

## Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo

### Smluvní strany

#### **Královéhradecký kraj**

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
zastoupený: Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmánem kraje  
DIČ: CZ 70889546  
IČO: 708 89 546  
Bankovní spojení: [redacted]  
Číslo účtu: [redacted]  
**dále též „objednatel“**

**a**

#### **Společnost / podnikatel**

**Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.**  
se sídlem: Nábřežní 90/4, Smíchov, 150 00 Praha 5  
zastoupený: Ing. Pavlem Menhardem, ředitelem divize 06  
IČO: 47116901  
DIČ: CZ47116901  
zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou B 1930  
Bankovní spojení: [redacted]  
Číslo účtu: [redacted]

(dále též „zhotovitel“ nebo „dodavatel“)  
(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

Shora uvedené smluvní strany se dohodly na uzavření dodatku č. 1 (dále jen „dodatek“) ke Smlouvě o dílo ze dne 2. 1. 2023, která byla uzavřena se zhotovitelem jako vybraným dodavatelem veřejné zakázky:

**Vybudování protipovodňové zábrany areálu organizace Domečky Rychnov n/K - PD.**

### **I. Účel dodatku**

1. Tento dodatek je uzavírán dle čl. 7 a čl. 15 smlouvy o dílo a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále též jen „ZZVZ“ nebo „zákon“), na základě požadavku objednatele na provedení nezbytných dodatečných prací (tzv. víceprací), jejichž potřeba vznikla v průběhu zpracování díla a které nebyly zahrnuty v původním závazku. Předmětem těchto víceprací je požadavek objednatele na vypracování hydrotechnického posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry k objednatelem vybrané upravené variantě č. 5, zpracované zhotovitelem v rámci plnění dle čl. 5.2 písm. a) smlouvy – „zpracování návrhů 3 variant řešení protipovodňových zábran včetně propočtu investičních nákladů každé z variant řešení“.

Výše uvedené vícepráce nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejich hodnota je nižší než 10 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 zákona.

2. Změny dle odstavce 1 tohoto článku činí celkem:

Vícepráce: + 28 000 Kč bez DPH  
Méněpráce: - 0 Kč bez DPH

3. Podkladem pro uzavření tohoto dodatku je Změnový list č. 1, který je nedílnou součástí tohoto dodatku.
4. **Celková smluvní cena se tedy navyšuje o:**  
**28 000 Kč bez DPH.**
5. V souvislosti se vnikem změn dle odst. 1 tohoto článku se rovněž stanovuje termín pro předání vypracovaného hydrotechnického posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry k upravené variantě č. 5 řešení protipovodňových zábran, a to **nejpozději do 5 týdnů** od nabytí účinnosti tohoto dodatku. Prodloužení termínu vymezuje dále podrobně článek II odst. 1 tohoto dodatku.

## II. Vymezení rozsahu změn

1. Článek 5, odst. 5.2 smlouvy o dílo se mění a nově zní takto:

Předmětem projekčních prací je vybudování protipovodňových opatření pro areál organizace Domečky Rychnov n/K. Návrh protipovodňových zábran je možné navrhnout na pozemcích č. 5185/3, 2610/9, 2612/1, 2612/8, 5184/2 a 5183/3.

K dispozici je studie vypracovaná společností Agroprojekce Litomyšl, spol. s r.o., IČO: 64255611, Rokycanova 114, Litomyšlské Předměstí, 566 01 Vysoké Mýto (objednatel Město Rychnov n/K) v prosinci 2021. Tato studie je pouze informativní a není závazná. Doměření skutečného stávajícího stavu je předmětem díla.

Předmět plnění se skládá z následujících částí:

- a) zpracování návrhů 3 variant řešení protipovodňových zábran včetně propočtu investičních nákladů každé z variant řešení;
- aa) vypracování hydrotechnického posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry k upravené variantě č. 5 řešení protipovodňových zábran;
- b) zpracování dokumentace pro vydání společného povolení ve smyslu § 1 d) vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v účinném znění a získání pravomocného společného povolení, případně jiného opatření stavebního úřadu nezbytného k realizaci stavby dle předané PD;
- c) zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby (dále též jen „DPS“), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a oceněného rozpočtu plně v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů; včetně jednotlivých profesí a spolupráce při výběru dodavatele;
- d) výkon autorského dozoru na stavbě (dále též jen „AD“).

Projektová dokumentace bude vypracována jako soubor dokumentací. Výsledná projektová dokumentace bude zpracována v podrobnostech PD pro provádění stavby (DPS) a bude k ní vypracován soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a to v souladu s požadavky vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů. Tento soupis bude vypracován v podobě oceněného a neoceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr jednotlivých položek. Ocenění položek soupisu stavebních prací, dodávek a služeb bude provedeno za použití uznávané cenové soustavy (ÚRS Praha) platné v době předání díla.

2. Článek 6, odst. 6.2 smlouvy o dílo se mění a nově zní takto:

<b>A. Termíny plnění pro zpracování a předání projektové dokumentace:</b>		
Předpokládaný termín <b>zahájení plnění</b> : prosinec 2022 – leden 2023		
<b>Dokončení plnění:</b>		
a)	předání 3 variant řešení protipovodňových zábran včetně propočtu investičních nákladů každé z variant řešení	<b>nejpozději do 6 týdnů</b> od zahájení plnění
aa)	předání vypracovaného hydrotechnického posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry k variantě č. 5 řešení	<b>nejpozději do 5 týdnů</b> od nabytí účinnosti tohoto dodatku č. 1 smlouvy o dílo
b)	předání dokumentace pro vydání společného povolení a řádné podání žádosti o vydání společného povolení, případně jiného opatření stavebního úřadu (včetně propočtu nákladů, včetně dokladové části a kladných stanovisek dotčených orgánů a jednání s vlastníky dotčených pozemků)	<b>nejpozději do 8 týdnů</b> od stanovení optimální varianty řešení dle bodu a) (stanovení optimální varianty musí být objednatelem učiněno písemnou formou, za písemnou formu se považuje také e-mail)
c)	předání projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS) a pravomocného společného povolení včetně oceněného i neoceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, včetně zpracovaných připomínek stavebního úřadu do PD	<b>nejpozději do 4 týdnů</b> od nabytí právní moci společného povolení, případně jiného opatření stavebního úřadu
<b>B. Termín plnění pro autorský dozor:</b>		
<b>Zahájení plnění</b> : na základě samostatné písemné výzvy objednatele		
<b>Dokončení plnění:</b>		
d)	poskytování autorského dozoru	po dokončení a předání všech dodávek, služeb a stavebních prací, předpokládaných příslušnou projektovou dokumentací a po kolaudaci vlastní stavby, realizované na základě zpracované PD

3. Článek 7, odstavec 7.2 smlouvy o dílo se mění a nově zní takto:

Celková cena za realizaci předmětu díla je vzhledem k uvedenému rozsahu dílčích částí **následující**:

a) cena za realizaci předmětu díla dle článku 6 odst. 2 písm. A písm. a) (**předání 3 variant návrhů řešení protipovodňových zábran včetně propočtu investičních nákladů každé z variant řešení**) činí:

**cena bez DPH**                      **50 000,- Kč**

**DPH samostatně**                    **10 500,- Kč**

**cena s DPH**                         **60 500,- Kč**

aa) cena za realizaci předmětu díla dle článku 6 odst. 2 písm. A písm. aa) (**předání vypracovaného hydrotechnického posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry k variantě č. 5 řešení**) činí:

<b>cena bez DPH</b>	<b>28 000,- Kč</b>
<b>DPH samostatně</b>	<b>5 880,- Kč</b>
<b>cena s DPH</b>	<b>33 880,- Kč</b>

- b) cena za realizaci předmětu díla dle článku 6 odst. 2 písm. A písm. b) (**předání dokumentace pro vydání společného povolení a řádné podání žádosti o vydání společného povolení, případně jiného opatření stavebního úřadu (včetně propočtu nákladů, včetně dokladové části a kladných stanovisek dotčených orgánů, včetně jednání s vlastníky dotčených pozemků – inženýrská činnost)**) činí:

<b>cena bez DPH</b>	<b>199 000,- Kč</b>
<b>DPH samostatně</b>	<b>41 790,- Kč</b>
<b>cena s DPH</b>	<b>240 790,- Kč</b>

- c) cena za realizaci předmětu díla dle článku 6 odst. 2 písm. A písm. c) (**předání projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS) a pravomocného společného povolení včetně oceněného i neoceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, včetně zapracovaných připomínek stavebního úřadu do PD a včetně spolupráce)**) činí:

<b>cena bez DPH</b>	<b>110 000,- Kč</b>
<b>DPH samostatně</b>	<b>23 100,- Kč</b>
<b>cena s DPH</b>	<b>133 100,- Kč</b>

- d) cena za realizaci předmětu díla dle článku 6 odst. 2 písm. B písm. d) (**autorský dozor**) činí:

<b>cena bez DPH</b>	<b>20 000,- Kč</b>
<b>DPH samostatně</b>	<b>4 200,- Kč</b>
<b>cena s DPH</b>	<b>24 200,- Kč</b>

- 
- e) **celková cena, tj. součet dílčích cen** výše uvedených dle písm. a), aa), b), c), d) činí:

<b>cena celkem bez DPH</b>	<b>407 000,- Kč</b>
<b>DPH samostatně</b>	<b>85 470,- Kč</b>
<b>cena celkem s DPH</b>	<b>492 470,- Kč</b>

4. Článek 8, odst. 8.2 smlouvy o dílo se mění a nově zní takto:

Cenu díla uhradí objednatel na základě faktur zhotovitele vystavených po řádném dokončení, předání a převzetí jednotlivých částí předmětu díla v následujícím členění a následujícím způsobem:

- a) dílo – zpracování tří variant návrhů řešení protipovodňových zábran včetně propočtu investičních nákladů každé z variant řešení;
- aa) dílo – vypracování hydrotechnického posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry k upravené variantě č. 5 řešení protipovodňových zábran;
- b) dílo – předání dokumentace pro vydání společného povolení a řádné podání žádosti o vydání společného povolení, případně jiného opatření stavebního úřadu (včetně propočtu nákladů, včetně dokladové části a kladných stanovisek dotčených orgánů, včetně jednání s vlastníky dotčených pozemků);
- c) dílo - předání DPS a pravomocného společného povolení včetně oceněného i neoceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, včetně zapracovaných připomínek stavebního

úřadu do PD

d) dílo – autorský dozor.

Za řádné dokončení díla se rozumí podpis akceptačního protokolu, kde bude výslovně uvedeno, zda objednatel dílo přijímá.

Zhotovitel má právo vystavit účetní doklad (fakturu) pouze za bezvadně uskutečněné plnění předmětu smlouvy dle příslušného článku, oddílu a odstavce, přičemž platí, že:

- a) 80 % ceny díla dle článku 7 odst. 2 písm. a) za zpracování tří variant návrhů řešení protipovodňových zábran včetně propočtu investičních nákladů každé z variant řešení bude zhotoviteli zapláceno po předání příslušného počtu návrhů v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a 20 % ceny za tuto část díla (pozastávka) bude zhotoviteli zapláceno po dopracování vybrané varianty řešení do dokumentace pro vydání společného povolení.
- aa) 100 % ceny díla dle článku 7 odst. 2 písm. aa) za vypracování hydrotechnického posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry k upravené variantě č. 5 řešení protipovodňových zábran po předání tohoto vypracovaného posudku.
- b) 80 % ceny příslušné části díla dle článku 7 odst. 2 písm. b) za zpracování dokumentace pro vydání společného povolení a řádné podání žádosti o vydání společného povolení, případně jiného opatření stavebního úřadu (včetně propočtu nákladů, včetně dokladové části a kladných stanovisek dotčených orgánů, včetně jednání s vlastníky dotčených pozemků) bude zhotoviteli zapláceno po předání příslušného počtu dokumentace pro vydání společného povolení a po řádném podání kompletní žádosti o vydání rozhodnutí či jiného opatření, opravňujícího k realizaci stavby a 20 % ceny za tuto část díla (pozastávka) bude zhotoviteli zapláceno po nabytí právní moci společného povolení, případně jiného opatření stavebního úřadu opravňujícího k realizaci stavby v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
- c) 90 % ceny díla dle článku 7 odst. 2 písm. c) (DPS) bude zhotoviteli zapláceno po předání příslušného počtu DPS v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, bez vad a nedodělků a po nabytí právní moci společného povolení, případně jiného opatření stavebního úřadu a 10 % ceny (pozastávka) této části díla bude zhotoviteli zapláceno po nabytí právní moci kolaudačního souhlasu, případně kolaudačního rozhodnutí stavby. Pokud by objednatel nezapočal s prováděním vlastní stavby, která bude předmětem PD do 18 měsíců od předání DPS, doplatí zbylých 10 % ceny této části díla bez splnění podmínky podle předchozí věty. Objednatel je oprávněn vyplatit zbylých 10 % ceny této části díla i dříve, rozhodne-li, že ne zahájí realizaci předmětu projektové dokumentace ve lhůtě 18 měsíců od předání DPS.
- d) Autorský dozor (AD) bude hrazen vždy na základě dílčích měsíčních faktur a na základě konečné faktury. Dílčí faktury budou zhotovitelem vystavovány po ukončení každého měsíce, a to na částku rozdělenou poměrově za každý měsíc, nejvýše však do dosažení částky 90 % ceny uvedené v článku 7 odst. 2 písm. d) a zaslány objednateli vždy nejpozději do 14. dne následujícího měsíce. Jako den uskutečnění dílčího zdanitelného plnění bude uveden poslední den kalendářního měsíce, v němž vznikl nárok na fakturovanou odměnu. Vystavené faktury musí být odsouhlaseny objednatelem. Konečnou fakturu na úhradu zbylé části ceny dle čl. 7 odst. 2 písm. d) je zhotovitel oprávněn vystavit nejprve dne, od kterého je možné užívat dokončenou stavbu v souladu se stavebním zákonem.

5. Ostatní ustanovení smlouvy se nemění.

### III.

#### Ustanovení přechodná a závěrečná

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých

smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v účinné znění. Uveřejnění dodatku zajistí objednatel.

2. Smluvní strany shodně prohlašují, že se seznámily s celým obsahem tohoto dodatku včetně jeho příloh a s celým obsahem tohoto dodatku souhlasí. Zároveň prohlašují, že tento dodatek uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoliv v tísní či nápadně nevýhodných podmínkách a na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.
3. Tento dodatek je v souladu § 211 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů ve spojení se zákonem č. 300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, **uzavřen elektronicky**.
4. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměně nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
5. O uzavření tohoto dodatku rozhodl na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje RK/6/345/2023 hejtman Královéhradeckého kraje.

**Přílohy:**

Změnový list č.1

Změny závazků ze smlouvy

Objednatel:

V Hradci Králové dne



Mgr. Martin Červíček, hejtman  
Královéhradecký kraj

Zhotovitel:

V Praze dne



Ing. Pavel Menhard, ředitel divize 06  
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

<b>ZMĚNOVÝ LIST</b>		číslo ZL: 001
Název projektu:	<b>Vybudování protipovodňové zábrany areálu organizace Domečky Rychnov n/K - PD</b>	
Zhotovitel:	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.	
Objednatel:	Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, 500 03 HK, IČO 70889546	
Změnový list vystavil:	Ing. Satorie Ladislav	
Datum:	26. 7. 2023	

**Předmět změny: Hydrotechnické posouzení** vlivu výstavby upravené varianty č.5 na odtokové poměry. Vícepráce jsou požadované objednatelem dle § 222 odst.4 a budou součástí předmětu plnění dle článku 5.2. odst. a) zpracování návrhů 3 variant řešení.

**Popis a zdůvodnění změny:**



Po předložení jednotlivých variant řešení protipovodňových opatření byla objednatelem vybrána upravená varianta č. 5 a to zvýšená podezdívka oplocení cca o 80 cm nad terén u areálu Domečky Rychnov včetně průlehu po celé délce podezdívky a řízeného odtoku do stávajícího příkopu vedle cyklostezky a řízeného odtoku do území, kam dříve odtékala dešťová voda.

K vyhodnocení správnosti návrhu řešení pro upravenou variantu č.5 budou doloženy hydrotechnické výpočty, které posoudí vliv výstavby na odtokové poměry. Bude proveden výpočet stávajícího stavu průběhu teoretických povodňových vln TPV 5,20,100 a dále výpočet návrhového stavu při provedení upravené varianty č.5 při TPV 5,20,100. Na základě těchto propočtů budou provedeny nutné úpravy návrhu řešení.

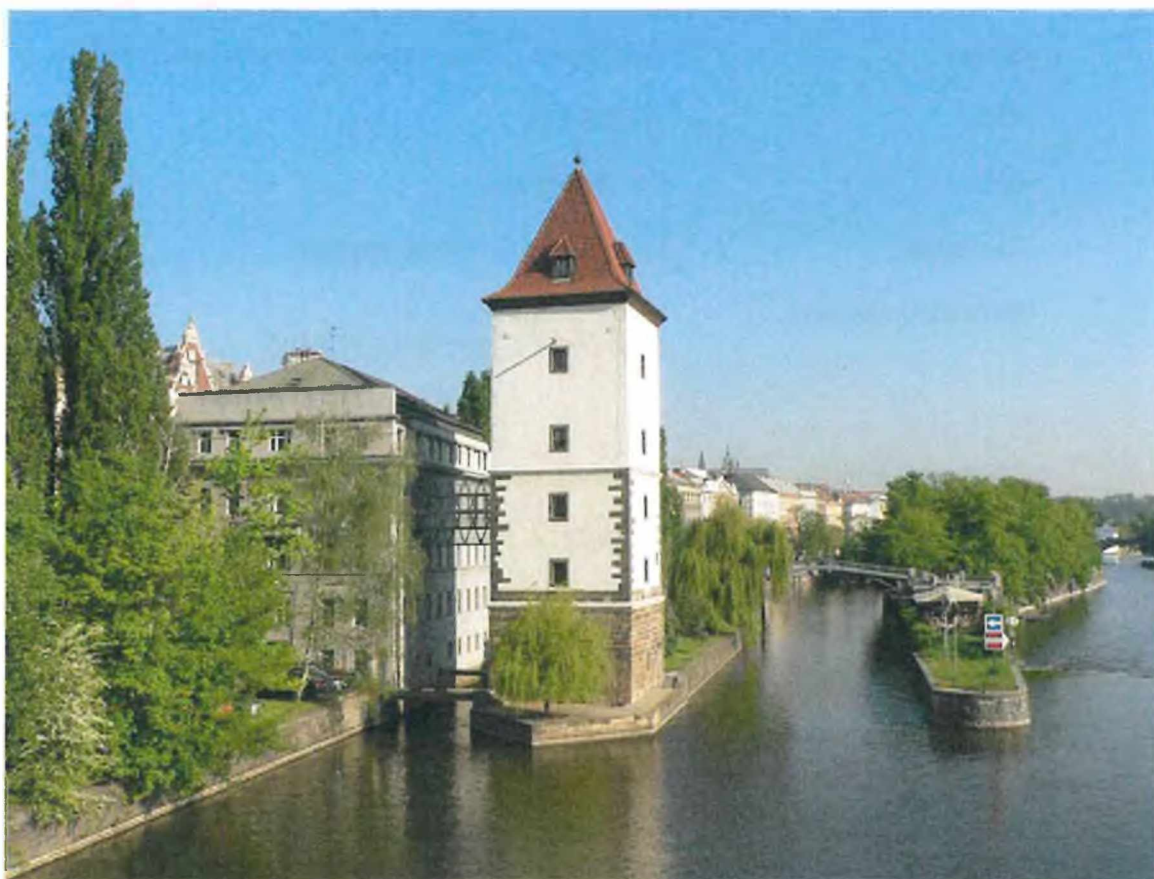
**Přílohy změnového listu: nabídka zhotovitele – hydrotechnické posouzení**

Důvodem vícepráce / méněpráce Záměr objednatele <input type="checkbox"/> Chyba v PD <input type="checkbox"/>	chyba zhotovitele <input type="checkbox"/> vyšší moc <input type="checkbox"/> jiné okolnosti <input checked="" type="checkbox"/>
Cena méněprací bez DPH: 0,-	Cena víceprací bez DPH: 28 000,00
Výsledná cena změny bez DPH: 28 000,00	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: Prodloužení lhůty dokončení bude o 5 týdnů.

**Níže podepsané osoby potvrzují uvedenou změnu rozsahu díla:**

Za zhotovitele: Souhlasí: Ing. Jaroslav Hetmánek Ing. Pavel Menhard	Za uživatele: Souhlasí: Mgr. David Lepka
Datum:	Datum:
Za objednatele: Souhlasí: Ing. V. 	Za objednatele: Souhlasí: 
Datum: 26. 7.	Datum: 26. 7.

# NABÍDKA NA SLUŽBY



## Hydrotechnické posouzení Rychnov nad Kněžnou – Areál Domečky

Červenec 2023



Vodohospodářský rozvoj a výstavba  
akciová společnost  
Nábřežní 4, Praha 5, 150 56



Základní údaje	1
----------------	---

**Zadavatel:** Královéhradecký kraj  
**Sídlo:** Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
**IČO:** 708 89 546  
**DIČ:** CZ 708 89 546  
**Zástupce:** Mgr. Martin Červíček, hejtman  
**Bankovní spojení:** [redacted]

**Obchodní jméno:** Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.  
**Sídlo:** Nábřežní 4, Praha 5, PSČ 150 56  
**IČO:** 47116901  
**DIČ:** CZ47116901  
**Bankovní spojení:** [redacted]

**Finanční situace:** od založení společnosti trvale solventní  
Firma je zapsána v obchodním rejstříku vedeném městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1930

**Kontakt:** **Ing. Pavel Menhard**  
ředitel divize 06 Praha  
[redacted]  
[redacted]  
[www.vrv.cz](http://www.vrv.cz)

**Ing. Martin Tomek**  
zástupce ředitele divize 06  
[redacted]



Předmětem nabídky je:

**Předmět nabídky je zpracování hydrotechnického posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry.**

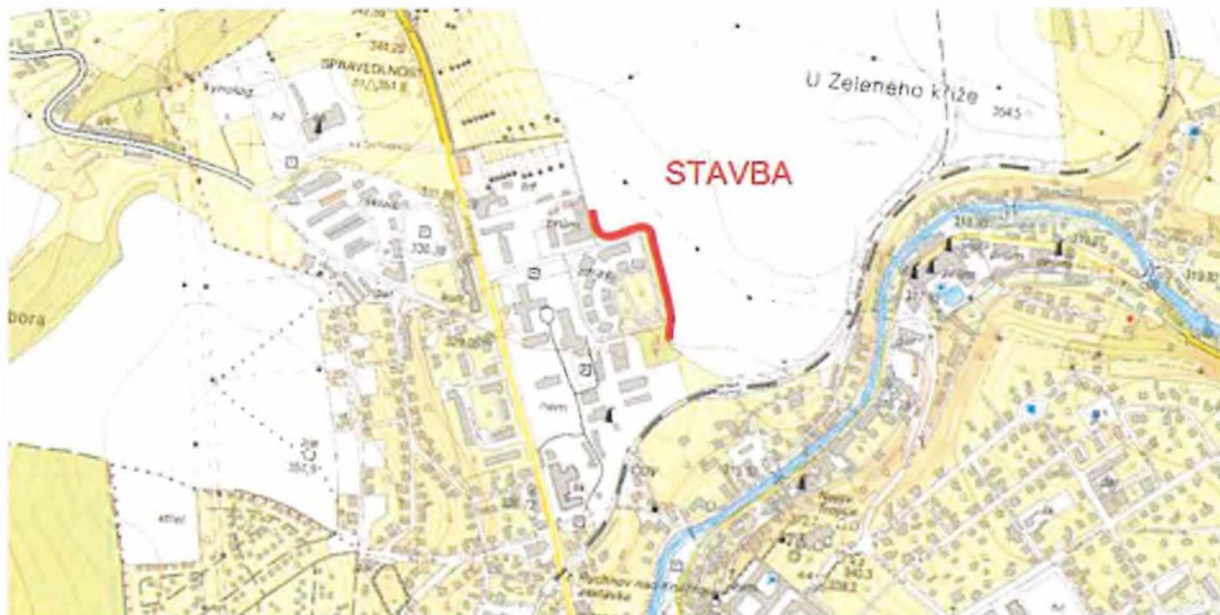
### Zájmové území

Zájmové území se nachází v Královéhradeckém kraji, okrese Rychnov nad Kněžnou, v katastrálním území Rychnov nad Kněžnou. Zájmová lokalita se nachází na okraji intravilánu města, podél cyklostezky Rychnov n. K. – Solnice, u areálu Domečky.

### Zdůvodnění potřeby zhodnocení návrhu

Areál Domečky byl vystavěn v údolnici, která je přirozenou svodnicí povrchových vod. Výstavbou areálu bez řešení převedení dešťových vod (například kapacitní dešťovou kanalizací s vtokovým objektem nad areálem) přes areál, byl přirozený povrchový odtok dešťových vod přerušen. Tím se zvýšilo riziko zatápnění areálu při vydatnějších deštích. Odtokové poměry v předmětném území pak ještě více zhoršila nedávno vybudovaná cyklostezka vedoucí podél opocení nad areálem, která v podstatě svým umístěním navedla veškeré dešťové vody, spadlé v dílčím povodí, do areálu Domečky. Podél cyklostezky byl vybudován příkop, který je řešen nevhodně. Příkop je v jednom místě zcela přerušen a vnikají v něm bezodtoká místa, která navádí vodu přes cyklostezku směrem do areálu. Vše je zřejmé z provedeného geodetického zaměření předmětného území.

Všechny výše uvedené faktory zapříčiňují vznik povodňových událostí v areálu Domečky při vydatnějších deštích a intenzitách deště bleskových povodní.



Obrázek 1: Lokalizace řešeného území

V únoru 2023 byla zpracovaná dokumentace pro vydání společného povolení: Vybudování protipovodňové zábrany areálu organizace Domečky Rychnov n/K (zpracovatel Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.). V rámci hydrotechnického posouzení bude posouzena varianta č. 5. z této dokumentace. Varianta č. 5 byla zahrnuta do dokumentace dle požadavku KÚ KHK a není doporučována projektantem. Tato upravená varianta č. 5 řeší zvýšení podezdívky plotu v areálu Domečky (cca 80 cm) včetně příkopu po celé délce podezdívky s řízeným odtokem do příkopu vedle cyklostezky p.č. 5183/3 a řízeným přepadem do území přirozeného odtoku srážkových vod p.č. 2612/2, 2614/1.

### **1) Výpočet stávajícího stavu**

1.1 Zajištění vstupních dat (DMR-5G, geodetické zaměření zájmové lokality včetně cyklostezky )

1.2 Stavba matematického 2D modelu

1.3 Verifikace případně kalibrace modelu dle historických zkušeností. Průtoky a povodňové vlny budou vycházet z níže uvedených podkladů:

- SOP v Rychnově nad Kněžnou - Ochrana Ústavu sociální péče (Agroprojekce Litomyšl, 2021)
- Vybudování protipovodňové zábrany areálu organizace Domečky Rychnov n/K - Dokumentace pro vydání společného povolení (Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s., 2023)

1.4 Výpočet průběhu teoretických povodňových vln v zájmové lokalitě TPV 5, 20, 100 pro stávající stav.

### **2) Výpočet návrhového stavu**

2.1 Varianta č. 5 upravená (podezdívka, příkop, řízený odtok)

2.2 Výpočet průběhu teoretických povodňových vln v zájmové lokalitě TPV 5, 20, 100 pro návrhový stav.

### **3) Posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry**

3.1 Na základě změny průběhu průtoku pod zájmovou lokalitou bude vyhodnocen vliv na odtokové poměry, tj. změna kulminačního průtoku a ovlivnění rychlosti náběhu povodňových průtoků.

**Nabídková cena a termín plnění****3**

Cena za vypracování předmětu díla je stanovena na základě kalkulace a obsahuje veškeré náklady zhotovitele. Uvedená cena je bez DPH.

	<b>Dílčí plnění</b>	<b>Cena bez DPH</b>	<b>DPH 21%</b>	<b>Cena celkem s DPH</b>
1	Výpočet stávajícího stavu	13 000	2 730	15 730
2	Výpočet návrhového stavu	8 000	1 680	9 680
3	Posouzení vlivu výstavby na odtokové poměry	7 000	1 470	8 470
	<b>Cena celkem</b>	<b>28 000</b>	<b>5 880</b>	<b>33 880</b>

Termín zpracování je 1 měsíc od podepsání smlouvy o dílo, nebo obdržení objednávky.





# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

Vybudování protipovodňové zábrany areálu organizace Domečky Rychnov n /K – PD

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	379 000,00 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	služby nebo dodávky		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 28 000,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 2	NE
<b>Součet všech víceprací (k odst. 4)</b>	<b>+ 28 000,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
<b>Součet všech méněprací (k odst. 4)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b>	<b>28 000,00 Kč bez DPH</b>		
a) <i>(Změna ZzS) &lt; (limit nadlimitní VZ)</i>	28 000 Kč < 5 610 000 Kč		
b) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) &lt; 10 %</i>	7,39 % < 10,00 %		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	379 000,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 5)</b>	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 5)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	379 000,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 6)</b>	<b>+ 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

### § 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6

<b>Smluvní cena</b>		<b>379 000,00 Kč bez DPH</b>	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
<b>Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)</b>		<b>0,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	<b>0,00 % ≤ 30,00 %</b>	

### § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7

Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	<b>Dodatek č. 1</b>	<b>ANO</b>
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

### SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU

<b>Číslo aktuálního dodatku</b>	<b>1</b>
<b>Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>+ 28 000,00 Kč bez DPH</b>
<b>Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>
<b>Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)</b>	<b>28 000,00 Kč bez DPH</b>

### SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

<b>Původní smluvní cena (vstupní)</b>	<b>379 000,00 Kč bez DPH</b>
<b>Cena po navýšení z dodatku č. 1</b>	<b>407 000,00 Kč bez DPH</b>
<b>Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)</b>	<b>407 000,00 Kč bez DPH</b>

Výpočet provedl/a: Satorie Ladislav