

číslo smlouvy mandanta: 5/2010  
číslo smlouvy mandatáře:4/2010

**Dodatek č. 2**  
**k mandátní smlouvě**

**ke smlouvě na poskytnutí služeb koordinátora BOZP pro stavbu s názvem Ochranná  
retenční nádrž Lichnov II**

uzavřené dle § 566 a následujících zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“)

**Smluvní strany**

**1.1. Mandant:**

**Česká republika – Ministerstvo zemědělství**

**Pozemkový úřad Bruntál**

Partyzánská 7, Bruntál 792 01

zastoupený : Ing Václavem Stráníkem, ředitelem

Zástupce ve věcech smluvních: Ing.Václav Stráník, ředitel

Zástupce ve věcech technických: Jiří Marek, tel.554711971, e-mail: jiri.marek@mze.cz

Bankovní spojení: Komerční banka pobočka Opava, č.ú. 86-6983950257/010

IČ: 00020478

Tel: 554711971

Fax: 554713006

(dále jen jako „mandant“)

**1.2. Mandatář:**

**Název FAKATOTAL s.r.o.**

Sídlo Pod Lipami 585, 783 14 Bohuňovice

Zástupce ve věcech smluvních: Ing.Karel Hróz

Zástupce ve věcech technických: Ing.Karel Hróz

Bankovní spojení: Česká spořitelna

Číslo účtu 1821006359/0800

IČ: 28582594

DIČ: CZ 28582594

Tel: 774950601

Fax:

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě oddíl C, vložka 43935

(dále jen jako „mandatář“)

se na základě článku IV. Doba plnění smlouvy o dílo dohodli na uzavření dodatku č.2 k této smlouvě takto:

Článek IV. Doba plnění se na základě uzavřené smlouvy o dílo č. objednatele 2/2011, č. zhotovitele 750402210545179 ze dne 21.2.2011 a jejího dodatku č.1 ze dne 22.2.2011 jejímž předmětem je zhotovení stavby „Ochranná retenční nádrž Lichnov II“ mění takto:

A) stávající text Článku IV. Doba plnění se v plném rozsahu ruší

B) Článek IV. Doba plnění nově zní:

#### **Článek IV. Doba plnění**

- 4.1. Stavba bude zahájena dnem protokolárního předání staveniště v termínu nejpozději do 28.2.2011
- 4.2. Stavba bude zahájena pracemi na stavebním objektu SO 07 – Odstranění porostů a dále bude pokračovat dle časového harmonogramu (v příloze), který je rovněž součástí uzavřené smlouvy o dílo, jejímž předmětem je zhotovení stavby „Ochranná retenční nádrž Lichnov II“
- 4.3. Stavební práce budou ukončeny do 30.11.2014
- 4.4. Zkušební provoz bude probíhat v období od 30.11. 2014 do 31.5. 2015

C) Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti

D) Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, při čemž dva stejnopisy obdrží mandant a dva mandatář.

V Bruntále dne 28.2.2011

V Bohuňovicích dne 28.2.2011

#### **Mandant:**

Ministerstvo zemědělství  
POZEMKOVÝ ÚŘAD  
BRUNTÁL  
792 01 Bruntál, Partyzánská 7

Ing. Václav Stráník  
ředitel Pozemkového úřadu Bruntál

#### **Mandatář:**

FAKATOTAL s.r.o.  
Pod Lipami 585  
783 14 Bohuňovice  
IČ: 28582594, DIČ: CZ28582594

Ing. Karel Hróz  
jednatel



-  
A. Kácení stromů a keřů (SO 07) bude provedeno ve dvou etapách. V první etapě období od 1.2.2011 do 15.3. 2011 bude provedeno odstranění dřevin v rozsahu nezbytném pro realizaci prací v roce 2011. V druhé etapě v období listopad 2011 až březen 2012 bude provedeno odstranění zbývajících porostů dřevin pro realizaci prací v následujících letech v souladu s termínovými požadavky orgánů ochrany přírody.

#### **Ve stavební sezóně 2011 :**

- B. Nejpozději k termínu **30.11.2011** zhotovitel zajistí vybudování:
- monolitických železobetonových konstrukcí sdruženého objektu (SO 02),
  - tlumícího objektu - koryta s balvanitým opevněním (SO 02),
  - odpadního koryta – komplet (SO 03),
  - přívodního koryta – komplet (SO 04),
  - stabilizovaných bodů a nivelačních značek na betonových objektech (SO 11).

#### **Ve stavební sezóně 2012 :**

- C. Nejpozději k termínu **15.8.2012** zhotovitel zajistí vybudování protipovodňového opatření – návodní jímky na kótu 444,30 m n.m. Bpv.  
D. Nejpozději k termínu **15.9.2012** zhotovitel zajistí osazení:
- měrných přepážek do šachet drenážního systému,
  - vodočetných latí na vtokovém objektu (požeráku) a konci odpadní štolky.
- E. Nejpozději k termínu **31.10.2012** zhotovitel zajistí vybudování :
- tělesa hráze po kótu 444,30 m n.m. Bpv. včetně opevnění návodního líce z kamenů,
  - předloženého návodního těsnícího koberce,

#### **Ve stavební sezóně 2013 :**

- F. Nejpozději k termínu **31.08.2013** zhotovitel zajistí realizaci nivelačních značek na návodní a vzdušní bermě (vychází se z předpokladu, že hráz bude k termínu 20.8. 2013 nasypána alespoň 1,0 m nad úroveň bermy tj. po kótu 446,60),  
G. Nejpozději k termínu **30.10.2013** zhotovitel zajistí vybudování tělesa hráze po kótu 452,70 m n.m. Bpv. včetně opevnění návodního líce z kamenů  
H. Nejpozději k termínu **30.11.2013** zhotovitel zajistí vybudování :
- betonového prahu nouzového přelivu na koruně hráze,
  - nivelačních značek na koruně hráze.

V HMG postupu výstavby se předpokládá, že ve stavební sezóně 2013 (ve čtvrté fázi výstavby 07-12/2013) budou dokončeny tyto objekty:  
- SO 11 Zařízení pro měření a pozorování.

#### **Ve stavební sezóně 2014 :**

- I. Nejpozději k termínu **30.09.2014** zhotovitel zajistí vybudování:
- nouzového přelivu (balvanitá konstrukce vč. povrchových vrstev a osetí),
  - dokončení rekultivace zemníků (SO 06),
  - dokončení příjezdových komunikací (SO 09 a SO 10),
  - omezníkování zátopy (SO 12).
- J. Ukončení výstavby 30.11.2014.

### Logické vazby a návaznosti mezi stavebními pracemi (činnostmi)

Při postupu výstavby dle harmonogramu postupu výstavby, zhotovitel zachová dále vymezené logické vazby a návaznosti mezi stavebními pracemi (činnostmi).

<b>A.</b>	V první stavební sezóně (2011) musí být provedeny hlavní stavební práce (železobetonové konstrukce a tlumící objekt) na sdruženém objektu (SO 02) a kompletně přírodní a odpadní koryto (SO 03 a SO 04), navazovat budou práce na objektu zemní hráze a dalších objektech..
<b>B.</b>	Před zahájením prací na sdruženém objektu (SO 02) musí být vybudována přeložka Tetřevského potoka za účelem převedení vody mimo staveniště.
<b>C.</b>	Před realizací části přírodního koryta (SO 04) před vtokovým objektem (požerákem) musí být v potřebném rozsahu vybudován předložený návodní těsnicí koberec (součást SO 01).
<b>D.</b>	Současně s prováděním odpadního koryta (SO 03) se doporučuje vybudovat koncovou část drénu hráze tak, aby se při provádění SO 01 (drenážního systému jako celku) nezasáhlo do konstrukce odpadního koryta (SO 03).
<b>E.</b>	Jakmile to stav (pevnost) betonových konstrukcí sdruženého objektu umožní, provede se instalace nivelačních značek (SO 11) na SO 02. Instalace bude provedena nejpozději do konce druhé stavební sezóny. Nejpozději k termínu provedení těchto nivelačních značek budou ukončeny práce spojené s realizací stabilizovaných bodů (SO 11).
<b>F.</b>	Bezprostředně po provedení přípravných prací na SO 01 (odstranění nevhodných zemin, otevření zemníků a zasypaní přeložky Tetřevského potoka) bude na začátku třetí stavební sezóny vybudováno protipovodňové opatření – návodní jímka s korunou na kótě 444,30 m n.m. Bpv, která se stane součástí tělesa hráze.
<b>G.</b>	Nejpozději do 2. měsíců po vybudování drenážního systému hráze budou do měrných šachet osazeny měrné přepážky (SO 11) a vodočetné latě na požeráku a konci odpadní štoly.
<b>H.</b>	Nejpozději do konce čtvrté stavební sezóny bude vybudována konstrukce hráze včetně opevnění návodního lince z kamenů alespoň po kótu 452,70 m n.m. Bpv
<b>I.</b>	Nejpozději do 2. týdnů po vybudování tělesa hráze alespoň 1,0 m nad úroveň berem tj. po kótu 446,60, zajistí zhotovitel realizaci nivelačních značek na bermách.
<b>J.</b>	Nejpozději do 1. měsíce po vybudování tělesa hráze alespoň po kótu 452,70 m n.m. bude dokončen betonový práh nouzového přelivu na koruně hráze v projektovaných parametrech.
<b>K.</b>	Nejpozději do 2. týdnů po vybudování tělesa hráze alespoň po kótu 453,00 m n.m., zajistí zhotovitel realizaci nivelačních značek na koruně hráze. Pokud však budou práce na úpravě koruny hráze (na komunikaci) plynule navazovat na realizaci funkčních zón tělesa hráze (těsnicí a stabilizační) ve stejné stavební sezóně (předpokládá se na konci čtvrté stavební sezóny), bude vhodné realizaci nivelačních značek koordinovat s prováděním komunikace s ohledem na minimalizaci rizika jejich poškození.
<b>L.</b>	Postup dokončovacích prací – ocelových konstrukcí - sdruženého objektu (činnost 02.09) musí být důsledně koordinován s montážními pracemi technologie PS 01 (zajištění přístupu do šachty uzávěrů atd.).
<b>M.</b>	Vynechané otvory v ŽB stěnách sdruženého objektu pro převedení povodňových průtoků [dva otvory v šachtě uzávěrů, volný prostor (otvor) v požeráku (chybějící zadní stěna požeráku nad kótou 441,25, střední stěna nad kótou 440,00 a betonová stěna v rovině česlí)] je možné dobetonovat (zahájit práce spojené s dobetonováním) až po vybudování hráze min. na kótu 452,70 m n.m. Bpv.
<b>N.</b>	Postup montážních prací technologie (PS 01) musí být důsledně koordinován s postupem prací dobetonování vynechaných otvorů (SO 02). Pokud se nebude dobetonování otvorů provádět současně, doporučuje se postupovat postupně „po vodě“ tzn., že se nejprve dobetonuje zadní stěna požeráku a provede montáž kanalizačního šoupěte včetně ovládání.