity. Platí pro něj stupně povodňové aktivity, které se určují podle hlásného profilu „A“: v ř.km 133,5, který je umístěn 200 m nad mostem na pravém břehu

Stupně povodňové aktivity na hlásném profilu „A-350“ Strážnice

SPA	Stav [cm]	Průtok [m3/s]
I. Bdělost	530	308
II. Pohotovost	600	383
III. Ohrožení	660	493

F.2.1.1. Provoz za povodňových situací

Provozovatel rekreačního přístavu se při provozu za povodňových situací řídí povodňovým plánem zpracovaným pro rekreační přístav a pokyny vodohospodářského dispečinku (s absolutní prioritou) a v souladu povodňovým plánem obce Petrov.

F.2.1.2. Činnosti prováděné v rámci povodňového plánu

Číslo	Prováděná činnost	Četnost
Činnost prováděná v rámci povinností stanovených povodňovým plánem		
1.	<u>Vlastník/provozovatel přístavu</u>	
1.1.	Zajistí kontinuální získávání informací o vývoji hydrometeorologické situace v profilu přístavu a předává je provozovateli přístavu	Po dosažení 1.SPA minimálně 1x denně V případě potřeby se četnost zvýší na základě aktuálního vývoje povodňové situace
1.2.	Aktualizace údajů v povodňovém plánu (personální obsazení povodňové čety, telefonní spojení)	1x měsíčně
2.	<u>Provozovatel přístavu</u>	
2.1.	Vyhlásí při zvyšujících se vodních stavech a průtocích příslušný stav povodňové aktivity pro přístav	Při dosažení příslušných limitů dle povodňového plánu
2.2.	Vede povodňový deník	Průběžně po vyhlášení 1.SPA
2.3.	Zajistí hlídkovou činnost (prostřednictvím určeného pracovníka) v areálu a u vjezdu do přístavu a v jeho bezprostředním okolí tzn. Kontrolu ústupové cesty z hlediska identifikace nebezpečné situace	Po vyhlášení 1 .SPA – 1x denně případně častěji dle aktuální povodňové situace
2.4.	Zajistí provedení zabezpečovacích prací při vzniku nebezpečné situace v areálu přístavu (hromadění splávi nebo ledových jevů u vjezdu apod.)	Po identifikaci nebezpečné situace – dle potřeby
2.5.	Provozovatel zajistí demontáž odběrných sloupků a jejich bezpečné uložení mimo dosah záplavy	Po vyhlášení 3.SPA s prognózou na zaplavení přístavu
2.6.	Provozovatel zajišťuje činnosti v souladu s povodňovým plánem přístavu, které však operativně přizpůsobuje vývoji hydrometeorologické situace a povodňovému ohrožení přístavu	Během průběhu povodně

2.7.	Provozovatel v souladu s povodňovým plánem pro přístav zajistí v případě prognózy na zaplavení přístavu jeho evakuaci. Před evakuací provozovatel sestaví dle aktuálního stavu v přístavu seznam vytipovaných zařízení, věcí a dokumentů určených k evakuaci (jedná se o předměty, který by mohly být poškozeny v případě zaplavení areálu rekreačního přístavu). Dle rozsahu a objemu předmětů určených k evakuaci v rámci areálu přístavu s předstihem naplánuje množství a nosnost dopravních prostředků a dostatečnou výkonnost zvedacích prostředků k naložení předmětů a sestaví orientační časový harmonogram evakuace přístavu. Ve spolupráci s povodňovou komisí obce Petrov rozhodne provozovatel na základě vývoje hydrometeorologické situace o zahájení evakuace. Během povodně pořizuje provozovatel přístavu v souladu s povodňovým plánem dokumentaci o průběhu povodně, která slouží jako podklad pro sestavení zprávy o povodni a případně jako podklad pro pojišťovnu při řešení povodňových škod.	Po vyhlášení 3.SPA s prognózou na zaplavení přístavu
3.	Odvolá postupně jednotlivé stupně povodňové aktivity	V závislosti na podkročení limitů platných pro jednotlivé SPA
4.	Provozovatel zajistí odstranění povodňových škod a následnou postupnou obnovu provozu přístavu	Po opadnutí povodně
5.	Zpracuje zprávu o povodni	Po opadnutí povodně

F.2.1.2. Činnost po povodni

Provozovatel provede:

Pominou-li příčiny nebezpečí povodně, odvolává provozovatel rekreačního přístavu jednotlivé stupně povodňové aktivity (zápisem v povodňovém deníku).

Provozovatel rekreačního přístavu zajistí postupnou obnovu provozu rekreačního přístavu.

Provozovatel rekreačního přístavu zajistí vizuální kontrolu rekreačního přístavu a přilehlých pozemků.

Provozovatel přístavu zajistí vyčištění rekreačního přístavu od naplaveného splávi a ostatního materiálu a zajistí kontrolu objemu naplavenin před vjezdovým objektem do rekreačního přístavu.

Provozovatel rekreačního přístavu zajistí odstranění naplavenin zachycených na komunikacích, případně na pozemcích v areálu rekreačního přístavu.

Provozovatel rekreačního přístavu zajistí před uvedením do normálního provozu provedení funkčních zkoušek, kontrolu a prohlídku všech zařízení rekreačního přístavu.

Provozovatel rekreačního přístavu zajistí zpětné namontování odběrných sloupků na pevná mola.

Provozovatel rekreačního přístavu zajistí odbornou prohlídku objektů rekreačního přístavu za účelem posouzení jejich stavu, podmínky obnovení provozu rekreačního přístavu a zjištění celkových povodňových škod momentálních i následných spojených s přerušením provozu a návrhu opatření k jejich odstranění ve sledu podle důležitosti.

Zvláštní požadavky pro přístavní molo (po zaplavení):

- Kompletní očištění mola a přístupových lávek od naplavenin a nečistot.
- Případná výměna poškozených prvků (zejména mostovkové fošny)
- Provést kontrolu stavu a revizi elektroinstalace.
- Provést kontrolu geometrie mola

Zvláštní požadavky pro elektrická zařízení (po zaplavení):

- Provést vizuální kontrolu kompletnosti a neporušenosti zařízení.
- Provést kontrolu, zda nejsou v zařízení cizí předměty.
- Provést vyčištění zařízení od naplavenin – zejména je třeba vyčistit svorkovnice přípojných kabelů.
- Provést po vysušení zařízení kontrolní měření izolačního stavu kabelů a jednotlivých prvků zařízení – případné závady opravit.
- Provést po připojení napájecího napětí kontrolu plné funkčnosti zařízení
- Po obnově poškozeného zařízení zajistit před jeho opětovným uvedením do provozu provedení mimořádné revize.

F.3. VÝJIMEČNÝ STAV

Bezpečnost rekreačního přístavu před zneužitím je řešena následujícím způsobem:

V rámci zabezpečení objektu byla provedena tato opatření:

- z důvodů povodní nebo jiných mimořádných situací provozovatel rekreačního přístavu zabezpečuje uzamykatelné vstupy (uzamýká je – ochrana před vandalismem)
- v rekreačním přístavu je nainstalován kamerový dohledový systém

Pro případ vyhlášení krizového stavu např. z hlediska povodně případně i jiného ohrožení jsou kromě činností uvedených v provozním řádu připravena další opatření:

- zvýší se četnost obchůzek
- provádí se kontrola vstupů do rekreačního přístavu
- Policie ČR v případě ohrožení po dohodě s provozovatelem rekreačního přístavu provádí zvýšený dohled v prostoru rekreačního přístavu

G. ZÁSADY SPOLUPRÁCE MEZI UŽIVATELI

G.1. PROVOZOVATEL REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU

Vlastníkem rekreačního rekreačního přístavu je Česká republika, s příslušností hospodařit s majetkem státu pro Ředitelství vodních cest ČR, které je i provozovatelem.

G.2. ZÁSADY SPOLUPRÁCE

G.2.1. POVODŇOVÉ ORGÁNY

Spolupráce mezi povodňovými komisemi všech stupňů a vlastníkem a provozovatelem rekreačního přístavu je dána ve smyslu Zákona o vodách č.254/2001 Sb. v platné znění.

G.2.2. OSTATNÍ SPOLUPRÁCE

Tato spolupráce se nedotýká žádné konkrétní právnické osoby a vychází pouze se závazných předpisů, zákona o vodách a prováděcích vyhlášek č.470/2001 Sb.,č.471/2001 Sb. a

č.216/2011 Sb..Je pouze třeba upozornit, že vzhledem k účelu rekreačního přístavu, který je provozován, jako přístav veřejný je zakázáno:

- neodůvodněné používání zvukových signálních prostředků, zbytečné hlomození a jiné rušení klidu
- jakékoliv zneužití přístavního zařízení
- používání vodní části rekreačního přístavu ke koupání, zábavným a sportovním účelům
- rozrušování ledové celiny pomocí plavidel bez souhlasu Státní plavební správy
- odebírání písku, štěrku a jiných zemin, jakož i ledu, pokud se nejedná o údržbu rekreačního přístavu
- chytání ryb
- stanování a táboření na pozemcích souvisejících se s rekreačním přístavem
- nedodržování výše uvedených pravidel bude řešeno Policií ČR na základě oznámení provozovatele rekreačního přístavu.
- Opravy plavidel v rekreačním přístavu mohou být prováděny jen takovým způsobem, aby nebyl zatěžován přístavní provoz a se souhlasem provozovatele rekreačního přístavu.

H. ZABEZPEČENÍ SOULADU PROVOZNÍHO ŘÁDU SE SOUVISEJÍCÍMI PŘEDPISY

Provozní řád musí být v souladu s ostatními předpisy, které se týkají provozu a údržby rekreačního přístavu. Jedná se zejména o:

- **Zákon o vodách č.254/2001 Sb.**
- **Zákon č. 114/95 Sb. o vnitrozemské plavbě v platném znění**
- **Vyhláška MD č. 222/95 Sb. o vodních cestách, plavebním provozu v přístavech**
- **Povodňový plán rekreačního přístavu Petrov a povodňový plán obce Petrov**
- **Havarijní plán rekreačního přístavu Petrov (pro případ úniku závadných látek)**
- **Zákon č.240/2000 Sb, o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)**

Pokud dojde ke změně některého z těchto nebo dalších souvisejících předpisů, je třeba provést revizi provozního řádu a v případě potřeby provést jeho úpravu formou dodatků nebo aktualizace.

I. BEZPEČNOSTNĚ POŽÁRNÍ A SOUVISEJÍCÍ PŘEDPISY

Oblast bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO) je velice obsáhlá a existuje pro ni velké množství zákonů a předpisů. Ty se neustále vyvíjí, a proto je v této oblasti kladen velký důraz na pravidelné školení obsluhy. Z uvedené oblasti jsou pro rekreační přístav provozovatelem rekreačního přístavu aktuálně zpracovávány vnitřní předpisy, které jsou pravidelně aktualizovány.

V následujících kapitolách jsou uvedeny obecné základní předpisy a zásady, které je třeba při provozu rekreačním přístavu respektovat.

I.1. ZÁKLADNÍ PŘEDPISY

(příkazy, směrnice a pracovní pokyny)

Základní právní předpisy související s danou problematikou:

- Zákoník práce, v platném znění
- Nařízení vlády č.178/2001 Sb. Podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Nařízení vlády č.495/2001 Sb. Podmínky pro poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích a čistících a desinfekčních prostředků
- Nařízení vlády č.21/2003 Sb. Technické požadavky na osobní ochranné pracovní prostředky

I.2. VNITŘNÍ PŘEDPISY

- Povodňový plán rekreačního přístavu
- Havarijní plán rekreačního přístavu
- Dokumentace požární ochrany
- Normy a předpisy týkající se prací na vyhrazených zařízeních, revizní zprávy elektro a uzemnění (včetně ručního elektrického nářadí)

Dokumentace a předpisy uvedené v předchozím jsou trvale uloženy u provozovatele. Musí být kdykoliv přístupny nejen obsluze, ale i kontrolním orgánům.

I.3. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY

I.3.1. OBECNÉ POŽADAVKY

A. Venkovní a zejména vnitřní prostory objektu musí být dostačujícím způsobem osvětleny a osvětlovací tělesa (zdroje) pravidelně kontrolovány. V případě pracovní činnosti v prostorách pouze s umělým osvětlením musí být zaměstnanec nebo skupina zaměstnanců vybavena ruční svítilnou pro případ možného výpadku elektrického proudu. V případě pracovní činnosti v prostorách rekreačního přístavu při snížené viditelnosti nebo v noci musí být osoba vykonávající tuto činnost nebo skupina takových osob vybavena ruční svítilnou.

B. Veškeré komunikační plochy, pochůzkové trasy musí být udržovány v čistém a bezpečném stavu s důrazem na provoz v zimním období. Pochůzní plochy dále musí být technicky zabezpečeny proti pádu osob. V místech, kde není možné technické zabezpečení z provozních důvodů použít, stanoví opatření na zajištění bezpečnosti a ochrany osob odpovědný zaměstnanec provozovatele.

C. Strojní a technologická zařízení používaná (při údržbě) v rekreačním přístavu musí být při provozu vybavena ochrannými prvky a bezpečnostními kryty a musí být zabezpečena proti manipulaci neoprávněnými osobami.

D. Technologická zařízení, stroje, přístroje a nářadí musí být během provozu při údržbě rekreačního přístavu pravidelně kontrolována a revidována v souladu s příslušnými právními a normativními předpisy.

E. Při provádění prací:

- z vodní hladiny,

- ve stísněných prostorách,

- ve výškách, nad volnou hloubkou a nad vodou,

- na ostatních pracovištích a při pracovních činnostech vykazujících riziko ohrožení bezpečnosti a zdraví osob dle uvážení odpovědné osoby provozovatele, musí počet nasazených osob provádějících takovou činnost odpovídat požadavkům na zajištění bezpečnosti. Tyto práce nesmí vykonávat jedna osoba bez odpovídajícího jistění a dohledu zajištěného druhou osobou, případně musí být prováděny ve skupině.

F. Požární bezpečnostní zařízení a věcné prostředky požární ochrany musí být provozuschopné, řádně kontrolované a přístupné v souladu se zákonem o požární ochraně a prováděcí vyhláškou.

G. Hlavní vypínače elektrické energie, hlavní uzávěry vody a plynu musí být vždy přístupné a označené informativními značkami.

H. Prostory sloužící k evakuaci zaměstnanců a osob musí být udržovány volné a musí být označeny v souladu s nařízením vlády č. 11/2002 Sb.

I. Dokumentace požární ochrany zpracovaná pro daný objekt v souladu s platnými právními předpisy, musí být přístupná zaměstnancům a osobám pohybujícím se v objektu.

I.3.2. VYMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

- V prostorách rekreačního přístavu mohou pracovat pouze osoby, které jsou řádně obeznámeni s pracovištěm, poučení o rizicích a jsou seznámeni s bezpečnostními opatřeními stanovenými pro provádění prací v prostorách rekreačního přístavu.
- Provozovatel – osoba zajišťující a zodpovídající za provoz.
- Osoba plnící pracovní úkoly ve rekreačním přístavu a fyzické a právnické osoby zajišťující provádění objednaných prací, se mohou pohybovat v prostoru rekreačního přístavu pouze se souhlasem a vědomím provozovatele. Dodavatelům prací je činnost

na pracovišti umožněna pouze na základě smluvního vztahu nebo objednávky, vypracovaného protokolu o předání pracoviště.

- Odpovědná osoba provozovatele je povinna seznámit osoby pohybující se s jeho vědomím na pracovišti s riziky možného ohrožení bezpečného pohybu po rekreačním přístavu. Tyto osoby jsou povinny řídit se bezpečnostními opatřeními a stanovenými pokyny odpovědného zaměstnance. Odpovědný zaměstnanec je povinen uvědomit osoby pohybující se po rekreačním přístavu, o případných změnách oproti běžnému stavu rekreačního přístavu, vedoucích ke snížení úrovně bezpečnosti a ochrany zdraví osob (např. v důsledku prováděných prací apod.).

I.3.3. POŽADAVKY NA OSOBU VYKONÁVAJÍCÍ PRACOVNÍ ÚKONY V REKREAČNÍM PŘÍSTAVU

- Oznamovat nadřízenému jakoukoliv změnu zdravotního stavu, která by mohla být příčinou úrazového děje nebo jednání, které by mohlo ohrozit bezpečnost a zdraví osob nacházejících se na pracovišti.
- Vykonávat pouze práce stanovené odpovědným zaměstnancem. Dodržovat při práci stanovené pracovní postupy, používat stanovené pracovní prostředky, dopravní prostředky, osobní ochranné pracovní prostředky a ochranná zařízení a svévolně je neměnit a nevyřazovat z provozu. Neprovádět práce nebo obsluhu na zařízení pro která nemá patřičné kvalifikační předpoklady.
- Nevstupovat na pracoviště a místa vyznačená zákazem vstupu a respektovat všechny vyznačené pokyny a nařízení.
- Dbát podle svých možností o svou vlastní bezpečnost, o své zdraví i o bezpečnost a zdraví osob, kterých se bezprostředně dotýká jeho jednání, případně opomenutí při práci.
- Účastnit se školení zajišťovaných zaměstnavatelem (provozovatelem rekreačního přístavu) zaměřených na bezpečnost a ochranu zdraví při práci a požární ochranu včetně ověření získaných znalostí.
- Podrobit se pracovně – lékařským prohlídkám, vyšetřením nebo očkováním stanoveným zvláštními právními předpisy.
- Dodržovat právní a ostatní předpisy na úseku BOZP a PO. Dodržovat a řídit se předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany, s nimiž byl řádně seznámen, a řídit se zásadami bezpečného chování na pracovišti, informacemi a pokyny odpovědného zaměstnance.
- Nepožívat alkoholické nápoje a nezneužívat jiné návykové látky na pracovišti a v pracovní době i mimo pracoviště, nevstupovat pod jejich vlivem na pracoviště a nekouřit na pracovištích a v jiných prostorách, kde jsou účinkům kouření vystaveni také nekuřáci.
- Oznamovat odpovědnému zaměstnanci nedostatky a závady na pracovišti, které ohrožují nebo by bezprostředně a závažným způsobem mohly ohrozit bezpečnost nebo zdraví zaměstnanců při práci.
- S ohledem na vykonávané práce se podle svých možností podílet na odstraňování nedostatků zjištěných při kontrolách orgánů, kterým přísluší výkon kontroly podle zvláštních právních předpisů.

- Bezodkladně oznamovat odpovědnému zaměstnanci svůj úraz, pokud mu to jeho zdravotní stav dovolí, a pracovní úraz jiného zaměstnance, popř. úraz jiné fyzické osoby, jehož byl svědkem, a spolupracovat při objasňování jeho příčin.
- Podrobit se na pokyn oprávněného vedoucího zaměstnance zjištění, zda není pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových látek.

I.3.4. POŽADAVKY NA ODPOVĚDNÉHO ZAMĚSTNANCE PROVOZOVATELE

- Vyhledávat rizika pracovního prostředí, rizika na pracovišti a u pracovních činností zaměstnanců, podílet se na jejich vyhodnocování, přijímat a prosazovat opatření k jejich odstranění nebo omezení.
- Nepřipustit, aby zaměstnanec vykonával zakázané práce, práce pro které nemá potřebnou kvalifikaci a práce jejichž náročnost by neodpovídala jeho schopnostem a zdravotní způsobilosti.
- Provádět odpovědně a prokazatelně poučení nastupujících zaměstnanců a jejich zaškolení při nástupu na pracoviště nebo před prvním započítím práce, seznámit je s riziky plynoucími z plnění pracovních úkolů, riziky vyplývajícími z charakteru pracoviště a s ochrannými opatřeními vedoucími k eliminaci těchto rizik.
- Soustavně seznamovat podřízené s právními a ostatními předpisy souvisejícími s BOZP a PO v rozsahu daném kvalifikačními požadavky a potřebám pro plnění pracovních úkolů; kontrolovat úroveň takto získaných znalostí zaměstnanců.
- Kontrolovat úroveň zajištění BOZP a PO, neodkladně zajišťovat odstraňování závad na pracovištích a při pracovních činnostech z důvodu prevence před úrazy, haváriemi a vznikem požáru.
- Zabezpečovat dodržování zákazu kouření na pracovištích a zajistit zákaz kouření na pracovištích, kde pracují nekuřáci.
- Provádět namátkově a v odůvodněných případech kontroly na požití alkoholu a jiných návykových látek a v případě pozitivního nálezu u kontrolovaného zaměstnance mu zamezit ve výkonu práce.
- Zajistit vybavení zaměstnanců osobními ochrannými pracovními a hygienickými prostředky a kontrolovat jejich používání při výkonu práce.
- Postihovat podle právních předpisů, zaměstnance porušující hrubým způsobem nebo opakovaně zásady bezpečné práce a požární bezpečnosti pracoviště.
- Vyšetřovat příčiny vzniku pracovních úrazů a provádět opatření k zamezení jejich opakování.
- Vést evidenci úrazů vzniklých na pracovišti v Knize úrazů.
- Vést deník BOZP a požární knihu na pracovišti.
- Uvádět do provozu stroje (používané při údržbě) a zařízení jen pokud odpovídají příslušným právním a technickým předpisům a uplatňovat požadavky na zajištění BOZP před jejich uvedením do provozu.
- Zajišťovat u strojů a technických zařízení (používané při údržbě) po dobu jejich provozu pravidelné předpisy stanovené kontroly, zkoušky, revize, údržbu, opravy, vést a uchovávat předepsanou provozní technickou dokumentaci.
- Podílet se na zajišťování povinných lékařských prohlídek zaměstnanců a dbát, aby zaměstnanci měli pro výkon práce odpovídající zdravotní způsobilost.
- Zajistit proškolení zaměstnanců v poskytování první pomoci, vybavení pracovišť prostředky první pomoci a prostředky pro přivolání rychlé záchranné služby.

- Zajistit pro zaměstnance a osoby pohybující se s jeho vědomím po pracovišti bezpečné a zdraví neohrožující pracovní podmínky.

I.4. PRACOVNÍ ČINNOSTI

I.4.1. SPRÁVA A ÚDRŽBA REKREAČNÍHO PŘÍSTAVU

Správu a údržbu rekreačního přístavu provádí zaměstnanci, kteří jsou pro tuto činnost řádně zaškoleni a zaučeni. Kvalifikačním předpokladem pro tyto činnosti je zaučení a seznámení se s provozními předpisy, technologickými postupy a návody k obsluze jednotlivých zařízení. Obsluha vyhrazených technických zařízení (tlaková, plynová, zdvihací, elektrická) vyžadující odbornou způsobilost může být prováděna zaměstnanci, kteří jsou držiteli této odbornosti. Zaměstnanci provádějící obsluhu elektrického zařízení rekreačního přístavu musí mít elektrotechnickou kvalifikaci dle § 4 (a vyšší) vyhlášky č. 50/1978 Sb.

Při správě rekreačního přístavu se zaměstnanci řídí zpracovaným provozním řádem rekreačního přístavu.

Při údržbě a pracích na strojních a elektro zařízeních rekreačního přístavu vychází odpovědný zaměstnanec a zaměstnanci provádějící práce z identifikace rizik možného ohrožení.

Před zahájením prací je povinností odpovědného zaměstnance seznámit zaměstnance, kteří tyto práce budou provádět s jejich rozsahem, vymezením pracoviště, organizačními a technologickými postupy prací, riziky prováděné práce, opatřeními k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví a požární bezpečnosti a použitím konkrétních osobních ochranných pracovních prostředků. Tyto náležitosti je povinen odpovědný zaměstnanec uvést do provozního deníku rekreačního přístavu.

K všeobecným pravidlům práce na technologických zařízeních v rekreačního přístavu:

a) práce při údržbě a opravách zařízení vodního díla mohou být prováděny pouze na zařízeních prokazatelně odpojených od zdrojů energií (elektrická, tlaková, mechanická energie). Místo odpojení energie musí být označeno příslušnou bezpečnostní tabulkou s doplňujícími informacemi. Pro práce musí být stanoveny pracovní a technologické postupy, za jejichž vypracování je odpovědný vedoucí pracoviště.

b) zákaz provádění prací na zařízeních nastavených a zapnutých v automatickém režimu,

c) práce musí být prováděny způsobem zajišťujícím bezpečnost a ochranu zaměstnanců a osob před:

1. riziky spojenými s nepředvídatelným pohybem částí zařízení
2. riziky spojenými s rotujícími, střížnými a jinak pohybujícími se částmi zařízení
3. riziky spojenými s nebezpečím úrazu elektrickou energií a dalšími zdroji energií
4. riziky spojenými s pádem z výšky, do hloubky a do vody
5. riziky spojenými s pádem a sesutím skladovaného materiálu a uskladněných částí

zařízení

6. rizikem pádu dopravovaného materiálu a částí zařízení (pomocí zz a dopravních prostředků)

7. riziky spojenými s provozováním dopravních prostředků

8. riziky spojenými se stavebními a montážními pracemi prováděnými dodavatelskými organizacemi

Práce vykazující výše uvedená rizika musí být organizovány způsobem zajišťujícím činnost minimálně dvěma zaměstnanci.

I.4.2. PRÁCE S NEBEZPEČÍM PÁDU Z VÝŠKY, DO HLOUBKY NEBO DO VODY

K zabezpečení zaměstnanců z hlediska nebezpečí pádu z výšky, do hloubky nebo do vody je přednostně využíváno prostředků kolektivní ochrany (ochranných zábradlí a ohrazení, poklopů atd.) v souladu s § 3 odst.1 a 2 nařízení vlády č. 362/2005 Sb. V místech, kde vzhledem k provozním podmínkám a zabezpečení průchodu velkých vod vodním dílem není možné použít prostředků kolektivní ochrany (§ 3 odst. 3 nařízení vlády č. 362/2005 Sb.) je povinností odpovědných zaměstnanců a dále pak zaměstnanců a osob pohybujících se v prostorách vodního díla řídit se následujícími organizačními opatřeními:

- práce prováděné s rizikem pádu z výšky, do hloubky nebo do vody nesmí vykonávat osamocené zaměstnanec
- práce mohou být prováděny pouze za příznivých klimatických a povětrnostních podmínek a za dobré viditelnosti. V zimním období mohou být práce prováděny až po odstranění případné námrazy a sněhu z pochozích ploch, žebříků, lávek a roštů
- technické konstrukce zajišťující proti pádu musí být dimenzovány na odpovídající provozní zatížení a musí být konstruovány v souladu s právními a normativními předpisy
- při případném dočasném odstranění technické konstrukce zajišťující proti pádu z provozních důvodů je povinností toho, kdo konstrukci odstraní přijmout a provést účinná náhradní bezpečnostní opatření. Práce nesmí být zahájeny do doby dokud nejsou tato opatření provedena. Bezprostředně po ukončení nebo po dočasném přerušení příslušného pracovního úkonu musí být technická konstrukce instalována na původní místo
- při pracích prováděných v prostorách, které nejsou vybaveny technickou konstrukcí zajišťující proti pádu jsou zaměstnanci povinni používat osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní polohovací systémy nebo systémy k zachycení pádu)
- OOPP zajišťující proti pádu musí být používány, udržovány a revidovány v souladu s návodem od výrobce,
- zaměstnanec, který OOPP zajišťující proti pádu používá, je povinen se před jejich použitím přesvědčit o jejich kompletnosti, provozuschopnosti a nezávadném stavu.

Zjištěná závada na OOPP zajišťujících proti pádu znamená vyřazení prostředku z používání

- povinnost používání OOPP proti pádu, případně pracovního polohovacího systému pro konkrétní práce a stanovení kotevnicích míst určuje odpovědný zaměstnanec
- práce ve výškách a nad volnou hloubkou může provádět pouze zdravotně způsobilý zaměstnanec, který byl řádně vyškolen pro používání daného typu OOPP proti pádu a způsobu jištění - školení provádí odborně způsobilá osoba - instruktor
- materiál, nářadí a pracovní pomůcky, kabely, hadice musí být uloženy na pochůzných plochách tak, aby nebyly překážkou v chůzi
- zaměstnanci jsou povinni používat žebříky v souladu s návodem výrobce a dle pokynů
- uvedených v příloze nařízení vlády č.362/2005 Sb. - při používání žebříků, které nejsou
- z provozních důvodů vybaveny ochranným košem jsou zaměstnanci povinni pro výstup a sestup používat OOPP zajišťující proti pádu
- k zajištění prostoru pod místem práce ve výšce jsou zaměstnanci povinni postupovat v souladu s přílohou k nařízení vlády č.362/2005 Sb.,
- shazování předmětů a materiálu z výšky je možné pouze dle pokynů uvedených v příloze k nařízení vlády č.362/2005 Sb.,
- práce z dočasných stavebních konstrukcí (lešení) jsou prováděny dle pokynů uvedených v příloze k nařízení vlády č.362/2005 Sb.

I.4.3. PROVOZOVÁNÍ SILNIČNÍCH A LODNÍCH DOPRAVNÍCH PROSTŘEDKŮ

Provozování dopravních prostředků silničních a lodních v prostorách vodního díla se řídí plně vnitřními normami řízení provozovatele.

I.4.4. PRÁCE V REKREAČNÍM PŘÍSTAVU V ZIMNÍM OBDOBÍ

Práce v rekreačním přístavu v zimním období je odpovědný zaměstnanec povinen organizovat a řídit dle zpracovaného provozně bezpečnostního předpisu.

I.4.5. PRÁCE V REKREAČNÍM PŘÍSTAVU ZA POVODNÍ

Práce v rekreačním přístavu při povodních se řídí zpracovaným povodňovým plánem pro rekreační přístav.

I.5. POVINNOSTI PROVOZOVATELE

- Dodržovat příslušné bezpečnostní předpisy, zejména návody výrobců jednotlivých zařízení
- Používat předepsané OOPP (osobní ochranné pracovní pomůcky)
- Při práci si počínat tak, aby neohrožoval zdraví a životy své ani svých spolupracovníků
- Odstraňovat nebo ihned nahlásit nadřazenému závady na pracovišti, které by mohly být příčinou úrazu nebo by mohly ohrozit zdraví a bezpečnost zaměstnanců
- Při práci si počínat tak, aby nebyla zavedena příčina požáru

I.6. JE ZAKÁZÁNO

- Manipulovat se zařízením jiným než schváleným pracovním postupem bez svolení odpovědného vedoucího
- Provádět práce v nebezpečných prostorách bez zvýšeného dozoru a zajištění
- Zaměstnanec musí být před každou prací v těchto prostorech prokazatelně poučen a musí být učiněna bezpečnostní opatření charakteru práce odpovídající. O těchto musí být proveden zápis.
- Provádět práce se zařízením, jejichž obsluha vyžaduje zvláštní kvalifikaci a oprávnění
- Porušovat zákaz vstupu s otevřeným ohněm a kouřením v prostorách s nebezpečím výbuchu nebo požáru a při práci s hořlavinami
- Uvádět zařízení do chodu v případě, že jsou požadovány práce odporující příslušným normám a předpisům nebo je-li na zařízení porucha, která by mohla být příčinou ohrožení zdraví zaměstnanců, případně když stav zařízení odporuje bezpečnému provozu a jeho účinné kontrole

I.7. BEZPEČNOST PROVOZU

- Pracoviště musí být vybaveno materiálem pro poskytnutí první pomoci
- Elektrické zařízení musí být provedeno podle příslušných platných předpisů a norem, veškerá zařízení musí projít výchozí revizí s příslušnou revizní zprávou a dalšími dílčími (periodickými) revizemi
- Ruční hasicí přístroje podléhají pravidelným periodickým kontrolám a prohlídkám

I.8. MÍSTNÍ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

- Za bezpečnost, ochranu zdraví při práci a požární ochranu odpovídá příslušný pracovník dle vnitřních provozních předpisů provozovatele. Všichni pracovníci v rekreačním přístavu musí být prokazatelně seznámeni s následujícími platnými předpisy o ochraně a bezpečnosti při práci
- Vyhláška ČÚBP č.110/1975 Sb. o evidenci a registraci pracovních úrazů a o hlášení provozních nehod (havárií) a poruch technických zařízení
- Zákon č.133/1985 Sb. o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů
- ČSN 343108 – Bezpečnostní předpisy o zacházení s elektrickým zařízením osobami bez elektrotechnické kvalifikace (při provádění údržbářských prací)
- ČSN 343100 – Bezpečnostní předpisy pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních (při provádění údržbářských prací)
- Zásady poskytování první pomoci při úrazech elektrinou. Viz již neplatná ČSN 343500, která byla nahrazena doporučením elektrotechnického svazu (při provádění údržbářských prací)
- Osoby vykonávající správu a údržbu musí být podrobně seznámeny s jednotlivými předpisy, které se týkají zařízení rekreačního přístavu a jeho provozu, v rozsahu jejich činnosti
- Při čištění a odstraňování různých naplavenin musí pracovník použít ochranný pás a lanem být zajištěn z prostoru pracoviště.
- Vyhláška ČÚBP č. 56/1981 Sb. o zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení ve vnitrozemské plavbě ve znění vyhlášky č. 379/1991 Sb.

- Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 324/1990 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích
- Při kontrole ze člunu, pracích na vodě a podobně musí být člun vybaven dle ŘPB, pracovníci vybaveni plovoucími vestami a práce provádět nejméně ve dvojici

I.9. PRÁVNÍ PŘEDPISY A NORMY SOUVISEJÍCÍ S PROVOZEM

Základní právní předpisy

- Zákon č.174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce.
- Zákon č.133/1985 Sb o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č.284/1991 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č.17/1992 Sb., o životním prostředí
- Zákon č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny
- Zákon č.334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č.69/1993 Sb., § 19, odstavec 6 o zřízení ministerstev a jiných úředních orgánů státní správy České republiky, působnosti ústředních orgánů státní správy –
- Ministerstvo životního prostředí
- Zákon č.114/1995 Sb. o vnitrozemské plavbě
- Zákon č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky
- Zákon č.59/2000 Sb., o veřejné podpoře, ve znění zákona č. 130/2000 Sb.
- Zákon č.128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), samostatná působnost obce, přenesená působnost a pověřený obecní úřad ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č.129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č.218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č.239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému
- Zákon č.240/ 2000 Sb., o krizovém řízení (krizový zákon)
- Zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví
- Zákon č.305/ 2000 o povodích
- Zákon č.361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích
- Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých zákonů
- Zákon číslo 254/2001 Sb. (vodní zákon) v platném znění
- Zákon č.12/2002 Sb., o státní pomoci při obnově území postiženého živelní nebo jinou pohromou a o změně zákona č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících předpisů (zákon o pojišťovnictví), ve znění pozdějších předpisů (zákon o státní pomoci při obnově území)
- Zákon č.320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením okresních úřadů (s účinností od 1.1.2003)
- Zákon č.256/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích
- Zákon č. 251/2005 Sb. o inspekci práce

- Zákon č.262/2006 Sb. zákoník práce ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č.262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon 309/2006 Sb. o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci

Související podzákoné předpisy

- Nařízení vlády číslo 462/2000 Sb., k provedení § 27, odst. 8 a § 28 odst. 5 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)
- Nařízení vlády číslo 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Nařízení vlády číslo 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- Nařízení vlády číslo 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- Nařízení vlády číslo 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a podmínky poskytování ochranných pracovních prostředků a mycích, čistících a dezinfekčních prostředků
- Nařízení vlády č.11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů
- Nařízení vlády č.28/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru
- Nařízení vlády č.406/2004 Sb., o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu
- Nařízení vlády číslo 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracovní prostředí a pracoviště
- Nařízení vlády číslo 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- Nařízení vlády číslo 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č.110/1975 Sb. o evidenci a registraci pracovních úrazů a o hlášení provozních nehod (havárií) a poruch technických zařízení
- Vyhláška ČÚBP č.50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice
- Vyhláška ČÚBP č.48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č.274/1990 Sb., ze dne 25.6.1990, kterou se mění a doplňuje vyhláška č.110/1975 Sb.;
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č.324/1990 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích
- Vyhláška č.222/1995 Sb., o vodních cestách, plavebním provozu v přístavech, společné havarii a dopravě nebezpečných věcí
- Vyhláška č.223/1995 Sb., o způsobilosti plavidel provozu na vnitrozemských vodních cestách
- Vyhláška Ministerstva dopravy č.224/1995 Sb., o způsobilosti osob k vedení a obsluze plavidel
- Vyhláška č.246/2001 Sb., o požární prevenci

- Vyhláška Ministerstva vnitra číslo 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému
- Vyhláška Ministerstva zemědělství číslo 470/2001 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků v platném znění (333/2003 Sb)
- Vyhláška Ministerstva financí číslo 186/2002 Sb., kterou se stanoví náležitosti přehledu o předběžném odhadu nákladů na obnovu majetku sloužícího k zabezpečení základních funkcí v území postiženém živelní nebo jinou pohromou a vzor pověření osoby pověřené krajem zjišťováním údajů nutných pro zpracování tohoto seznamu
- Vyhláška MZe č.216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl
- Vyhláška Ministerstva vnitra č.388/2002 Sb. o stanovení správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem a správních obvodů obcí s rozšířenou působností
- Vyhláška 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým.

Metodické pokyny a normy související s provozem

- Metodický pokyn Ministerstva životního prostředí k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby (Věstník MŽP, částka 4/ 1998 – revize 09/2005)
- Odborné pokyny Českého hydrometeorologického ústavu pro provádění hlásné a předpovědní povodňové služby, tzv. „Bílá kniha“
- Odborné pokyny pro hlásnou povodňovou službu – HYPERLINK "<http://www.chmi.cz/>"
www.chmi.cz
ČSN 01 8012 Bezpečnostní značky a tabulky
ČSN 03 8240 Volba nátěrů pro ochranu kovových technických výrobků proti korozi
ČSN 03 8260 Ochrana ocelových konstrukcí proti atmosférické korozi. Předpisování provádění, kontrola jakosti a údržba.
TNV 75 2920 Provozní řády hydrotechnických vodních děl
TNV 75 2931 Odvětvová technická norma vodního hospodářství – Povodňové plány

Provozovatel je povinen p r o k a z a t e l n ě seznámit své pracovníky s výše uvedenými normami a to v rozsahu a souvislostech odpovídajících jejich vykonávané činnosti.

J. DALŠÍ ÚDAJE

Revize provozního řádu

Revize a проверки provozního řádu jsou stanoveny v souladu s TNV 75 2920 v termínu po pěti letech. Vždy po rozboru zjištěných podkladů a skutečností bude rozhodnuto o nutnosti provozní řád doplnit nebo změnit.