



AGPOL s.r.o.
Jungmannova 153/12
779 00 Olomouc
Česká republika

**Záznam z výrobního výboru akce:
„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průtoků“**

konaného 28.dubna 2017 v zasedací místnosti Povodí Moravy, sp. ZHM

Přítomni dle prezenční listiny:

Povodí Moravy, s.p., ZHM provoz Olomouc

Plachý Martin

Holásek Josef

Vallová Jana

Ing. Miroslav Skácel

AGPOL s.r.o., Olomouc

Investorem akce je Povodí Moravy, s.p..

Účel jednání:

Vstupní výrobní výbor byl svolán za účelem upřesnění rozsahu zakázky.

Bylo dohodnuto, že dokumentace bude obsahovat tyto činnosti:

- sanace průsaků pevného jezu.
- oprava kamenného opevnění vývaru jezu
- oprava brodu pod stupněm – silniční panely

Generální oprava jezu proběhla v 90-tých letech minulého století. Investor předal zpracovateli fotodokumentaci opravy jezu z října 1989.

Pomístné opravy pak byly realizovány cca před 10 roky.

V současné době je díky dlouhodobému dešti zvýšená hladina vodního toku. Zaměření a průzkumné práce mohou být provedeny až po poklesu hladiny, tzn. za nízkého stavu vody. Vhodný průtok pro průzkum je cca 8 m³/s.

Zapsal:

Ing. Miroslav Skácel

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průsaků“

v zasedací místnosti Povodí Moravy, s.p., závod Horní Morava Olomouc

[illegible]



AGPOL s.r.o.
Jungmannova 153/12
779 00 Olomouc
Česká republika

Záznam z výrobního výboru akce:

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průtoků“

konaného 29.června 2017 v zasedací místnosti Povodí Moravy, sp. ZHM

Přítomní dle prezenční listiny:

Povodí Moravy, s.p., ZHM provoz Olomouc

Plachý Martin
Ing. Miroslav Novák
Holásek Josef
Vallová Jana
Ing. Miroslav Skácel

AGPOL s.r.o., Olomouc

Investorem akce je Povodí Moravy, s.p..

Účel jednání:

Seznámení s výsledky průzkumných prací a prezentace postupu projekčních prací.

V rámci řešení bylo provedeno geodetické zaměření stávajícího stavu, dále byly provedeny průběžné fotodokumentace lokality včetně terénních průzkumů.

Dne 2.6.2017 byly provedeny tři jádrové vrtý v místech odsouhlasených zástupcem investora.

Byly předloženy:

C.1 Situační výkres širších vztahů

C.2 Celkový situační výkres stavby

D.1.b.1 Situace objektu - stávající stav

D.1.b.2.1 Podélné řezy jezu A-A'; C-C' - stávající stav

D.1.b.2.2 Podélné řezy jezu B-B'; D-D' - stávající stav

D.1.b.3 Příčné řezy jezu - stávající stav

Výsledky z provádění jádrových vrtů

Protokoly o zkoušce pevnosti v tlaku na válcích a objemové hmotnosti ztvrdlého betonu

Protokol o zkoušce hloubky průsaku tlakovou vodou

Projektant prezentoval výsledky jádrových vrtů na příčných a podélných řezech jezovou konstrukcí. Z provedených zkoušek je patrné, že stávající betonové konstrukce jsou degradovány a nesplňují hodnoty předepsané archivní PD beton C20-25. Dva ze tří vzorků měly hodnoty **pevnosti 7,2 MPa a 2,1 MPa což neodpovídá ani betonu C8/10!** Jeden vzorek měl pevnost 22,4 MPa což odpovídá betonu C20/25. Nicméně nutno upozornit, že do laboratoře byly dány části vrtů, na kterých bylo možno provést předepsané zkoušky, ostatní části vzorku byly tak porušené a degradované, že nebyly použitelné pro zkoušky.

Projektant dále upozornil na špatné řešení zakládání celé jezové konstrukce. Dochází k podtékání jezu a před spodním betonovým prahem se štětovou stěnou se voda tlačí směrem vzhůru a přes nekvalitní betony způsobuje poruchy kamenného obkladu skluzové plochy jezové konstrukce.

Z výsledků je patrné, že nejlepším řešením by byly kompletní rekonstrukce jezu.

Bylo dohodnuto:

- stávající provizorní panelový brod skládající se z dvou řad panelů šířky 6,0 m bude opraven. Bude ponechána jedna řada šířky 3,0 m a bude doplněna v dolní části prahem.
- oprava kamenného vývaru bude realizována formou doplnění (dosypání) chybějícího těžkého kamenného záhozu.
- projektant zpracuje zprávu a výkresy s výsledky průzkumných prací. Tato zpráva bude předložena investorovi pro rozhodnutí jak pokračovat v projekčních pracích. Výstupy budou předány TBD k posouzení.

Zapsal:

Ing. Miroslav Skácel



APL AGPOL s.r.o.
Jungmannova 153/12
79 00 Olomouc
Česká republika
tel.: 565 208 453 IČ: 28597844 DIČ: CZ56597844

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průsaků“

v zasedací místnosti Povodí Moravy, s.p., závod Horní Morava Olomouc

[illegible]



AGPOL s.r.o.
Jungmannova 153/12
779 00 Olomouc
Česká republika

Záznam z výrobního výboru akce:

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průtoků“

konaného 8.srpna 2017 v zasedací místnosti Povodí Moravy, s.p. ZHM

Přítomní dle prezenční listiny:

Povodí Moravy, s.p., ZHM provoz Olomouc

Ing. Marcela Zapletalová

Ing. Miroslav Novák

Plachý Martin

Holásek Josef

Povodí Moravy, s.p., útvar 409

Ing. Jan Ježek

AGPOL s.r.o., Olomouc

Ing. Miroslav Skácel

Ing. Václav Plhák

Investorem akce je Povodí Moravy, s.p..

Účel jednání:

Účelem jednání bylo určit vhodné řešení a rozsah oprav daného jezu. Z průzkumných prací plyne, že konstrukce jezu je v havarijním stavu, stávající betony jsou degradovány a hrozí jejich prolomení.

Oprava brodu a doplnění chybějících kamenů ve vývaru zůstává dle domluvy z VV dne 29.6.2017.

Byly předloženy:

- C.1 Situační výkres širších vztahů
- C.2 Celkový situační výkres stavby
- D.1.b.1 Situace objektu - stávající stav
- D.1.b.2.1 Podélné řezy jezu A-A'; C-C' - stávající stav
- D.1.b.2.2 Podélné řezy jezu B-B'; D-D' - stávající stav
- D.1.b.3 Příčné řezy jezu - stávající stav
- Příčné řezy jezu – návrh možného řešení
- Výsledky z provádění jádrových vrtů
- Protokol o zkoušce hloubky průsaku tlakovou vodou
- Protokoly o zkoušce pevnosti v tlaku na válcích a objemové hmotnosti ztvrdlého betonu

Bylo dohodnuto:

- oprava jezu bude spočívat v odstranění stávající konstrukce jezu, následně bude mezi stávajícími štětovnicovými stěnami (larsen) provedena pokládka nové jednolitě železobetonové základové desky (včetně dilatací), která bude osazena na podkladní beton. Na tuto desku bude pomocí výztuží provedena samotná jezová konstrukce, která bude prolita betonem. Následně dojde na přelivné hraně k osazení kamenné dlažby, která bude ukotvena pomocí kotvících trnů (kotvení provádět ve spárách, ne přímo do kamene).
- štěrkodrt' v prostoru mezi jezovou konstrukcí a štětovnicovou stěnou (v místě nadjezí) bude nahrazena betonem, který bude provázán se základovou deskou.

- stávající štětovnicová stěna (larsen) v nadjezí bude zavázána na pravém břehu do boční stěny jezové konstrukce (břehové zdi) a na levém břehu do stávajícího terénu.
- veškeré stávající technické parametry (výška přelivné hrany, délka, vývar atd.) budou zachovány.
- v rámci řešení problematiky průsaků vod do jezové konstrukce navrhl projektant jako možnou variantu realizaci středové těsnicí stěny. Po projednání na výrobním výboru bylo od této varianty (středové těsnicí stěny) odstoupeno a PD bude dále rozpracováno výše uvedené řešení (z důvodu jednodotnosti ŽB základové desky).

Dále bylo dohodnuto:

- z důvodu ověření kvality betonu budou průzkumné práce doplněny o jádrový vrt v místě boční stěny jezové konstrukce (pravý břeh).
- hloubka uložení štětovnicových stěn, které jsou umístěné v korytě řeky Moravy nebyla ověřována. Projektant vycházel při návrhu založení z původní projektové dokumentace z 90-tých let, archivní fotodokumentace.
- Místo nerealizovaného průzkumu pro ověření hloubky založení konstrukci pomocí kopané sondy bude nově realizován jádrový vrt v místě boční stěny jezové konstrukce včetně zkoušek pevnosti v tlaku na válcích a objemové hmotnosti ztvrdlého betonu.
- Byla řešena možnost provedení jádrového vrtu pro ověření hloubky založení a kvality betonové konstrukce i v levobřežní zdi. Bylo domluveno, že parametry levobřežní zídky budou odvozeny od výsledků provedení vrtu na pravobřežní zdi. Zídky byly realizovány při jedné stavby a je předpoklad, že budou mít stejné parametry.
- Pro ověření základových poměrů bude použita původní dokumentace z 90- tých let včetně fotodokumentace, tyto podklady jsou pro zpracování návrhu dostačující a projektant je na základě těchto historických dat schopen navrhnout odpovídající řešení včetně založení.
- vzhledem k úpravě rozsahu řešení opravy jezové konstrukce bude sepsán dodatek smlouvy o dílo na posunutí termínu odevzdání díla. Zhotovitel předloží žádost s návrhem prodloužení termínu odevzdání díla.

Zapsal:

Ing. Václav Plhák




AGPOL s.r.o.
Jungmannova 153/12
779 00 Olomouc
Česká republika

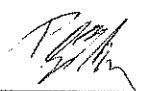
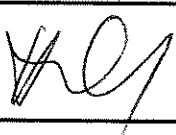
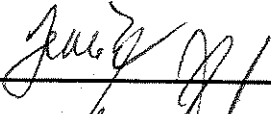

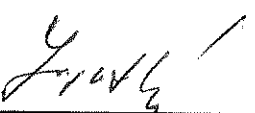


IČ: 253 67 044 DIČ: CZ25367044

Prezenční listina z výrobního výboru akce:

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průsaků“

konaného dne 8.8.2017

v zasedací místnosti Povodí Moravy, s.p., závod Horní Morava Olomouc

Jméno	Podnik	Podpis	Telefonní číslo
MARTIN PLACHÝ	POVODÍ MORAVY - ZHM		725 801 825
JOSEF HOUŘEK	POVODÍ MORAVY, s.p. PROVOZ OLOMOUČ		602 756 281
JAN JEŽEK	PM, útv. 409		724 006 830
MIROSLAV NOVÁK	PM - ZHM		725 452 135
MARCELA ŠARLETALOVÁ			
Václav PLHÁK	AGPOL s.r.o.		585 208 459
Miroslav Štěpánek	AGPOL s.r.o.		723 510 916



AGPOL s.r.o.
Jungmannova 153/12
779 00 Olomouc
Česká republika

Záznam z výrobního výboru akce:

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průtoků“

konaného 14.září 2017 v kanceláři pana ředitele Povodí Moravy, s.p. ZHM

Přítomní dle prezenční listiny:

Povodí Moravy, s.p., ZHM provoz Olomouc

Ing. Jiří Zedníček
Ing. Marcela Zapletalová
Ing. Miroslav Novák
Plachý Martin
Holásek Josef
Ing. Jan Ježek
Ing. Miroslav Skácel

Povodí Moravy, s.p., útvar 409
AGPOL s.r.o., Olomouc

Investorem akce je Povodí Moravy, s.p..

Účel jednání:

Účelem jednání bylo stanovení rozsahu řešení opravy Jezu Řimice. Z průzkumných prací plyne, že konstrukce jezu je v havarijním stavu, stávající betony jsou degradovány a hrozí jejich prolomení.

Byly předloženy:

- C.1 Situační výkres širších vztahů
- C.2 Celkový situační výkres stavby
- D.1.b.1 Situace objektu - stávající stav
- D.1.b.2.1 Podélné řezy jezu A-A'; C-C' - stávající stav
- D.1.b.2.2 Podélné řezy jezu B-B'; D-D' - stávající stav
- D.1.b.3 Příčné řezy jezu - stávající stav
- Příčné řezy jezu – návrh možného řešení
- Výsledky z provádění jádrových vrtů z jezové konstrukce i z PB zídky
- Protokol o zkoušce hloubky průsaku tlakovou vodou
- Protokoly o zkoušce pevnosti v tlaku na válcích a objemové hmotnosti ztvrdlého betonu

Z doplněného jádrového vrtu a zkoušek pravobřežní zídky jezu plyne:

Stávající betonová konstrukce dřívku zdi v místě zkoušeného vzorku vykazuje hodnotu **pevnosti v tlaku 19,9 MPa** což zhruba odpovídá předepsané pevnosti betonu dle archivní PD. Nicméně nutno brát v potaz, že daný vzorek nereprezentuje celou betonovou konstrukci. **Vizuální kontrolou není beton zdi celistvý, vykazuje známky špatného zhutnění a proměnného složení atd.** Dle sdělení pana Čížka z Povodí Moravy, s.p. ZHM, který se podílel na provádění opravy jezu v roce 1989, byla betonová směs míchána přímo na stavbě a hutnění bylo prováděno pouze lopatami či tyčemi.

Provedená zkouška u vzorku odebraného ze základu zdi prokázala hodnotu **pevnosti v tlaku 3,8 MPa** což neodpovídá předepsané pevnosti pro základové konstrukce.

Byl dohodnut rozsah oprav:

- Bude provedena demolice stávajících konstrukcí (vlastní jezová konstrukce i boční zídky na levém i pravém břehu)
- Zídka u stavidel na náhonu Malá voda zůstane zachována
- Zůstanou zachovány stávající štětové stěny a budou obnoveny zavazovací části štětových stěn
- Budou opraveny zídky na levém i pravém břehu včetně základu
- Základ jezové konstrukce bude proveden jako železobetonová deska mezi stávajícími štětovými stěnami, deska bude propojena s štětovou stěnou pomocí trnů
- Na desku bude vybetonována horní část jezu se stejnými rozměry jako má stávající jez, skluzová plocha bude obložena kamenným obkladem tl. 400 mm.
- Tvar, situační uspořádání i výškové kóty budou zachovány
- V podjezí bude doplněn chybějící kamenný zához
- Stávající provizorní panelový brod skládající se z dvou řad panelů šířky 6,0 m bude opraven. Bude ponechána jedna řada šířky 3,0 m a bude doplněna v dolní části prahem. Na pravém břehu bude upraven nájezd do brodu.
- Provádění stavby bude pod jímkou a pro převod vody v Moravě bude využit obtok kolem Templu, odběr do náhonu bude zachován (dojde k uzavření levého stavidlového uzávěru). Ze strany projektanta bude řádně ověřena kapacita koryta Templu.

Projektant dopracuje koncept návrhu řešení oprav a akce bude přednostně projednána se zástupci AOPK ČR za účasti zástupce investora.

Zapsal:

Ing. Miroslav Skácel



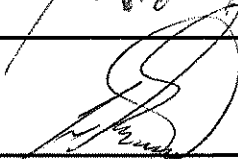
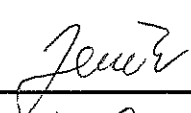

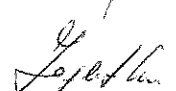

6
AOPK
 AGPOL s.r.o.
 Jungmannova 153/12
 779 00 Olomouc
 Česká republika
 IČ: 2597044, DIČ: C228597044

Prezenční listina z výrobního výboru akce:

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průsaků“

konaného dne 14.9.2017

v zasedací místnosti Povodí Moravy, s.p., závod Horní Morava Olomouc

Jméno	Podnik	Podpis	Telefonní číslo
MARTIN PLACHÝ	POVODÍ MORAVY Z.H.		Plachy@pmo.cz 725 601 625
MIROSLAV NOVÁK	POVODÍ MORAVY		NOVAK@PMO.CZ 425 452 135
Jiří Zedníček	— " —		ZEDNICEK@PMO.CZ 724 361 724
Jan Ježek	— " —		424 006 830
JOSEF HOLÁČEK	— " —		602 756 281
MARCELA ZAPLETALOVÁ	— " —		602 538 852
MIROSLAV SKOČEL	AGPOL S.r.o.		723 510 916



AGPOL s.r.o.
Jungmannova 153/12
779 00 Olomouc
Česká republika

**Záznam z výrobního výboru akce:
„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průtoků“**

konaného 17.října 2017 v zasedací místnosti CHKO Litovelské Pomoraví, Litovel

Přítomni dle prezenční listiny:

Povodí Moravy, s.p., ZHM provoz Olomouc

Ing. Marcela Zapletalová

Martin Plachý

Josef Holásek

Jana Vallová

AOPK ČR, RP Olomoucko, SCHKO Lit.Pomoraví

Mgr. Ondřej Dočkal

Ing. Olga Žerníčková

AGPOL s.r.o., Olomouc

Ing. Miroslav Skácel

Investorem akce je Povodí Moravy, s.p..

Účel jednání:

Účelem jednání bylo odsouhlasení rozsahu PD a dále upřesnění technického řešení jednotlivých stavebních částí.

Projektová dokumentace řeší:

- oprava pevného jezu
- oprava podjezí
- oprava brodu

Oprava spočívá v odstranění stávající konstrukce jezu, následně bude mezi stávajícími štětovnicovými stěnami (larsen) provedena pokládka nové jednodílné železobetonové základové desky (včetně dilatací), která bude osazena na podkladní beton. Na tuto desku bude pomocí výztuží provedena samotná jezová konstrukce, která bude prolita betonem. Následně dojde na přelivné hraně k osazení kamenné dlažby, která bude ukotvena pomocí kotvicích trnů (kotvení provádět ve spárách, ne přímo do kamene). Stěrková propust bude také obnovena v původním místě.

Dále budou odstraněna a znovuobnovena křídla jezu, v podjezí dojde k doplnění chybějícího těžkého kamenného záhozu, bude opraven panelový brod a stávající sjezdy do něj budou obnoveny.

K jednání byly předloženy následující přílohy:

C.1 Situační výkres širších vztahů

C.5 Situace kácení

D.1.b.1.1 Stávající stav - situace objektu

D.1.b.1.2 Návrh - situace objektu

D.1.b.2.1 Stávající stav - podélné řezy jezu A-A'; C-C'

D.1.b.2.2 Stávající stav - podélné řezy jezu B-B'; D-D'

D.1.b.2.3 Stávající stav - příčné řezy jezu

D.1.b.3 Návrh – půdorys, řezy jezu

- Manipulační řád pro VD Řimice

- Výsledky průzkumných prací

Projektant přítomné seznámil s navrhovaným technickým řešením opravy stávajícího jezu. Toto řešení bylo odsouhlaseno.

Bylo dohodnuto:

1. Zástupci CHKO navrhovali rozšířit řešení o rybochod, přičemž dali ke zvážení dvě varianty:

- obtokem pod Templem
- využít pro rybochod šterkovou propust

Návrh vznesli proto, že zprůchodnění tohoto jezu je uvedeno v Plánu dílčích povodí Moravy a Dyje a současně i v Plánu péče o CHKO LP, přičemž považovali za vhodné využít jedné stavby pro realizaci co nejvíce opatření zároveň (minimalizace negativního vlivu na vodní tok v budoucnu). To vše s tím, že z hlediska financování je možno čerpat z dotačního programu OPŽP v tomto případě 100% nákladů.

Reakce investora: Dokumentace je řešena jako oprava a je vázaná na vyčleněné finanční prostředky investora. Realizace rybochodu by byla investice, pro kterou by bylo nutno zpracovat DUR a celkově by byla příprava akce s ohledem na projednání investice a nezbytné majetkoprávní vypořádání pozemků pod stavbou časově náročnější, což je s ohledem na aktuální stav jezu nepřijatelné. Přípravou investiční akce by docházelo k průtahům a následnému zdržení realizace opravy. Protože je jez v havarijním stavu, je třeba situaci řešit co nejdříve tak, aby bylo dílo uvedeno do bezpečného stavu (investor plánuje provést realizaci opravy již v roce 2018).

Zástupci CHKO souhlasí s řešením opravy tak, jak bylo předloženo, s tím, aby se nevyloučila možnost budoucí realizace rybochovu obtokem.

2. Ze strany AOPK byla nadnesena problematika vodáků – dle investora nebude PD tuto problematiku řešit.

Stávající propust slouží pro převedení min. průtoků v Moravě a jako šterková propust. Není určena ke splavení. Realizací opravy jezu však nedojde pro vodáky v žádném případě ke zhoršení možnosti překonání tohoto vodního díla oproti současnému stavu.

3. Na pravém břehu se nachází vtokový objekt do náhonu Malá Voda, který tvoří tři pole hrazené stavidly.

Zástupci CHKO vznesli dotaz, zda vzhledem k prezentovanému vysoce havarijnímu stavu jezu (betonových konstrukcí jezu včetně opěrných zdí) se náhodou neuvažuje i o opravě vtokových stavidel do Malé Vody – pokud tedy by betonová konstrukce těchto vtokových stavidel byla taky v obdobném havarijním stavu. To vše z důvodu koncentrace negativního zásahu do lokality (aby se v rámci jedné stavby udělalo co nejvíce práce).

Zástupce investora sdělil, že stavidla jsou vystavěna v jiném časovém období než jez a betonové konstrukce by zde měla být kvalitnější, proto nebudou v této dokumentaci řešeny (nejsou předmětem zakázky). Jezové křídlo na pravém břehu bude ukončeno ve stávající pracovní spáře mezi zídrou stavidla a křídlem jezu.

4. Panelový brod pod jezem bude opraven – řada panelů š.3 m se zavázáním do obou břehů. Místo druhé řady panelů bude proveden závěrový betonový práh š.1 m. Přechodová část mezi prahem a stávajícím dnem bude provedena v šířce 2 m pomocí kamenného záhozu z kamene váhy nad 200 kg. Stávající sjezdy k brodu budou obnoveny.

5. Během stavby bude provedeno zájmkování koryta v nadjezí i podjezí, čímž se vytvoří relativně suchá jímka pro stavbu.

Minimální průtok v řece Moravě bude zajištěn pomocí obtoku pod Templem s dvěma variantami:

- zahrazení toku Moravy pomocí hráze
- částečné snížení přelivné hrany na začátku obtokového ramene pod Templem.

Zástupce investora dále upozorňuje na skutečnost, že po celou dobu realizace stavby musí být respektováno stávající dělení vody na jezu Řimice.

Konečné řešení bude upřesněno po dodání hydrotechnických dat o průběhu hladin Q_N v řece Moravě, která projektantovi dodá investor.

Povodí Moravy zpracuje návrh prozatímního manipulačního řádu, po dobu stavby (po dobu existence jímky) tak, aby bylo zajištěno stávající dělení vod mezi Malou Vodou a Moravu.

Reakce investora: Vzhledem k neexistenci manipulovatelného objektu nebude Povodí Moravy s.p. zpracovávat prozatímní manipulační řád. V projektové dokumentaci bude řádně vyřešen způsob převádění vod po dobu realizace stavby tak, aby bylo zajištěno stávající dělení vod mezi Malou Vodou a Moravu. Způsob bude zahrnut jak v POV stavby, tak v povodňovém plánu stavby, který bude řešit i nutnost opatření při zvýšených stavech (odstranění překážek z toku).

Zástupci CHKO LP s navrženým řešením souhlasí, s tím, že během stavby musí být zachováno dělení vod mezi Malou Vodou a Moravou jako je tomu v současnosti.

Toto řešení při splnění podmínek, které budou stanoveny v rozhodnutí AOPK (např. zajištění transferů,.....), umožní provádět stavbu bez časového omezení (předpoklad realizace 04 – 11)


6. Majetkoprávní poměry – dojde k dotčení parcel p.č. 289, 632/1, st.290, 562 v k.ú. Mladeč (696854).

Parcely p.č. 289 a 632/1 jsou ve vlastnictví ČR, s právem hospodařit s majetkem státu pro Povodí Moravy, s.p..

Parcely p.č. st.290 a 562 má ze 3/6 ve vlastnictví ČR, zbylé 3/6 jsou ve vlastnictví nedostatečně identifikovaného vlastníka. Investor se snaží převést část NIV na sebe.

7. V místě opravy křídel jezu a panelového brodu dojde k odstranění drobné náletové zeleně – zástupci CHKO LP souhlasí, za předpokladu že bude provedeno v souladu s ust. § 8, odst. 2 z. č. 114/92 Sb. (oznámení údržby břehového porostu, včetně oznámení téhož v rámci ochranných podmínek Ptačí oblasti Litovelské Pomoraví).

Dle průběhu jednání zapsal: Ing. Miroslav Skácel


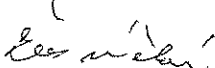

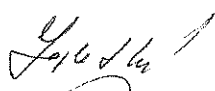



 AGPOL s.r.o.
Jungmannova 153/12
779 00 Olomouc
Česká republika

tel.: 585 268 455 IČ: 23577044 DIČ: CZ23577044






Prezenční listina z výrobního výboru akce:

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průsaků“

konaného dne 17.10.2017
v kanceláři CHKO Litovelské Pomoraví, Litovel

Jméno	Podnik	Podpis	Telefonní číslo
ONDŘEJ DOČKAL	ACPR ČR, KPOLOTOVCHO SUKKO LIT. Povl.		ondrej.dockal@nature.cz 725 519 895
OLGA JERNÍČKOVÁ	—/—		424 539 009
MARTIN PŮLHÝ	POVOZÍ POMORAVÍ		725 001 825
MARCELA ŠATLETA LOH	—/—		602 538 852
JANA VALLOVÁ	—/—		721 651 202
JOSEF HOLÍSEK	—/— PROVOZ OLOMOUC		602 756 281
Miroslav Skácel	AGPOL s.r.o.		723 510 916

„Jez na Moravě Řimice – oprava jezu, sanace průsaků“

Jméno	Podnik	Podpis	Telefonní číslo
MARTIN PLACHÝ	POVOŘÍ MORAVY - ZHM		725 801 825 Plachy@pmo.cz
JOSEF HOLÁŠEK	PROVOZ OTOMACE		602 756 281 holasek@pmo.cz
JANA VALLOVA	— II —		721 651 202 vallova@pmo.cz
JAN JEZEK	útv. 409		724 006 830 jezek@pmo.cz
MIROSLAV SKÁČEL	AGPOL s.r.o.		723 510 916