

Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
(dále jen „občanský zákoník“)

Evidenční číslo objednatele:

Evidenční číslo zhotovitele:

Evidenční číslo akce: 599160040

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Název: **Povodí Labe, státní podnik**
Adresa sídla: Hradec Králové, Víta Nejedlého 951/8, PSČ 500 03
Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel,
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel,
Zástupce pro věci technické: Ing. Jiří Petr, vedoucí odboru vodohospodářského dispečinku
IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473
Bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové č. ú. 103914702/0300
Tel: 495 088 111
Fax: 495 407 452
E-mail: labe@pla.cz

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

Název:
Adresa sídla:
Statutární orgán: (jméno osoby oprávněné zastupovat zhotovitele)
Osoba oprávněná k podpisu:
Zástupce pro věci technické:
IČ:
DIČ:
Bankovní spojení:
Zápis v obchodním rejstříku
Tel:
Fax:
E-mail:

(dále jen jako „zhotovitel“)

II. Předmět díla

1. Předmětem díla je zpracování vodohospodářského řešení (dále VH řešení) ochranné funkce pro nádrž Les Království a VH řešení zásobní funkce pro 7 vodních nádrží: Pastviny, Labská, Les Království, Pařížov, Seč, Křižanovice, a Mšeno. Zpracování VH řešení zásobní funkce bude provedeno se zaměřením na posouzení zabezpečení odběrů vody z vodního díla (dále jen VD) a pod VD a zajištění minimálních zůstatkových průtoků (MZP) s možností prověření odstupňování nebo snížení hodnoty MZP pod nádrží. Cílem VH řešení ochranné funkce nádrže bude posouzení míry ochrany před povodněmi s ohledem na nově stanovené hodnoty neškodného a mezního odtoku.
2. Zhotovitel se zavazuje předmět díla provést dle podmínek sjednaných v této smlouvě a v souladu s TNV 75 2920 „Vodohospodářská řešení vodních nádrží“.
3. VH řešení zásobní funkce nádrže musí splňovat následující požadavky:
 - a) Výpočet zásobní funkce nádrže bude proveden na podkladu řad průměrných měsíčních průtoků a musí zahrnovat ztráty výparem z hladiny nádrže.
 - b) Výsledky VH řešení z hlediska jednotlivých účelů vodního díla budou přehledně zhodnoceny v závěru studie včetně zpracování dispečerského grafu pro jednotlivé varianty.
 - c) Studie musí obsahovat odborné posouzení dopadů navržených změn hospodaření na VD na ekosystémy vázané na úsek toku pod nádrží.
4. Pro sjednocení formy a obsahu VH řešení zásobní popřípadě ochranné funkce bude studie VH řešení zpracována v následujícím členění:
 - a) Použité podklady: Dosavadní manipulační řád, platná povolení k nakládání s vodami, základní hydrologické údaje, parametry nádrže, požadavky na hospodaření s vodou dle platných povolení i dle nového návrhu pro zvýšení bezpečnosti vodního díla, zvýšení zabezpečení odběrů vody nebo MZP.
 - b) Metodika řešení: Postup výpočtu VH řešení se zahrnutím manipulací v jednotlivých prostorech vodního díla.
 - c) Výsledky řešení: Variantní řešení pro jednotnou nebo diferencovanou zabezpečení odběrů a MZP pod nádrží včetně zpracování dispečerského grafu pro jednotlivé měsíce kalendářního roku. Variantní řešení transformace teoretických povodňových vln dle návrhové doby opakování v případě VH řešení ochranné funkce.
 - d) Závěr: Zhodnocení, diskuse k výsledkům VH řešení a doporučení změn hlavních zásad manipulací.
 - e) Přílohy: Dispečerský graf, transformace teoretických povodňových vln v případě VH řešení ochranné funkce, hydrologická data ČHMÚ.
5. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo minimálně v rozsahu dle přílohy č.1 smlouvy o dílo „Zpracování vodohospodářských řešení VD Pastviny, Labská, Les Království, Pařížov, Seč, Křižanovice, a Mšeno“.

III. Doba plnění díla

1. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli koncept studie VH řešení pro každé VD nejpozději jeden měsíc před termínem dokončení díla dle odstavce 3. tohoto článku. Smluvní strany sepíší o předání konceptu díla zápis, který potvrdí podpisy zástupců pro věci technické.

2. Zhotovitel dílo provede dokončením a předáním VH řešení pro jednotlivá VD v papírové podobě ve dvou výtiscích a elektronicky (v editovatelné podobě doc, xls, dwg, v případě souborů excel včetně použitých vzorců) objednateli. Místem předání díla je sídlo objednatele. O předání díla bude vždy sepsán a podepsán předávací protokol potvrzený zástupci pro věci technické.
3. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli dokončené dílo v následujících termínech:
 - VH řešení pro VD Labská – do 30.9.2016
 - VH řešení pro VD Pařížov – do 30.9.2016
 - VH řešení pro VD Pastviny – do 31.10.2016
 - VH řešení pro VD Mšeno – do 31.10.2016
 - VH řešení pro VD Les Království – do 30.11.2016
 - VH řešení pro VD Seč a Křižanovice – do 30.11.2016

IV.

Cena díla, platební podmínky a fakturační podmínky

1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:
 - VH řešení pro VD LabskáKč bez DPH
 - VH řešení pro VD PařížovKč bez DPH
 - VH řešení pro VD PastvinyKč bez DPH
 - VH řešení pro VD MšenoKč bez DPH
 - VH řešení pro VD Les KrálovstvíKč bez DPH
 - VH řešení pro VD Seč a KřižanoviceKč bez DPH

Celková cena bez DPH činí,- Kč,

slovy: korun českých bez DPH.

2. K uvedené ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel vystaví daňový doklad za každé VH řešení samostatně po protokolárním předání předmětu díla v rozsahu dle čl. II. Předmět díla, a to nejpozději do 15. dnů ode dne protokolárního předání předmětu díla bez vad a nedodělků.
3. Zhotovitel zajistí, aby daňový doklad byl označen číslem této smlouvy, číslem a názvem této akce objednatele v souladu s údaji uvedenými v této smlouvě. Bez těchto údajů nebude daňový doklad placený.
4. Objednatel proplatí daňový doklad bezhotovostní platbou ve lhůtě splatnosti 30 dnů po jeho doručení prostřednictvím svého peněžního ústavu. Za datum doručení se považuje razítko podatelny objednatele. Mezibankovní zúčtování není započítáno ve lhůtě splatnosti.
5. Daňový doklad musí mít náležitosti ve smyslu ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů a ustanovení § 435 odst. 1 občanského zákoníku.

V. Povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad provést dílo v rozsahu dle této smlouvy s potřebnou péčí a k jeho předání objednateli v ujednaném čase a obstarat vše, co je k provedení díla zapotřebí.
2. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít za podmínek stanovených touto smlouvou a zaplatit dohodnutou cenu za jeho provedení.
3. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost při plnění předmětu díla a umožnit mu na základě jeho žádosti nahlédnout do technické a provozní dokumentace vztahující se k provozu a využití vodního díla, případně poskytne jejich použitelné kopie. Dále seznámí zhotovitele s dosavadními zkušenostmi s manipulací a hospodařením s vodou. V návaznosti na postup prací a dílčí výsledky řešení bude ve spolupráci se zhotovitelem definovat závazné podmínky manipulace a hospodaření s vodou.
4. Objednatel poskytne zhotoviteli platné hydrologické podklady ve smyslu ČSN 75 1400.
5. Objednatel pro všechna vodní díla poskytne zhotoviteli výsledky zaměření a vyhodnocení objemů nádrže, které odpovídají současnému stavu nádrže vodního díla.
6. Zhotovitel je povinen při plnění svého závazku dle této smlouvy postupovat s odbornou péčí a na odborné profesionální úrovni, s využitím všech znalostí a zkušeností, které lze u zhotovitele oprávněně očekávat s ohledem na jeho předmět podnikání a kvalifikační předpoklady.
7. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele.

VI. Smluvní pokuty

1. Pro případ prodlení objednatele s úhradou peněžitého plnění sjednávají smluvní strany úrok z prodlení v sazbě 0,05 % z dlužné částky a to za každý den prodlení až do zaplacení.
2. Pro případ prodlení zhotovitele sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká zhotoviteli povinnost nahradit objednateli způsobenou škodu.
3. Smluvní strana, které byly smluvní pokuty vyúčtovány, je povinna do 15 dnů po obdržení vyúčtování poplatek uhradit nebo sdělit druhé straně námitky.

VII. Ukončení smlouvy

1. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy za podmínek stanovených v zákoně č.89/2012 Sb., občanský zákoník.

VIII. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že jakékoliv doplňky nebo změny této smlouvy je možné učinit pouze písemnou dohodou smluvních stran, a to ve formě písemných dodatků, jejichž obsah bude odsouhlasen a následně podepsán oběma smluvními stranami.

2. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí zákonem č. 89/2012, Sb., občanský zákoník, a souvisejícími právními předpisy.
3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu této smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Smlouva je vystavena ve čtyřech vyhotoveních, všechny s platností originálu. Každá smluvní strana obdrží po dvou výtiscích
5. Smluvní strany prohlašují a svými podpisy stvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně, vážně, nikoliv pod nátlakem či v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

V Hradci Králové dne:

V dne:

.....
za objednatele
Ing. Petr Martínek
investiční ředitel

.....
za zhotovitele

Příloha

Přílohy č.1 smlouvy o dílo „Zpracování vodohospodářských řešení VD Pastviny, Labská, Les Království, Pařížov, Seč, Křižanovice, a Mšeno“

