**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:

Číslo akce objednatele: 229160028

1. **Smluvní strany**
	1. Objednatel:

Název: **Povodí Labe, státní podnik**

Adresa sídla: Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí,

 500 03 Hradec Králové

Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel,

Zástupce pro věci technické: Ing. Petr Martínek, investiční ředitel,

 Ing. Petr Kočí, vedoucí odboru inženýrských činností,

 Hana Pištová, vedoucí oddělení investic západ,

 Ing. Petr Vávra, hlavní technický dozor stavebníka,

Marcel Chmelík, DiS., technický dozor stavebníka (TDS)

IČ: 70890005

DIČ: CZ70890005

Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473

(dále jen jako „objednatel“)

* 1. Zhotovitel:

Název:

Adresa sídla:

Statutární orgán:

Osoba oprávněná k podpisu:

Zástupce pro věci technické:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Zápis v obchodním rejstříku

(dále jen jako „zhotovitel“)

1. Úvodní ustanovení
	1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne ……….. pro veřejnou zakázku nazvanou **„Krounka, Kutřín, výstavba poldru“.**
	2. Zhotovitel potvrzuje, že si s náležitou odbornou péčí prostudoval a detailně se seznámil s veškerými požadavky objednatele uvedenými v oznámení či výzvě o zahájení zadávacího řízení, zadávací dokumentaci či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu díla zejména s projektovou dokumentací pro provedení stavby (DPS) vypracovanou v roce 2019 společnostmi ŠINDLAR s.r.o., se sídlem Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové a HG partner s r.o., se sídlem Smetanova 200, 250 82 Úvaly (dále jen „projektová dokumentace“).
	3. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 20 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
2. Předmět smlouvy
	1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla:

**„Krounka, Kutřín, výstavba poldru“**

podle zadávacích podmínek, zadávací dokumentace a všech ostatních dokumentů obsahujících vymezení díla jako předmětu veřejné zakázky v čl. 2. smlouvy.

* 1. Předmětem plnění této smlouvy **není** realizace objektu SO 11.2. Přeložka elektrického vedení, odpojení nemovitostí. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci prací přijme taková opatření a bude provádět stavební práce takovým způsobem, aby umožnil jinému subjektu realizaci objektu SO 11.2. Přeložka elektrického vedení, odpojení nemovitostí.
	2. Předmětem plnění této smlouvy **není** realizace objektů SO 09.6.1 - SO 09.6.3 Následná péče o porosty 1. - 3. rok po výstavbě, SO 09.9.1 - SO 09.9.3 Následná péče o porosty 1. - 3. rok po výstavbě a SO 09.12.1 - SO 09.12.3 Následná péče o porosty 1. - 3. rok po výstavbě
	3. V případě, že z důvodu nových technologii bude objednatelem požadováno, nebo zhotovitelem nabídnuto a objednatelem odsouhlaseno jiné technické řešení v souladu s čl. 17.8. Obchodních podmínek, jedná se o vyhrazenou změnu smlouvy ve smyslu ust. § 222 odst. 2) zákona o zadávání veřejných zakázek nevyžadující uzavření dodatku.
	4. V souladu se Závěrem zjišťovacího řízení vydaným dne 22. 11. 2011 Krajským úřadem Pardubického kraje, odborem životního prostředí a zemědělství pod č. j.: KrÚ 96259/2011/OŽPZ/JI se zhotovitel zavazuje k minimalizaci nepříznivých vlivů stavby na životní prostředí a veřejné zdraví a k používání moderních a progresivních postupů výstavby s využitím méně hlučných a k životnímu prostředí šetrných technologií.
1. Doba plnění díla
	1. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas v souladu s objednatelem odsouhlaseným harmonogramem prací.
	2. Předpokládaný termín zahájení díla je: leden 2021.
	3. Termín dokončení díla je: **45 měsíců od podpisu smlouvy.**
2. 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:

Celková cena bez DPH činí *……………….*,- Kč,

slovy: ………………… korun českých bez DPH.

* 1. Zhotovitel bude vystavovat objednateli faktury vždy jednou měsíčně na základě soupisu provedených stavebních prací. Tento soupis je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději k 5. kalendářnímu dni měsíce následujícího po měsíci, ve kterém došlo k plnění předmětu smlouvy. Objednatel resp. jím pověřený technický dozor stavebníka tento soupis provedených stavebních prací odsouhlasí do 5 kalendářních dnů. Do 5 kalendářních dnů po odsouhlasení soupisu vystaví zhotovitel daňový doklad, přičemž datem uskutečnění zdanitelného plnění je nejpozději poslední kalendářní den měsíce, ve kterém došlo k plnění předmětu smlouvy.
1. Bankovní záruka
	1. Zhotovitel předložil objednateli v den podpisu smlouvy o dílo originál bankovní záruky za provedení díla v souladu se zněním čl. 7. Bankovní záruka, odst. 7.1. Obchodních podmínek na zhotovení stavby ze dne 1. 3. 2020. Objednatel potvrzuje podpisem smlouvy převzetí listiny.
2. Listiny tvořící součást obsahu smlouvy o dílo
	1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou a všemi listinami tvořícími součást obsahu smlouvy o dílo, kterými jsou:
* Program TBD po dobu stavby vypracovaný v roce 2020 společností VODNÍ DÍLA - TBD a. s., Hybernská 1617/40, 110 00 Praha 1.
* Povolení nakládání s povrchovými vodami pro jejich vzdouvání a akumulaci, nakládání s podzemními vodami k jejich čerpání za účelem snížení hladiny podzemní vody a **stavební povolení** akce „Krounka, Kutřín, výstavba poldru - vodohospodářská část“ vydané dne 15. 08. 2018 Krajským úřadem Pardubického kraje, odborem životního prostředí a zemědělství pod č. j. KrÚ/53383/2018, nabytí právní moci dne 18. 09. 2018.
* Rozhodnutí - povolení změny stavby před jejím dokončením vydané dne 14. 11. 2019 Krajským úřadem Pardubického kraje, odborem životního prostředí a zemědělství pod č. j. KrÚ 81645/2019, nabytí právní moci dne 05. 12. 2019.
* Stavební povolení akce „Krounka, Kutřín, výstavba poldru - SO 02 a SO 107“ vydané dne 29. 04. 2019 Městským úřadem Chrudim, Stavebním odborem, pod č. j. CR 020566/2019 STO/Št, nabytí právní moci dne 21. 06. 2019.
* Rozhodnutí o odstranění stavby „Objekt čp. 23 Perálec“, „Objekt čp. 17 Miřetín“ „Objekt čp. 52 Miřetín“, „Objekt čp. 43 Perálec“, „Soubor objektů dětského tábora“ vydané dne 11. 07. 2018 Městským úřadem Proseč, Hospodářsko-správní odbor, pod č. j. 51-4/2018-330/R, nabytí právní moci dne 31. 07. 2018.
* Společný souhlas „Krounka, Kutřín, výstavba poldru, ochrana pozemku parc. č. 1041/1, 1042/1 - ochranná zídka“ vydaný dne 09. 03. 2018 Městským úřadem Proseč, Hospodářsko-správní odbor, pod č. j. 49-2/2018-328/R.
* Výjimka z ustanovení § 56 vydaná dne 22. 05. 2015 Krajským úřadem Pardubického kraje, odborem životního prostředí a zemědělství pod č. j. 33303/2015/OŽPZ/Si.
* Zásah do VKP vydaný dne 12. 03. 2018 Městským úřadem Chrudim, odborem životního prostředí pod č.j. CR 081015/2017 OŽP/Mk.
* Závazné stanovisko – souhlas k odnětí zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu pro účely stavby záměru „Krounka, Kutřín, výstavba poldru“ vydané dne 22.07.2015 Ministerstvem životního prostředí pod č.j.: 1130/550/15-Hr.
* Územní rozhodnutí „Krounka, Kutřín - výstavba poldru“ vydané dne 16. 12. 2015 Městským úřadem Skuteč, odbor stavební úřad, majetek a investice pod č.j. SÚ/154/15/Ká, nabytí právní moci dne 19. 01. 2016.
* Územní rozhodnutí (prodloužení platnosti) „Krounka, Kutřín - výstavba poldru“ vydané dne 12. 02. 2018 Městským úřadem Skuteč, odbor stavební úřad, majetek a investice pod č.j. SÚ/296/2017/Ká, nabytí právní moci dne 17. 03. 2018.
* Povolení ke kácení vydané dne 25. 06. 2018 Městským úřadem Proseč pod č. j. 293-2/2018-246/Sk.
* Povolení ke kácení vydané dne 25. 10. 2018 Městským úřadem Proseč pod č. j. 508-2/2018-246/Sk.
* Povolení ke kácení vydané dne 21. 06. 2018 Obecní úřadem Perálec pod č. j. OÚ Per 198/2018-Dr-Dr.
* Povolení ke kácení vydané dne 04. 10. 2018 Obecní úřadem Perálec pod č. j. OÚ Per 309/2018-Dr.
* Závěr zjišťovacího řízení vydaný dne 22. 11. 2011 Krajským úřadem Pardubického kraje, odborem životního prostředí a zemědělství pod č. j.: KrÚ 96259/2011/OŽPZ/JI
	1. Součást obsahu smlouvy o dílo tvoří Obchodní podmínky objednatele na zhotovení stavby ze dne 1. 3. 2020.
1. Zvláštní ustanovení
	1. Smluvní strany se dohodly na novém znění odst. 2.6. čl. 2. Obchodních podmínek objednatele na zhotovení stavby takto:

Zhotovitel podpisem smlouvy stvrzuje, že předložil objednateli v den podpisu smlouvy aktualizovaný (oproti harmonogramu, který byl součástí nabídky) podrobný časový a finanční harmonogram. Zhotovitel předáním harmonogramu potvrzuje, že zpracoval časový a finanční harmonogram na celou dobu výstavby v členění dle jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů s ohledem na podmínky dohodnuté s vlastníky dotčených pozemků s tím, že bude minimalizovat negativní dopady rozestavěnosti díla v dotčených lokalitách. Finanční plnění je v časovém a finančním harmonogramu vyjádřeno pro jednotlivé stavební objekty a provozní soubory a měsíce. Tento finanční harmonogram je pro zhotovitele závazný a jeho změna je možná pouze na základě vnějších, zhotovitelem nezaviněných a nezpůsobených okolností a podléhá souhlasu objednatele. Případné změny časového a finančního harmonogramu je za objednatele oprávněna odsouhlasit osoba, oprávněná k podpisu smlouvy.

Poruší-li zhotovitel povinnost plnit dílo včas a řádně podle odsouhlaseného časového a finančního harmonogramu stavebních prací, zavazuje se nahradit škodu vzniklou objednateli v důsledku ušlé dotace. Tím není dotčena povinnost zhotovitele zaplatit případnou smluvní pokutu anebo nahradit škodu vzniklou porušením jiné povinnosti ze smlouvy.

* 1. Strany berou na vědomí, že zhotovení díla bude spolufinancováno z dotačního programu Ministerstva zemědělství ČR. Strany se zavazují poskytnout si veškerou součinnost při úpravě dotčených částí smluvních dokumentů **podle podmínek stanovených poskytovatelem dotace v případě jejich změny v průběhu trvání závazku.** Strany se zavazují upravit roční finanční objemy podle vydaného Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
	2. Osoba pracující v souladu s ustanovením § 12 odst. 2 zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, jako technický dozor stavebníka (TDS) ve spolupráci s hlavním technickým dozorem, je zaměstnancem objednatele, a při plnění této smlouvy má stejná práva a povinnosti jako hlavní technický dozor.
	3. V Obchodních podmínkách Zhotovení stavby, které jsou součástí této Smlouvy, se v čl. 13. odst. 13.1. slova „0,1 % z celkové ceny díla bez DPH podle článku „*Cena díla, platební a fakturační podmínky*“ Smlouvy“ nahrazují slovy „50 000,00 Kč“ a odstraňují se slova „celkem nejméně 100 Kč“.
	4. V Obchodních podmínkách Zhotovení stavby, které jsou součástí této Smlouvy, se doplňuje článek 17.5. v následujícím znění: *Zhotovitel může navýšit ceny jednotlivých položek dle položkového rozpočtu u částí díla, které dosud nebyly realizovány, pokud v předchozím roce míra inflace, stanovená Českým statistickým úřadem, převýšila hodnotu 3%, a to o hodnotu inflace, stanovené Českým statistickým úřadem, poníženou o 3%. Tuto skutečnost musí zhotovitel oznámit Objednateli, přičemž navýšení položek může provést až po tomto oznámení. Pokud hodnota inflace překročí hodnotu 10%, může Objednatel od smlouvy odstoupit.*
	5. V Obchodních podmínkách Zhotovení stavby, které jsou součástí této Smlouvy, se doplňuje článek 17.6. v následujícím znění: *Objednatel si v souladu s ust. § 100 odst. 1 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje změnu smlouvy, spočívající v prodloužení termínu plnění dle této smlouvy v případě, že v plnění díla dle této smlouvy a dle pro zhotovitele závazného harmonogramu prací zabrání zhotoviteli událost vyšší moci. Zhotovitel má v takovém případě nárok na prodloužení doby plnění o dobu, po kterou nemohl pokračovat ve zhotovování díla z důvodů trvajících vlivů události vyšší moci a po dobu odstraňování následků těchto vlivů. Zhotovitel nemá nárok na zaplacení jakýchkoliv škod či nákladů, spojených s událostí vyšší moci a s následky jejích vlivů. Zhotovitel je povinen se pojistit proti škodám, vzniklým v souvislosti s událostí vyšší moci zhotoviteli, objednateli i třetím osobám a to do výše alespoň 50.000.000 Kč, přičemž takové pojištění bude krýt zejména rizika okolností vyšší moci, spojená se stavební činností v průtočném profilu toku Krounky (zvýšené průtoky, povodně, přívalové deště a podobně).*
	6. V Obchodních podmínkách Zhotovení stavby, které jsou součástí této Smlouvy, se doplňuje článek 17.7. v následujícím znění: *Objednatel si v souladu s ust. § 100 odst. 1 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje změnu smlouvy, spočívající v prodloužení termínu plnění dle této smlouvy či v navýšení ceny za dílo v hodnotě nezbytných dodatečných prací a nákladů v případě, že se v průběhu plnění díla zjistí odlišné, než předpokládané geologické podmínky, které si vyžádají větší rozsah prací, delší dobu provádění těchto prací či dodatečných nákladů spojených s řádným provedením prací. Změnu v provedení těchto prací je zhotovitel povinen projednat s objednatelem včetně projednání předpokládaných zvýšených nákladů a předpokládaného prodloužení doby plnění. Zhotovitel je oprávněn provést výše uvedené změny plnění až po jejich písemném odsouhlasení objednatelem.*
	7. V Obchodních podmínkách Zhotovení stavby, které jsou součástí této Smlouvy, se doplňuje článek 17.8. v následujícím znění: *Objednatel si v souladu s ust. § 100 odst. 1 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, vyhrazuje změnu smlouvy, spočívající ve změně plnění, pokud z důvodu objevení se nových technologií bude objednatelem požadováno nebo zhotovitelem nabídnuto a objednatelem odsouhlaseno jiné technické řešení, pokud náklady na nové technické řešení budou stejné nebo nižší, než náklady na původní technické řešení, předpokládané v projektové dokumentaci.*
1. Závěrečná ustanovení
	1. Rozsah, podmínky a požadavky na provádění díla jsou specifikovány:
* v této smlouvě,
* v zadávací dokumentaci veřejné zakázky,
* v nabídce vítězného uchazeče.
* Výše zmíněné dokumenty, které jsou součástí této smlouvy, musí být chápany jako komplexní, navzájem se vysvětlující a doplňující, avšak v případě jakéhokoliv rozporu mají vzájemnou přednost v pořadí výše stanoveném.
	1. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy.
	2. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF/A a je podepsaná platnými zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.
	3. Pokud nějaká lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulitní či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn. Smluvní strany se zavazují, že takové neplatné či nevymáhatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
	4. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.
	5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Zveřejnění v registru smluv zajistí neprodleně objednatel.

Za objednatele: Za zhotovitele:

 Ing. Marián Šebesta jméno oprávněné osoby

 generální ředitel funkce

 podepsán elektronicky podepsán elektronicky