

RS:AWO

02-0-926-11971/21

**Město Český Brod**Hospodářská činnost - ostatní hospodářská činnost
náměstí Husovo 70 | 282 01 | Český Brod**OBJEDNÁVKA**

2021/00321/OHČ

Dodavatel:	Odběratel:
Jméno: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.	Jméno: Město Český Brod
Adresa: Nábřežní 90/4	Adresa: náměstí Husovo 70
PSČ: 15000 Praha 5	PSČ: 282 01 Český Brod
Vyřizuje:	Vyřizuje: Čermák Petr Ing.
Telefon:	Telefon:
IČ: 47116901	IČ: 00235334
DIČ: CZ47116901	DIČ: CZ00235334

PŘEDMĚT DODÁVKY: Objednávka - zpracování Variantní studie odkanalizování Zahrad**PODROBNÝ POPIS:**

Objednáváme u Vás zpracování Variantní studie proveditelnosti odkanalizování a likvidaci odpadních vod v ulici Zahrady, která je součástí města Český Brod dle Vaší cenové nabídky ze dne 23.11.2021 ve výši 80.000,- Kč bez DPH.

Předmět plnění provede zhotovitel v následujících fázích a v tomto rozsahu:

1. Zajištění a analýza podkladů týkajících se řešeného území
2. Bilance potřeby vody a látkového množství znečištění,
3. Varianty technického řešení kanalizačního systému a návrh technologie čištění
4. Inženýrská činnost
5. Náklady navržených opatření a etapizace stavby
6. Doporučení dalšího postupu přípravy a prezentace výsledků

Podrobnější předmět plnění a rozdělení nabídkové ceny je uvedeno v cenové nabídce, která je součástí této objednávky.

Veškerou dokumentaci předá zhotovitel objednateli ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a 1 x v digitální formě na CD. Na základě zvláštní objednávky objednatele zajistí zhotovitel pro objednatele další požadovaná vyhotovení dokumentace.

Číslo objednávky uveďte prosím na faktuře.

PODROBNOSTI PLATBY	ZPŮSOB PLATBY
Č. ÚČTU DODAVATELE 19-1583390227/0100	na účet
DATUM DODÁNÍ 30.04.2022	
DATUM VYSTAVENÍ 24.11.2021	

CELKOVÁ ČÁSTKA OBJEDNÁVKY**80 000,00 Kč****Poznámka:**

Fakturujte po ukončení dodávky. Uvedená částka je maximální akceptovatelná cena dodávky.

Cena je uvedena bez DPH.

Předmět plnění bude používán k ekonomické činnosti.

Objednávka byla akceptována dodavatelem dne 25.11.2021 Potvrzení akceptace podpisem dodavatele



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřežní 4
150 56 Praha 5

NABÍDKA



Odkanalizování a likvidace odpadních vod Český Brod – místní část Zahrady

VARIANTNÍ STUDIE PROVEDITELNOSTI



**Vodohospodářský rozvoj a výstavba
akciová společnost**

11/2021



IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Zadavatel:	Město Český Brod náměstí Husovo 70 282 01, Český Brod
Předkladatel:	Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Stupeň dokumentace:	Nabídka
Datum zpracování:	listopad 2021

Nabídku potvrzuje a podává: Ing. Rostislav Kasal, Ph.D.
Ředitel divize 02



OBSAH

Základní údaje	1
Profil společnosti	2
Předmět nabídky, místo plnění	3
Nabídková cena a termín plnění	4



Základní údaje	1
-----------------------	----------

Obchodní jméno : Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Sídlo : Nábřežní 4/90, 150 00 Praha 5

IČ: 471 16 901

DIČ : CZ47116901


Bankovní spojení : Komerční banka a.s., pobočka Praha 5,
č.ú.: 19-1583390227/0100

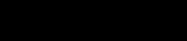
Finanční situace : od založení společnosti trvale solventní

Firma je zapsána v obchodním rejstříku vedeném
městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1930

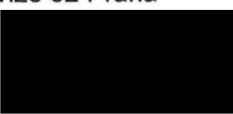
Kontakt :


Ing. Rostislav Kasal, Ph.D.
ředitel divize 02 Praha

Tel. : 

Email : 

Ing. Mgr. Pavel Dvořák
zástupce ředitele divize 02 Praha

Mob. : 

Tel. : 

Email : 

Profil společnosti

2

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a. s. je zcela nezávislou soukromou společností, plně vlastněnou českými akcionáři-fyzickými osobami. Tato akciová společnost je řízena představenstvem a dozorčí radou a výkonným managementem v čele s ředitelem společnosti.

Společnost nemá návaznost na žádnou výrobní, dodavatelskou ani provozní firmu a hájí výhradně zájmy svých zákazníků. Nemá žádné závazky vůči státu, ani z běžného obchodního styku.

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a. s. má u České pojišťovny a.s. uzavřenu pojistnou smlouvu č. 899-14157-19 o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou činností autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě do výše 20 mil. Kč.

Společnost je organizačně členěna na 6 divizí, z toho jedna divize je dislokována na Slovensku. Sídlo společnosti se nachází v Praze, na Slovensku v Bratislavě, další stálá pracoviště jsou v Brně, v Českých Budějovicích, České Lípě, Ústí nad Labem, Olomouci a Vysokém Mýtě a v Šamoríně. Na místech velkých zakázek vznikají dočasná pracoviště.

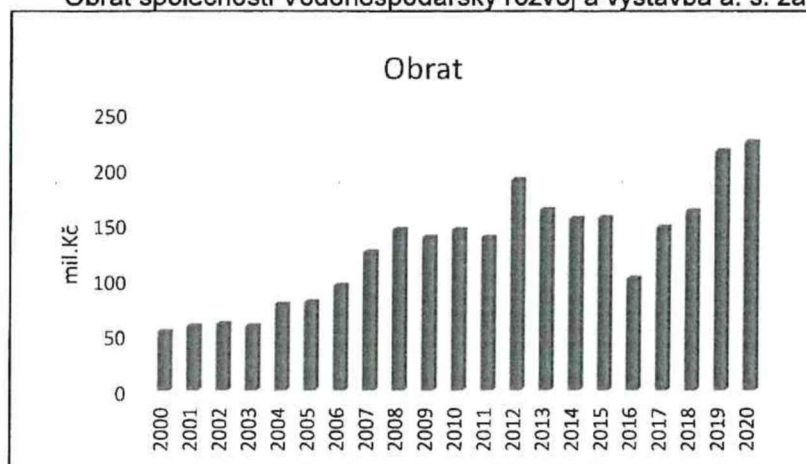
HISTORIE SPOLEČNOSTI

Akciová společnost Vodohospodářský rozvoj a výstavba byla založena v rámci privatizace státního podniku stejného jména a stejného podnikatelského zaměření. Historie firmy sahá až do roku 1890, kdy po průchodu katastrofální povodně Prahou byl založen fond pro nápravu škod a regulaci Vltavy a zřízen speciální úřad pro přípravu a inženýrské řízení potřebných staveb.

V poválečné historii firma plnila roli investora a inženýrsky zabezpečovala státní zakázky z oboru vodního hospodářství. Pod jejím inženýrským vedením byly pořízeny téměř všechny významné stavby z oboru hydroenergetiky, vodních cest, vodárenských a kanalizačních systémů na území ČR.

V posledních dvaceti letech naše společnost zpracovala stovky projektů ve všech fázích, vykonávala roli profesionálního investora či příkazníka jiných investorů a poskytovala inženýrské a konzultační služby v oblastech inženýrských, průmyslových a pozemních staveb na celém území ČR, ale i na Slovensku, popř. jinde v zahraničí.

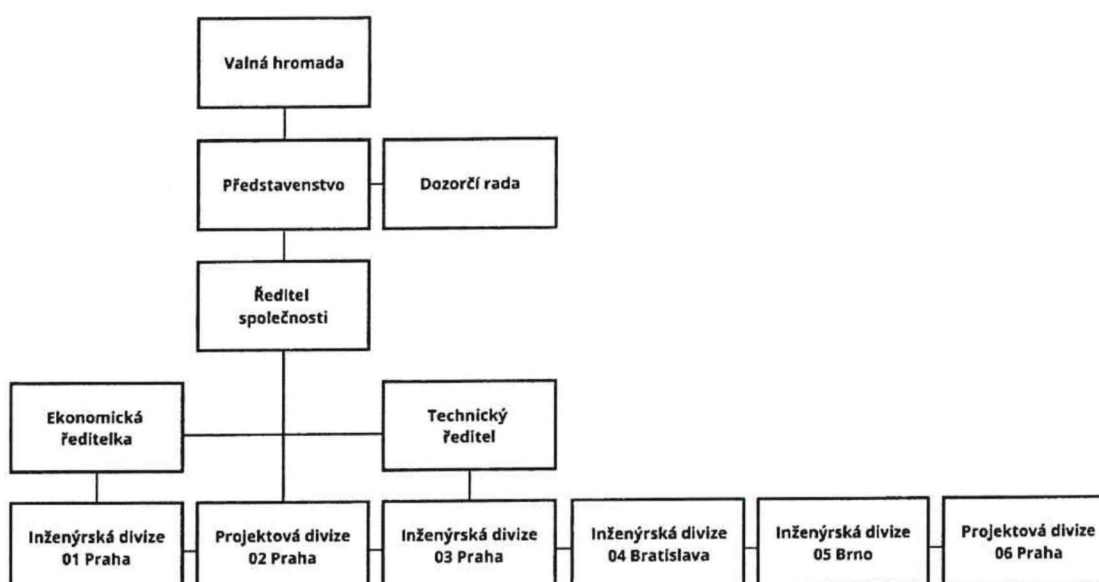
Obrat společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba a. s. za posledních 21 let činil:



POPIS ŘÍZENÍ SPOLEČNOSTI

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a. s. je řízena představenstvem a dozorčí radou a výkonným managementem v čele s ředitelem společnosti. Divize jsou řízeny řediteli divizí, kteří disponují plnou mocí k uzavírání zakázkových smluv.

Organizační schéma společnosti:



Rozdělení systému pravomocí a odpovědností ve společnosti je definováno v závazných interních dokumentech.

Společnost má zaveden a certifikován integrovaný systém managementu zahrnující systém managementu kvality, systém environmentálního managementu a systém managementu BOZP. Tento integrovaný systém je certifikován podle platných norem ISO 9001, ISO 14001 a dále dle ISO 45001. V rámci tohoto certifikovaného systému integrovaného managementu má společnost Vodohospodářský rozvoj a výstavba a. s. zavedeno procesní řízení, plánování a řízení zdrojů, vnitřní kontrolní mechanismy, monitoring a měření procesů a systémů, analýzu výsledků a řízení neshody včetně nápravných opatření. Společnost má definovány aspekty svého podnikání, rozhodnutí o rizicích a příležitostech podnikání a jejich hodnocení a přijímá opatření k eliminaci významných rizik a využití významných příležitostí. Dále společnost určuje environmentální aspekty svých činností, trvale je sleduje a vyhodnocuje, stanovuje si environmentální cíle a programy k jejich uskutečnění. Společnost má identifikována nebezpečí a zhodnocena pracovní rizika vyplývající z prováděných činností, trvale je sleduje a stanovuje si programy ke snížení míry významných rizik. Společnost sleduje legislativní a jiné požadavky vztahující se k její činnosti a vede registr těchto požadavků, řídí oblast havarijní připravenosti. Certifikaci uvedených systémů managementu prokazují certifikáty vydané 21.9.2020.

PERSONÁLNÍ STAV SPOLEČNOSTI

V současné době společnost zaměstnává cca 140 pracovníků, z toho je 86 % vysokoškolsky vzdělaných odborníků v následujícím profesním složení:

- v oboru stavebním převážně se zaměřením na vodní hospodářství (61 % z VŠ)
- v oboru přírodovědném, ekologickém a v oblasti životního prostředí (18 % z VŠ)

dále cca 7 % z VŠ je vzdělán:

- v oboru strojním a jiném obdobném
- v oboru právním a jiném humanitním
- v oboru ekonomickém

dalších 14 % zaměstnanců je středoškolsky vzdělaných:

- polovina v oborech stavební, strojní a jiný podobný
- druhá polovina v ekonomickém oboru



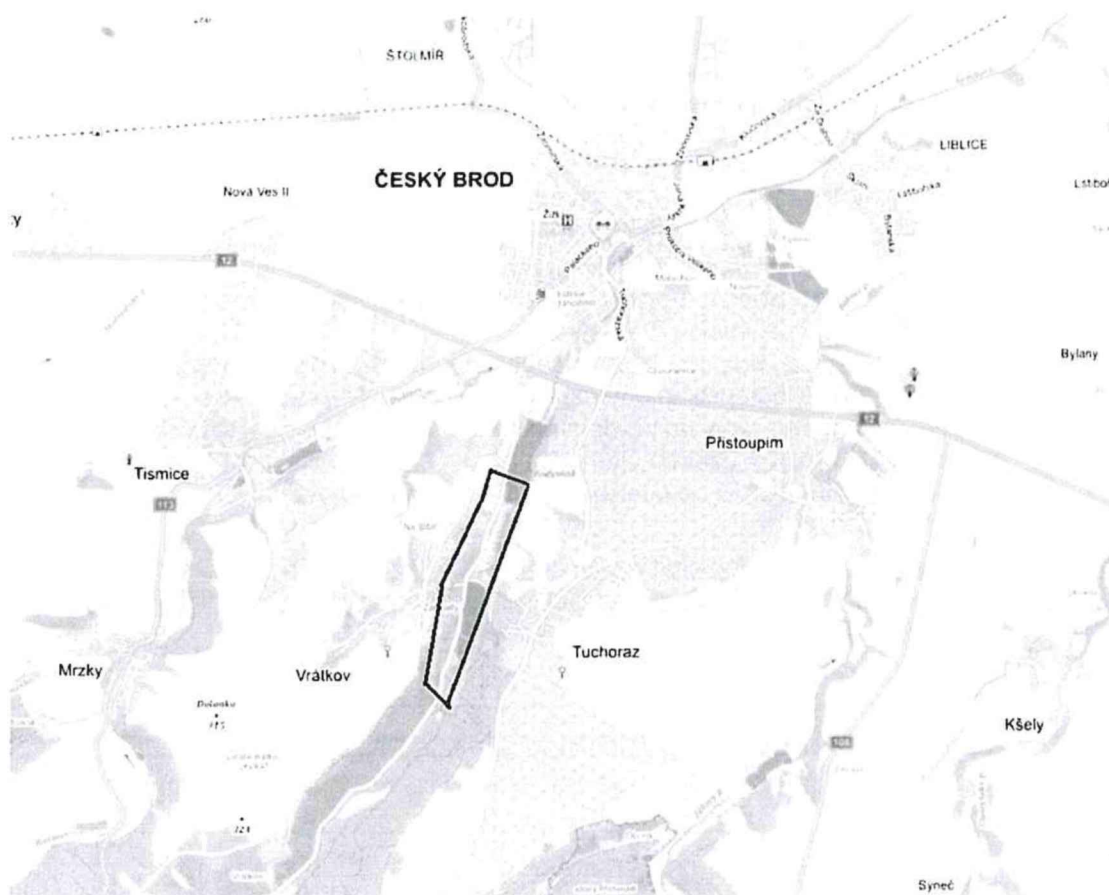
Vysoká odbornost a kvalifikace našich specialistů je potvrzena také specifickou odbornou způsobilostí, kterou disponuje 58 našich zaměstnanců, někteří vícenásobně.



Předmět nabídky

3

Nabídka je zpracována na základě poptávky a jednání na místě. Předmětem prací je zpracování variantní technickoekonomické studie vodohospodářské infrastruktury – kanalizace a ČOV v místní části Zahrady města Český Brod.



Předmět plnění provede zhotovitel v následujících fázích a v tomto rozsahu:

1. Zajištění a analýza podkladů týkajících se řešeného území

Analýza materiálů týkajících se řešeného území

- Zajištění hydrologických dat - hydrologické poměry území
- Údaje z geofondu ohledně inženýrskogeologického průzkumu – zejména s ohledem na geologické podmínky
- Údaje o výškopisu lokality (digitální model terénu)
- Terénní průzkum
- popis stávajícího stavu území, definování řešeného území
- Doposud zpracované dokumentace týkající se kanalizačního systému a ČOV
- Podklady o stávajícím vodohospodářském systému - materiál řadů, profil, stáří,
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací
- Územní plán obce

2. Bilance potřeby vody a látkového množství znečištění,

- Výpočet bilance odpadní vody – množství, látkové zatížení

- 3. Varianty technického řešení kanalizačního systému a návrh technologie čištění**
Předmětem plnění technickoekonomické studie
 - variantní oddílné odkanalizování zakončené kontejnerovou čistírnou
 - variantní likvidace odpadních vod v domovních čistírnách odpadních vodÚkolem technického návrhu je minimalizovat počet dotčených soukromých pozemků.
- 4. Inženýrská činnost**
 - Popis a zhodnocení rizik navrhovaných opatření v souvislosti majetkoprávním projednání a platnou legislativou ČR.
 - Zpracování majetkoprávního elaborátu a seznamu vlastníků dotčených pozemků
- 5. Náklady navržených opatření a etapizace stavby**
 - Ocenění navrhovaných variant řešení
 - Propoččet investičních nákladů.
 - Odhad nákladů přípravných prací, projektové dokumentace DUR, DSP, DPS.
 - Návrh etapizace stavby, možný harmonogram.
 - Orientační návrh provozních nákladů jednotlivých variant
- 6. Doporučení dalšího postupu přípravy a prezentace výsledků**
 - Doporučení optimální varianty
 - Stanovení dalšího postupu a vyvolaných prací (informace o případné nutnosti změny PRVKUK, nutnosti změny územního plánu)
 - Možné dotační programy na předmětnou stavbu
 - Vazba na PRVKUK a územní plán obce
 - Projednání návrhů se zadavatelem, schválení optimální varianty.

Veškerou dokumentaci předá zhotovitel objednateli ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a 1 x v digitální formě na CD. Na základě zvláštní objednávky objednatele zajistí zhotovitel pro objednatele další požadovaná vyhotovení dokumentace.

Termínová nabídka	4
--------------------------	----------

Dokumentace bude vyhotovena do **5 měsíců** od uzavření smlouvy o dílo nebo zaslání závazné objednávky.

Nabídková cena	5
-----------------------	----------

Cena za projektovou a inženýrskou činnost dle předmětu nabídky je stanovena na základě kalkulace jako cena pevná, která obsahuje veškeré náklady zhotovitele. Cena nezahrnuje správní poplatky.

Předmět	Nabídková cena [Kč]	DPH 21 % [Kč]	Celkem s DPH [Kč]
1. Zajištění a analýza podkladů týkajících se řešeného území	5 000	1 050	6 050
2. Bilance potřeby vody a látkového množství znečištění	5 000	1 050	6 050
3. Varianty technického řešení kanalizačního systému a technologie čištění	35 000	7 350	42 350
4. Inženýrská činnost	10 000	2 100	12 100
5. Náklady navržených opatření a etapizace stavby	15 000	3 150	18 150
6. Doporučení dalšího postupu přípravy	10 000	2 100	12 100
Cena celkem	80 000	16 800	96 800

Tato cena může být překročena jen za podmínek, když vzniknou další nutné náklady, které se v době zpracování nabídky nedaly předpokládat. Tyto náklady budou předem se zadavatelem projednány a jím odsouhlaseny.

