

Smlouva o dílo

Název zakázky:**Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad „B“ – 2. část**

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami na základě ustanovení § 2586 a následujících občanského zákoníku v platném znění

Objednatel:

Název: **Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem**
Zastoupená: Petrem Buzíkem, starostou obce
Sídlo: 696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem č. p. 28
IČ: 00284769
Telefon: +420 602 659 004
E-mail: starosta@obecblatnice.cz
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 27-7184140257/0100
dále jen objednatel

Zhotovitel:

Název: **Ing. Marie Hanáková**
Sídlo: tř. Masarykova 532, 698 01 Veselí nad Moravou
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném _____ soudem v _____ v oddíle __,
vložce _____
Statutární zástupce: Ing. Marie Hanáková
IČ: 62811134
DIČ: CZ5553060964
Stavbyvedoucí stavby: Ing. Marie Hanáková
Telefon: 602 595 135
E-mail: marie.hanakova@email.cz
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 1442956389/0800
dále jen Zhotovitel

I. PŘEDMĚT DÍLA

- Předmětem plnění smlouvy jsou stavební práce spočívající v rekonstrukci stávajícího vodovodu LT DN 100 v celkové délce 269,2 m. Z toho bude cca 33,5 m řízeným protlakem pod vodním tokem Svodnice. Zbytek cca 235,7 m bude proveden otevřeným výkopem v místní komunikaci nebo předzahrádkách (dle polohy stávajících inženýrských sítí). Trasa vede v souběhu se stávajícím potrubím, je však prostorových důvodů posunuta do kraje místní komunikace. Během výstavby bude stávající potrubí v provozu do doby přepojení přípojek.
- Předmětem plnění dle této smlouvy o dílo, jež je součástí celkové ceny za dílo dle této smlouvy, je také:
 - vedení stavebního deníku,
 - zřízení, provoz, odstranění a vyklizení zařízení staveniště,
 - zajištění likvidace odpadu vzniklého stavebními pracemi v souladu se zákonem o odpadech,
 - provedení všech nezbytných zkoušek a obstarání veškerých revizí, revizních zpráv, certifikátů, prokázání shody a obstarání prohlášení o shodě dle příslušných platných právních předpisů,
 - doložení dokladů nutných k užívání stavby,
 - dokumentace skutečného provedení stavby

- obstarání závazných stanovisek dotčených orgánů k užívání díla a odstranění vad a nedodělků z tohoto procesu vzešlých včetně těch uvedených v případném rozhodnutí o zákazu užívání díla.
- Stavba bude realizována v rozsahu a specifikaci dle této dokumentace:
 - projektové dokumentace stavby „Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad „B“ – 2. část“, stupeň PD: DUSP, kterou zpracoval Ing. Martin Machulka, Okružní 770, 686 05 Uh. Hradiště, IČO: 44954573 datum 07/2022, zakázka č. 601, autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby č. 1301616
 - oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr stavby, jež tvoří přílohu č. 1 k této smlouvě o dílo a je její nedílnou součástí.
- Obě smluvní strany potvrzují předání a převzetí výše uvedené dokumentace a objednatel tímto potvrzuje odpovědnost za její správnost a úplnost.
- V případě rozporu mezi projektovou dokumentací a oceněným výkazem výměr má přednost při určení rozsahu díla výkaz výměr.
- Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s požadavky zúčastněných dotčených orgánů státní správy a účastníků stavebního řízení.
- Zhotovitel se zavazuje provést realizaci předmětu plnění vlastním jménem, na vlastní náklady a zodpovědnost.
- Předmět plnění bude splňovat technické požadavky uvedené v projektové dokumentaci, přičemž uvedené parametry jsou minimální.
- Zhotovitel se zavazuje, že v rámci sjednaného předmětu díla provede veškeré práce a dodávky, které jsou v projektové dokumentaci a v nabídkovém rozpočtu obsaženy.
- Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit níže sjednanou cenu díla.

II. CENA

- Celková cena díla je stanovena dohodou stran s ohledem na z. č. 526/90 Sb. takto:

Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad „B“ – 2. část	Kč
Celková cena bez DPH celkem	1 792 566,77,-
DPH	376 439,02,-
Celková cena včetně DPH	2 169 005,79,-

- Celková cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele. Jedná se o cenu konečnou, nepřekročitelnou, která zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu plnění předmětu zakázky.
- Celková cena díla rovněž zahrnuje vedlejší rozpočtové náklady, ostatní náklady, pojištění a jakékoli další výdaje nutné pro realizaci zakázky a předání díla.
- Na celkovou cenu za dílo nemá žádný vliv inflace v České republice ani v zahraničí po dobu provádění díla ani vývoj mzdových nákladů, cen surovin, produktů a materiálových vstupů, kdy veškeré tyto vlivy jsou již zahrnuty v celkové ceně za dílo.
- Celkovou cenu díla je možno změnit pouze v těchto případech:
 - objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla,
 - při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem.
- Případné změny ceny díla jsou možné jen na základě písemného dodatku této smlouvy, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, jehož součástí bude oceněný výkaz víceprací, méněprací.
- V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.
- V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu bude jednotková cena stanovena dle aktuálního eSborníku cen stavebních prací RTS nebo CS ÚRS.

III. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- Dílčí fakturace bude probíhat k poslednímu dni měsíce na základě daňových dokladů, vystavených zhotovitelem a doložených objednatelem odsouhlasených prací. Soupis provedených prací (zjišťovací protokol) zpracuje zhotovitel po dokončení dílčího plnění a objednatel ověří a potvrdí jejich správnost. Zhotovitel následně vystaví daňový doklad.
- Konečná faktura za dílo bude vystavena po řádném dokončení a předání díla objednateli.
- Splatnost faktur se stanovuje na 30 kalendářních dnů od doručení. V pochybnostech se má za to, že se den doručení považuje 3. den od datumu odeslání.
- Faktury musí mít náležitosti daňového dokladu stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále odkaz na uzavřenou smlouvu a název stavby. Přílohou faktury bude zjišťovací protokol podepsaný oběma smluvními stranami a případným stavebním dozorem stavby.
- Pokud faktura tyto náležitosti obsahovat nebude, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k opravě nebo doplnění. V tomto případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta počíná běžet dnem opravené nebo nově vystavené faktury.

IV. MÍSTO REALIZACE

- Místem realizace stavby je ul. Na Dědině na pozemcích KN p. č. 6390/2, 6390/86, 6369/2, 6413/2, 6390/5, 6396/1, 6390/62, 6413/1 v k.ú. Blatnice pod Svatým Antonínkem.

V. STAVENIŠTĚ

- Objednatel je povinen předat a zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté faktických vad a práv třetích osob ve stanoveném termínu dle smlouvy.
- O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší.
- Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů objednatelem zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště.
- Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně díla.
- Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel.
- Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu.
- Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště.
- Odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště proběhne nejpozději v den předání a převzetí díla, pokud v protokolu o předání a převzetí není dohodnuto jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.
- Smluvní strany sepíší a podepíší na závěr protokol o vyklizení staveniště.

VI. LHŮTY REALIZACE

- Doba zahájení stavebních prací začíná běžet dnem předání a převzetí staveniště.
- Splněním díla se rozumí řádné a úplné dokončení díla, jeho předání objednateli, odstranění, vyklizení a předání staveniště a předání dokladů k případnému kolaudačnímu řízení.
- Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle této smlouvy ve sjednané době. Smluvní strany se dohodly na těchto lhůtách realizace:
 - Datum předání staveniště 09/2023
 - Lhůta pro dokončení stavby 11/2023
 - Počátek běhu záruční lhůty od data řádného převzetí díla objednatelem
- Zadavatel vyhrazuje právo na jednostrannou změnu termínů plnění v návaznosti na termín ukončení zadávacího řízení a s ohledem na provozní a finanční omezení. V takovém případě bude vždy zachována celková doba plnění uvedená v tomto článku zadávací dokumentace.
- Převzetí řádně dokončené stavby bude na základě předávacího protokolu.

VII. STAVEBNÍ DENÍK

- Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník dle platných předpisů, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.
- Stavební deník bude po celou pracovní dobu přístupný pro objednatele.
- Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování dodatků k této smlouvě.

VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškerou odpovědnost zhotovitel.
- Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody vzniklé na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, to znamená do převzetí díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené stavební činností třetí osobě.
- Zhotovitel se zavazuje nakládat s odpady v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a příslušnými vyhláškami MŽP. Veškerou problematiku odpadů souvisejících s prováděním díla bude zhotovitel konzultovat s odpovědnými pracovníky objednatele a bude dodržovat jejich pokyny (mj. zhotovitel předá zástupci objednatele kopie vážních lístků jako doklad o uložení odpadu a evidenčních listů pro přepravu nebezpečného odpadu).
- Zhotovitel je odpovědný za případné vzniklé škody na životním prostředí, které vzniknou v důsledku nedodržení platných právních předpisů v oblasti životního prostředí. Současně se zhotovitel tímto zavazuje k úhradě takto vzniklých škod a všech dalších nákladů s tím spojených.
- V případě, že vůči objednateli budou příslušným orgánem státní správy uplatněny jakékoliv sankce z titulu porušení povinností zhotovitele při provádění díla na úseku ochrany životního prostředí, zavazuje se zhotovitel, že vstoupí do správního řízení na místo objednatele a pokud tato záměna nebude možná, uhradí sankce, které budou objednateli uloženy pravomocným rozhodnutím včetně uhrazení prokazatelných nákladů spojených s takto vzniklým správním řízením. Současně se zhotovitel zavazuje, že pro případné správní řízení v této věci poskytne objednateli veškeré potřebné doklady, údaje a další nezbytnou součinnost.

- Objednatel si vyhrazuje právo v případě sporu či jiné oprávněné potřeby k prověření jakosti díla nechat si zhotovit znalecký posudek. V případě, že jeho výsledek ukáže oprávněnost pochyb či námitek objednatele, náklady na jeho vyhotovení půjdou k tíži zhotovitele.
- Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace veškeré změny, které vznikly při provádění prací.
- Zhotovitel je povinen použít pro realizaci díla jen výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence stavby byla při běžné údržbě zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí a bezpečnost při užívání. V případě, kdy tak ukládá zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, je povinností zhotovitele při odevzdání a převzetí dokončeného díla předat objednateli prohlášení o shodě.
- Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost práce a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště během realizace díla. Po celou dobu provádění díla zajistí zhotovitel bezpečnost zdraví a provozu zejména dodržováním předpisů BOZ a PO na pracovišti a odpovídá za škody na zdraví a majetku vzniklé jejich porušením jemu, objednateli nebo třetím osobám. Zhotovitel zabezpečí vybavení pracovníků ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy. Povinnosti a úkoly na úseku BOZP, vyplývající z platných právních předpisů, zajišťuje zhotovitel na vlastní náklady a odpovědnost.
- Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen neprodleně odstraňovat nečistoty a odpady vzniklé při provádění díla, a to v souladu s právními předpisy. Zařízení staveniště a deponie materiálu je zhotovitel povinen vybudovat tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích.
- Veškerá povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla zabezpečuje podle postupu prací zhotovitel.

IX. KONTROLA PROVÁDĚNÍ DÍLA OBJEDNATELEM

- Objednatel případně jím pověřený zástupce, dále také jen (TDI), je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel či (TDI) oprávněn dožadovat se nápravy a toho, aby zhotovitel odstranil vady a nedodělky vzniklé neřádným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy o dílo. U vad a nedodělků vytknutých objednatelem či (TDI) v průběhu provádění díla, se zhotovitel zavazuje tyto vady a nedodělky odstranit nejpozději do 5 dnů. Tuto lhůtu lze prodloužit pouze písemnou dohodou objednatele a zhotovitele a pouze z objektivních technologických důvodů a po zdůvodněné žádosti zhotovitele, nikoliv však více než o 10 dnů. Zhotovitel rovněž nesmí provádět v daném místě vytknuté vady žádné další navazující práce, které by bránily odstranění vady, dokud vytknutá vada nebude zhotovitelem řádně odstraněna.
- Zhotovitel je povinen umožnit objednateli nebo jeho pověřenému zástupci (TDI) v každou dobu, kdy je prováděna na staveništi jakákoliv práce, přístup na staveniště, za účelem kontroly postupu prací a provádění díla.
- Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele a (TDI) ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu provádění díla budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to písemně nebo e-mailem nejméně tři pracovní dny předem, pokud se předem nedohodli písemně zhotovitel s objednatelem nebo (TDI) jinak. Pokud zhotovitel poruší tuto povinnost, je povinen na základě žádosti objednatele a na své náklady provést odpovídající odkrytí i následné zakrytí předmětných prací. Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné, nebo e-mailové vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce řádně obrazově zdokumentovat a zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

- Kontrola díla bude dále prováděna za přítomnosti zhotovitele a objednatele nebo jeho zástupce (TDI) na místě provádění díla v pravidelných kontrolních dnech, které se budou konat nejméně jednou týdně a o jejichž konání bude sepsán vždy písemný protokol. Objednatel i (TDI) jsou oprávněni podepisovat protokoly z kontrolních dnů.
- Technický dozor (TDI) u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

X. SUBDODAVATELÉ

- Při provádění části díla jinou osobou – subdodavatelem, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- Zhotovitel je povinen zavázat tyto třetí osoby - subdodavatele k dodržování obdobných povinností, jaké má zhotovitel na základě této smlouvy o dílo a současně se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré své povinnosti k subdodavatelům, k nimž se zavázal, a to včetně povinností a podmínek platebních.
- Změna subdodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení část své kvalifikace, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a pouze v případě, že nový subdodavatel prokáže před uzavřením subdodavatelské smlouvy s dodavatelem příslušnou část kvalifikace, kterou v zadávacím řízení prokazoval nahrazovaný subdodavatel.

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 10 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení:
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně atestů,
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - doklad o zajištění likvidace odpadu vzniklého stavebními pracemi v souladu se zákonem o odpadech,
 - seznam osob s uvedením jejich adres a telefonních čísel, u kterých bude možné nahlásit reklamovanou vadu,
 - stavební deník,
 - dokumentace skutečného provedení stavby,
 - případné jiné doklady nutné k užívání stavby,
 Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
- O přejímacím řízení se pořizují protokoly podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran, ve kterých budou uvedeny mimo jiné i případné drobné vady a bude zde stanoven termín pro jejich odstranění. Nebudou-li tyto termíny dohodnuty, má se zato, že budou odstraněny do 10 pracovních dnů ode dne podpisu protokolu. Nároky objednatele na zaplacení případných sankcí a škod nejsou tímto dotčeny.
- Dílo je považováno za ukončené po dokončení všech prací uvedených v této smlouvě, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli potřebné doklady.
- Zhotovitel splní svůj závazek ze smlouvy o dílo řádným dokončením díla, úspěšným provedením projektem předepsaných zkoušek a jeho protokolárním předáním objednateli. Dílo bude předáno bez vad a nedodělků.

XII. ZÁRUKA

- Zhotovitel poskytuje na dílo záruku. Záruční doba počíná běžet dnem předání řádně a bezvadně dokončeného díla objednateli a končí uplynutím 60-ti měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí řádně dokončeného díla objednatel. Na zabudovaná zařízení, materiály a dodávky bude poskytnuta záruka dle jednotlivých záruk poskytovaných jejich výrobci, která však musí být minimálně 24 měsíců.

- Záruka se nevztahuje na nepředvídatelné povětrnostní vlivy či poškození díla třetí osobou – vandalské poškození.
- Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou zadávací dokumentací včetně jejich změn a doplňků, technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy a přiměřenou zvláštnostem díla, použité technologii, materiálu, pokynům a podkladům dodaným objednatelem po celou dobu trvání záruky. Není-li stanoveno jinak, je zhotovitel odpovědný za vady plnění podle §2629 – 2630 občanského zákoníku.
- Objednatel je povinen vady vzniklé v záruční době písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 10-ti pracovních dnů od doručení reklamace nebo v dohodnuté lhůtě po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- Záruční doba neběží po dobu, po kterou probíhá řízení o reklamaci, tj. ode dne uplatnění reklamace do dne vyřízení reklamace zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamace je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamace. O tuto dobu se záruční doba prodlužuje.
- V případě, že vady na díle budou příčinou dalších škod, zavazuje se zhotovitel škody uhradit.

XIII. SMLUVNÍ POKUTY ZA NEPLNĚNÍ ZHOTOVITELE

- Pokud zhotovitel bude v prodlení s předáním díla resp. jeho části je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení, maximálně však do 15 % celkové ceny díla.
- V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- Při nedodržení termínu odstranění vad a nedodělků nebránících obvyklému užívání díla podle čl. XII. odst. 4 této smlouvy, zjištěných při převzetí díla a uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 200,- Kč (slovy: dvě stě korun českých) za každou jednotlivou vadu nebo nedodělek a každý i započatý den prodlení.
- Při nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad v záruční lhůtě po jejich prokazatelném nahlášení vinou na straně zhotovitele je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu u vad ohrožujících provoz (havarijní vady) ve výši 1.000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých), a vad nebránících užívání díla ve výši 200,- Kč (slovy: dvě stě korun českých), v obou případech za každou jednotlivou vadu a každý i započatý den prodlení.
- Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škod, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.
- Zhotovitel uhradí objednateli poplatky, sankce, škody a vzniklé vícenáklady, které byl objednatel nucen vynaložit z důvodu nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy ze strany zhotovitele.

XIV. POJIŠTĚNÍ

- Zhotovitel je povinen na své náklady uzavřít s pojišťovnou pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetím osobám včetně škod na zdraví a majetku na částku nejméně 2.000.000,- Kč a tato pojištění po celou dobu provádění díla udržovat v platnosti a účinnosti až do okamžiku možnosti dílo užívat objednatelem.
- Pojistku či kopii pojistné smlouvy je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne požádání ze strany objednatele.

- Případné plnění smlouvy bude v souladu s pojistnými podmínkami dané pojišťovny na základě uplatnění práva na náhradu škody či nemajetkové újmy objednatel, která vznikne v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy.
- Náklady na pojištění nese zhotovitel a tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
- Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

XV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po 1 vyhotovení.
- Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami
- Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným Dodatek ke smlouvě. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- Zhotovitel zavazuje při realizaci veřejné zakázky upřednostňovat vždy ekologicky šetrné řešení.
- Zhotovitel se podpisem smlouvy zavazuje, že při realizaci plnění bude dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 135/2004 Sb. o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na realizaci plnění dle této smlouvy podílejí, a to bez ohledu na to zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli.
- Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10-ti kalendářních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění.
- Zhotovitel je dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly
- Objednatel si vyhrazuje právo snížit rozsah prováděných prací.
- Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat a archivovat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací zakázky po dobu 10 let po skončení plnění zakázky.
- Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- Strany se dohodly, že obchodním soudem příslušným pro řešení sporů z této smlouvy vzniklých je Krajský soud v Brně.
- Práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a předpisy s tím souvisejícími.
- Smluvní strany po řádném přečtení této smlouvy shodně prohlašují, že písemné vyhotovení smlouvy se shoduje se souhlasnými, svobodnými a vážnými projevy jejich skutečné vůle a že se o obsahu smlouvy dohodly tak, aby mezi nimi nedošlo k rozporům. Dále prohlašují, že smlouva nebyla uzavřena v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho smlouvu podepisují.

V Blatnici pod Svatým Antonínkem dne 14. 9. 2023

OBEC
BLATNICE POD SVATÝM ANTONÍNEM
696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem 28
IČ: 00 284 789

objednatel

Příloha: Podrobný položkový rozpočet s krycím listem

Ing. Marie Hanáková
STAVEBNÍ FIRMA BACHAN
Provádění vodohospodářských a inženýrských staveb
698 01 Veselí nad Moravou, Ulice Masarykova 532
IČO: 62811134, DIČ: CZ5553060964
Provozovna:
696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem 905
tel./fax: 518 324 114

zhotovitel

KRYCI LIST ROZPOCTU

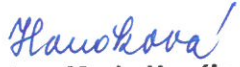
Název stavby	Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část	JKSO	
		EČO	
		Místo	Blatnice pod Sv. Ant.
		IČO	DIČ
Objednatel	Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem		
Projektant			
Zhotovitel	Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková	62811134	CZ5553060964
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		17.8.2023	CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky 488 107,05	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2		Montáž 1 296 280,72	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV	Dodávky 0,00	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4		Montáž 8 179,00	11		16	Provozní vlivy 0,00
5	"M"	Dodávky 0,00			17	Jiné VRN 0,00
6		Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	1 792 566,77	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18) 0,00
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 1 792 566,77			
 Ing. Marie Hanáková STAVEBNÍ FIRMA BACHAN Provádění vodohospodářských a inženýrských staveb 698 01 Veselí nad Moravou, třída Masarykova 532 IČO: 62811134, DIČ: CZ5553060964 Provozovna: 696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem 905 tel./fax: 518 324 114				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	1 792 566,77	376 439,02
				Cena s DPH 2 169 005,79			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel		0,00	
				Klouzavá doložka		0,00	
				Zvýhodnění		0,00	

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část

Objednatel: Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem

Zhotovitel: Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková

Místo: Blatnice pod Sv. Ant.

Zpracoval:

Datum: 17.8.2023

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN
295	Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část	1 792 566,77	0,00	376 439,02	2 169 005,79	0,00	1 792 566,77
0	Vedlejší a ostatní náklady	71 106,00	0,00	14 932,26	86 038,26	0,00	71 106,00
1	Rekonstrukce vodovodu, řad "B" - 2. část	1 721 460,77	0,00	361 506,76	2 082 967,53	0,00	1 721 460,77
Celkem		1792566,77	0,00	376439,02	2169005,79	0,00	1792566,77

Rekapitulace dílů stavby

Stavba: Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část

Objednatel: Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem
Zhotovitel: Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková

Zpracoval:
Datum: 17. 8. 2023

Kód	Popis	Celkem bez DPH	DPH snížená	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
295	Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část	1 792 566,77	0,00	376 439,02	2 169 005,79	0,00	1 792 566,77	0,00	0,00	0,00
0	Vedlejší a ostatní náklady	71 106,00	0,00	14 932,26	86 038,26	0,00	71 106,00	0,00	0,00	0,00
ON	Ostatní náklady	57 601,00	0,00	12 096,21	69 697,21	0,00	57 601,00	0,00	0,00	0,00
VN	Vedlejší náklady	13 505,00	0,00	2 836,05	16 341,05	0,00	13 505,00	0,00	0,00	0,00
1	Rekonstrukce vodovodu, řad "B" - 2.část	1 721 460,77	0,00	361 506,76	2 082 967,53	0,00	1 721 460,77	0,00	0,00	0,00
11	Přípravné a příružené práce	148 345,46	0,00	31 152,55	179 498,01	0,00	148 345,46	0,00	0,00	0,00
12	Odkopávky a prokopávky	3 421,60	0,00	718,54	4 140,14	0,00	3 421,60	0,00	0,00	0,00
13	Hlubené vykopávky	113 172,80	0,00	23 766,29	136 939,09	0,00	113 172,80	0,00	0,00	0,00
14	Ražení a hloubení tunelářské	53 600,00	0,00	11 256,00	64 856,00	0,00	53 600,00	0,00	0,00	0,00
15	Roubení	47 068,35	0,00	9 884,35	56 952,70	0,00	47 068,35	0,00	0,00	0,00
16	Přemístění výkopku	154 480,74	0,00	32 440,96	186 921,70	0,00	154 480,74	0,00	0,00	0,00
17	Konstrukce ze zemin	149 204,28	0,00	31 332,90	180 537,18	0,00	149 204,28	0,00	0,00	0,00
18	Povrchové úpravy terénu	5 818,00	0,00	1 221,78	7 039,78	0,00	5 818,00	0,00	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce	46 051,28	0,00	9 670,77	55 722,05	0,00	46 051,28	0,00	0,00	0,00
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	7 293,20	0,00	1 531,57	8 824,77	0,00	7 293,20	0,00	0,00	0,00
5	Komunikace	37 805,70	0,00	7 939,20	45 744,90	0,00	37 805,70	0,00	0,00	0,00
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	124 506,34	0,00	26 146,33	150 652,67	0,00	124 506,34	0,00	0,00	0,00
59	Dlažby a předlažby komunikací	18 393,94	0,00	3 862,73	22 256,67	0,00	18 393,94	0,00	0,00	0,00
722	Vnitřní vodovod	8 179,00	0,00	1 717,59	9 896,59	0,00	8 179,00	0,00	0,00	0,00
85	Potrubi z trub líniových	18 516,00	0,00	3 888,36	22 404,36	0,00	18 516,00	0,00	0,00	0,00
87	Potrubi z trub z plastických hmot	150 484,00	0,00	31 601,64	182 085,64	0,00	150 484,00	0,00	0,00	0,00
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	300 020,70	0,00	63 004,35	363 025,05	0,00	300 020,70	0,00	0,00	0,00
91	Doplňující práce na komunikaci	14 157,50	0,00	2 973,08	17 130,58	0,00	14 157,50	0,00	0,00	0,00
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	4 400,00	0,00	924,00	5 324,00	0,00	4 400,00	0,00	0,00	0,00
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	141 947,01	0,00	29 808,87	171 755,88	0,00	141 947,01	0,00	0,00	0,00
99	Slaveništní přesun hmot	174 593,04	0,00	36 664,54	211 257,58	0,00	174 593,04	0,00	0,00	0,00
M23	Montáže potrubí	1,83	0,00	0,38	2,21	0,00	1,83	0,00	0,00	0,00
Celkem		1 792 566,77	0,00	376 439,02	2 169 005,79	0,00	1 792 566,77	0,00	0,00	0,00

KRYCI LIST ROZPOCTU


Název stavby	Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část	JKSO	
Název objektu	00 Vedlejší a ostatní náklady	EČO	
		Místo	Blatnice pod Sv. Ant.
		IČO	DIČ
Objednatel	Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem		
Projektant			
Zhotovitel	Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková	62811134	CZ5553060964
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		17.8.2023	CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	71 106,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		71 106,00	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 71 106,00																			
 Ing. Marie Hanáková STAVEBNÍ FIRMA BACHAN Provádění vodohospodářských a inženýrských staveb 698 01 Veselí nad Moravou, třída Masarykova 532 IČO: 62811134, DIČ: CZ5553060964				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>71 106,00</td> <td>14 932,26</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Cena s DPH</td> <td>86 038,26</td> </tr> </table>				DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	71 106,00	14 932,26	Cena s DPH			86 038,26
DPH	%	Základ daně	DPH celkem																				
snížená	15,0	0,00	0,00																				
základní	21,0	71 106,00	14 932,26																				
Cena s DPH			86 038,26																				
Provozovna: 696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem 905 tel./fax: 518 324 114				E Přípočty a odpočty																			
				Dodá zadavatel				0,00															
				Klouzavá doložka				0,00															
				Zvýhodnění				0,00															

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část

Objekt: 00 Vedlejší a ostatní náklady

Objednatel: Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem

Zhotovitel: Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková

Místo: Blatnice pod Sv. Ant.

Zpracoval:

Datum: 17. 8. 2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
VN	Vedlejší náklady	0,00	13 505,00	13 505,00	0,000	0,000
ON	Ostatní náklady	0,00	57 601,00	57 601,00	0,000	0,000
	Celkem	0,00	71 106,00	71 106,00	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část
Objekt: 00 VN + ON Naklady

Objednatel: Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem
Zhotovitel: Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková
Místo: Blatnice pod Sv. Ant.

Zpracoval:
Datum: 17. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

VN Vedlejší náklady

13 505,00

1	R	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,000	5 500,00	5 500,00
2	R	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
3	R	005121 R	Zařízení staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
4	R	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,000	1,00	1,00
5	R	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,000	1,00	1,00
6	R	005122020R	Silniční, železniční či kolejový provoz	Soubor	1,000	1,00	1,00
7	R	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,000	1,00	1,00
8	R	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,000	1,00	1,00

ON Ostatní náklady

57 601,00

9	R	00521 R	Staveniště	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
10	R	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,000	500,00	500,00
11	R	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
12	R	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
13	R	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,000	1,00	1,00
14	R	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	500,00	500,00
15	R	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,000	100,00	100,00
16	R	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,000	500,00	500,00
17	R	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
18	R	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,000	10 000,00	10 000,00

Celkem

71 106,00

KRYCI LIST ROZPOCTU


Název stavby	Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část	JKSO	
Název objektu	Rekonstrukce vodovodu, řad "B" - 2. část	EČO	
		Místo	Blatnice pod Sv. Ant.
		IČO	
		DIČ	
Objednatel	Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem		
Projektant			
Zhotovitel	Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková	62811134	CZ5553060964
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		17.8.2023	
			CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	488 107,05	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	1 225 174,72	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	8 179,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 721 460,77	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 1 721 460,77			
 Ing. Marie Hanáková STAVEBNÍ FIRMA BACHAN Provádění vodohospodářských a inženýrských staveb 698 01 Veselí nad Moravou, třída Masarykova 532 IČO: 62811134, DIČ: CZ5553060964 © Provozovna: 696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem 905 tel./fax: 518 324 114				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	1 721 460,77	361 506,76
				Cena s DPH 2 082 967,53			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel		0,00	
				Klouzavá doložka		0,00	
				Zvýhodnění		0,00	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část
 Objekt: Rekonstrukce vodovodu, řad "B" - 2. část

Objednatel: Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem
 Zhotovitel: Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková
 Místo: Blatnice pod Sv. Ant.

Zpracoval:
 Datum: 17. 8. 2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
11	Přípravné a přidružené práce	10 034,70	138 310,76	148 345,46	0,430	0,000
12	Odkopávky a prokopávky	0,00	3 421,60	3 421,60	0,000	0,000
13	Hloubené vykopávky	0,00	113 172,80	113 172,80	0,000	0,000
14	Ražení a hloubení tunelářské	1 671,65	51 928,35	53 600,00	0,120	0,000
15	Roubení	4 316,79	42 751,56	47 068,35	0,930	0,000
16	Přemístění výkopku	0,00	154 480,74	154 480,74	0,000	0,000
17	Konstrukce ze zemin	0,00	149 204,28	149 204,28	380,170	0,000
18	Povrchové úpravy terénu	0,00	5 818,00	5 818,00	0,000	0,000
4	Vodorovné konstrukce	29 411,24	16 640,04	46 051,28	30,310	0,000
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	4 551,11	2 742,09	7 293,20	1,900	0,000
5	Komunikace	24 136,53	13 669,17	37 805,70	65,400	0,000
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	92 971,37	31 534,97	124 506,34	208,829	0,000
59	Dlažby a předlažby komunikací	5 495,40	12 898,54	18 393,94	3,580	0,000
85	Potrubí z trub litinových	9 692,30	8 823,70	18 516,00	0,070	0,000
87	Potrubí z trub z plastických hmot	85 682,00	64 802,00	150 484,00	0,990	0,000
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	210 216,06	89 804,64	300 020,70	10,661	0,000
91	Doplňující práce na komunikaci	9 927,90	4 229,60	14 157,50	5,230	0,000
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	0,00	4 400,00	4 400,00	1,130	0,000
97	Přesuny sutí a vybouraných hmot	0,00	141 947,01	141 947,01	0,000	0,000
99	Staveništní přesun hmot	0,00	174 593,04	174 593,04	0,000	0,000
722	Vnitřní vodovod	0,00	8 179,00	8 179,00	0,000	0,000
M23	Montáže potrubí	0,00	1,83	1,83	0,000	0,000
	Celkem	488 107,05	1 233 353,72	1 721 460,77	709,751	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Blatnice pod Sv. Antonínkem, ul. Na Dědině - rekonstrukce vodovodu, řad B-2.část

Objekt: Rekonstrukce vodovodu, řad "B" - 2. část

Objednatel: Obec Blatnice pod Svatým Antonínkem

Zhotovitel: Firma Bachan, Ing. Marie Hanáková

Místo: Blatnice pod Sv. Ant.

Zpracoval:

Datum: 17. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

11 Přípravné a přidružené práce

148 345,46

1	R	115101201R0 0	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l 20*2 Součet	hod	40,000 40,000 40,000	89,50	3 580,00
2	R	115101301R0 0	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,000	50,40	1 008,00
3	R	119001401R0 0	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	24,000	382,00	9 168,00
4	R	119001421R0 0	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	9,000	307,00	2 763,00
5	R	119000003T0 0	Ochrana kabelů po dokončení	m	9,000	300,00	2 700,00
6	R	113106231R0 0	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	25,700	151,00	3 880,70
7	R	113106121R0 0	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	10,500	115,00	1 207,50
8	R	113106221R0 0	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém	m2	1,700	128,00	217,60
9	R	113109315R0 0	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm	m2	22,500	366,00	8 235,00
10	R	919735112R0 0	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	470,000	79,00	37 130,00
11	R	113151114R0 0	Fréz. živič. krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm	m2	219,200	107,00	23 454,40
12	R	113108407R0 0	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 7 cm	m2	219,200	68,30	14 971,36
13	R	113107515R0 0	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	49,900	72,50	3 617,75
14	R	113107517R0 0	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.17 cm	m2	29,500	72,50	2 138,75
15	R	113107520R0 0	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	22,500	108,00	2 430,00
16	R	113107635R0 0	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm	m2	219,200	118,00	25 865,60
17	R	113107525R0 0	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	3,500	108,00	378,00
18	R	119000006T0 0	Provizorní lávky, přejezdy výkopů - ocel. plech, přístupové 2*2*4 Součet	m2	16,000 16,000 16,000	256,00	4 096,00
19	R	113201011RA C	Vytrhání obrubníků silničních s přemístěním hmot do 3 m nebo s naložením	m	13,000	69,80	907,40
20	R	113201012RA C	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových s přemístěním hmot do 3 m nebo s naložením	m	12,000	49,70	596,40

12 Odkopávky a prokopávky

3 421,60

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
21	R	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	4,600	296,00	1 361,60

23*0,2
Součet

22	R	120901121RT3	Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách bagrem s kladivem	m3	0,500	4 120,00	2 060,00
			0,5		0,500		
			Součet		0,500		

13 Hloubené vykopávky 113 172,80

23	R	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	286,550	316,00	90 549,80
24	R	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	15,082	1 500,00	22 623,00

14 Ražení a hloubení tunelářské 53 600,00

25	R	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 110 mm, hor.1 - 4	m	33,500	1 600,00	53 600,00
			33,5		33,500		
			Součet		33,500		

15 Roubení 47 068,35

26	R	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	911,367	40,00	36 454,68
27	R	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	911,367	10,00	9 113,67
28	R	151201102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	15,000	80,00	1 200,00
29	R	151201112R00	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m	m2	15,000	20,00	300,00

16 Přemístění výkopku 154 480,74

30	R	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	244,819	199,00	48 718,98
31	R	199000005T00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	440,674	240,00	105 761,76

17 Konstrukce ze zemin 149 204,28

32	R	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku	m3	86,720	628,00	54 460,16
			86,720		86,720		
			Součet		86,720		

33	R	175100010RAA	Obsyp potrubí prohozenou zeminou dovoz zeminy ze vzdálenosti 50 m	m3	16,100	228,00	3 670,80
34	R	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	170,020	156,00	26 523,12
35	R	59691002.AR	Recyklát betonový fr.16 - 32 mm	t	232,751	200,00	46 550,20
36	R	175100020T00	Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebníou	soubor	2,000	3 000,00	6 000,00
37	R	175100000T00	Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebníou	soubor	4,000	3 000,00	12 000,00

18 Povrchové úpravy terénu 5 818,00

38	R	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	23,000	57,70	1 327,10
----	---	--------------	--	----	--------	-------	----------

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
39	R	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	70,000	33,20	2 324,00
40	R	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva	m2	93,000	23,30	2 166,90

4 Vodorovné konstrukce 46 051,28

41	R	451572211R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 4 - 8 mm	m3	26,774	1 720,00	46 051,28
----	---	--------------	---	----	--------	----------	-----------

45 Podkladní a vedlejší konstrukce 7 293,20

42	R	452313161R00	Bloky pro potrubí z betonu C 25/30	m3	0,744	3 500,00	2 604,00
			0,3*0,5*0,2*(3+17)		0,600		
			0,4*0,6*0,3*2		0,144		
			Součet		0,744		

43	R	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	7,600	617,00	4 689,20
			(0,3+0,5)*0,2*2*(3+17)		6,400		
			(0,4+0,6)*0,3*2*2		1,200		
			Součet		7,600		

5 Komunikace 37 805,70

44	R	581121111R00	Kryt cementobeton. komunikací skup.3 a 4 tl. 15 cm	m2	22,500	745,00	16 762,50
45	R	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhuštění 6cm	m2	438,400	48,00	21 043,20

Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch

56 124 506,34

46	R	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	255,100	209,90	53 545,49
47	R	564851113RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 17 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	29,500	232,20	6 849,90
48	R	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	233,200	270,00	62 964,00
49	R	564871111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhuštění tloušťky 25 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm	m2	3,500	327,70	1 146,95

59 Dlažby a předlažby komunikací 18 393,94

50	R	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	7,000	418,00	2 926,00
51	592	59245310R	<i>Dlaždice betonová HBB BECIA S 30x30x3,3 cm šedá</i>	m2	1,400	400,00	560,00
52	R	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	14,000	454,00	6 356,00
53	592	59245030R	<i>Dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x8 cm přírodní</i>	m2	2,800	440,00	1 232,00
54	R	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	11,700	418,00	4 890,60
55	592	59245020R	<i>Dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x6 cm přírodní</i>	m2	2,340	356,00	833,04
56	R	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z kamen.tl. 5 cm	m2	1,700	689,00	1 171,30
57	583	58380129R	<i>Kostka dlažební drobná 10/12 Štípaná ltř. 1t=4,0m2</i>	t	0,085	5 000,00	425,00

85 Potrubí z trub litinových 18 516,00

58	R	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	2,000	3 750,00	7 500,00
59	500	5001003T	<i>tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/80, PN 10, č.8510</i>	kus	1,000	2 040,00	2 040,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
60	R	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
61	500	5001050T	N-kus - přírubové patní koleno DN 80, tvárná litina s vnitřní a vnější epoxidovou ochrannou vrstvou	ks	1,000	1 292,00	1 292,00
62	500	5001083T	N-kus - přírubové patní koleno DN 100, tvárná litina s vnitřní a vnější epoxidovou ochrannou vrstvou	ks	1,000	1 804,00	1 804,00
63	VL0	VL00106T	FF-kus dl. 200 mm - dle potřeby, mat. tvárná litina s epoxidovou ochranou, DN 80	ks	1,000	1 030,00	1 030,00
64	R	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	2,000	1 090,00	2 180,00
65	R	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	1,000	1 150,00	1 150,00

87 Potrubí z trub z plastických hmot

150 484,00

66	286	286134134R	Trubka tlaková AQUALINE RC1 PE100 110x10 mm PN16 návin 100 m	m	50,000	249,00	12 450,00
67	R	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	235,700	160,00	37 712,00
					235,7	235,700	
					Součet	235,700	

68	286	286134133R	Trubka tlaková AQUALINE RC1 PE100 110x10 mm PN16 tyč 6 m/tyč 12 m	m	240,000	249,00	59 760,00
					240	240,000	
					Součet	240,000	

69	VL0	VL00114T	elektrospojka pro potrubí PE 100 O110 mm SDR 11	ks	30,000	198,00	5 940,00
70	R	871512101R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky DN 150	kus	60,000	356,00	21 360,00
71	286	28653327.AR	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 110 mm	kus	5,000	564,00	2 820,00
72	286	28653766R	Nákrůžek lemový PE 100 d 110 mm +GF+	kus	4,000	176,00	704,00
73	286	286543691R	Příruba volná k lemovému nákrůžku d110/DN100mm PPR	kus	4,000	462,00	1 848,00
74	R	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	60,000	83,70	5 022,00
75	286	286134111R	Trubka tlaková AQUALINE RC1 PE100 32x3,0 mm PN16 tyč 6 m	m	60,000	27,00	1 620,00
76	R	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	6,000	118,00	708,00
77	286	286134121R	Trubka tlaková AQUALINE RC1 PE100 63x5,8 mm PN16 tyč 6 m	m	6,000	90,00	540,00

89 Ostatní konstrukce na trubním vedení

300 020,70

78	422	42224359R	Šoupátko S20-118-610 PN 10 DN 100(EKO-Plus005)	kus	2,000	3 619,00	7 238,00
79	422	42224356R	Šoupátko S20-118-610 PN 10 DN 80(EKO-Plus005)	kus	1,000	3 235,00	3 235,00
80	R	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	2,000	1 510,00	3 020,00
81	R	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	1,000	1 360,00	1 360,00
82	500	5001277T	Navrtávací pas uzavírací pro PE O110/10 mm s přípojovacím vnitř. závitem 2" a litinovým šoupátkem 2". Těleso - tvár.litina GGG 400 s epoxid.ochranou, šrouby s protikorozi ochranou	komp l.	1,000	4 715,00	4 715,00
83	500	5001278T	Navrtávací pas uzavírací pro PE O110/10 mm s přípojovacím vnitř. závitem 1" a litinovým šoupátkem 1". Těleso - tvár.litina GGG 400 s epoxid.ochranou, šrouby s protikorozi ochranou	komp l.	16,000	3 694,00	59 104,00
84	R	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	17,000	1 310,00	22 270,00
85	500	5001279T	Koncovka - napojovací tvarovka vnější závit 2" pro PE O63 mm. Materiál: patentovaná mosaz RA 455	ks	1,000	1 024,00	1 024,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
86	500	5001280T	Koncovka - napojovací tvarovka vnější závit 1" pro PE O32 mm. Materiál: patentovaná mosaz RA 455	ks	16,000	336,00	5 376,00
87	500	5001281T	Spojka - tvarovka pro spojení PE O63 a PE O63 mm. Materiál: patentovaná mosaz RA 455	ks	1,000	2 231,00	2 231,00
88	500	5001282T	Spojka - tvarovka pro spojení PE O32 a PE O32 mm. Materiál: patentovaná mosaz RA 455	ks	16,000	509,00	8 144,00
89	422	422911623R	Souprava zemní PATENTplus typ AT, DN 100-150 krycí hloubka Rd 1,2 až 1,8 m	kus	2,000	924,00	1 848,00
90	422	422911622R	Souprava zemní PATENTplus typ AT, DN 65-80 krycí hloubka Rd 1,2 až 1,8 m	kus	1,000	924,00	924,00
91	422	422913332R	Souprava zemní AVK telesk.přípojková, 1"-2", 1,75m	kus	17,000	897,00	15 249,00
92	VL0	VL00432	poklop šoupátkový teleskop., samonivelační - GG250 bitumenovaná	ks	3,000	1 956,00	5 868,00
93	VL0	VL00431	poklop šoupátka dom.přípojky teleskop., samonivelační - GG250 bitumenovaná	ks	17,000	1 583,00	26 911,00
94	500	50008271T	univerzální podkladová deska šoupátkového poklopu přípojky (mat. recyklovaný plast)	ks	17,000	165,00	2 805,00
95	500	5000827T	univerzální podkladová deska šoupátkového poklopu (mat. recyklovaný plast)	ks	3,000	165,00	495,00
96	R	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	20,000	1 543,50	30 870,00
97	422	422736054R	Hydrant podz.Hydrus G2 typ 01 krycí hl. 1,5 m	kus	1,000	10 112,00	10 112,00
98	R	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 176,90	1 176,90
99	VL0	VL00430	poklop hydrantový, samonivelační - GG200 bitumenovaná	ks	1,000	3 636,00	3 636,00
100	500	5000800T	univerzální podkladová deska hydrantového poklopu (mat. recyklovaný plast)	ks	1,000	198,00	198,00
101	R	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	1 975,60	1 975,60
102	827	8270003T00	Hydrantová drenáž DN 80 - komplet	komp let	1,000	500,00	500,00
103	R	230120047R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 125	m	269,200	86,50	23 285,80
104	R	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	269,200	21,50	5 787,80
105	R	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	kus	3,000	3 890,00	11 670,00
106	R	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	269,200	41,00	11 037,20
107	R	8270001T00	Zkouška funkčnosti vyhledávacího vodiče	soub or	1,000	1 500,00	1 500,00
108	R	8270002T00	Zkouška ovladatelnosti armatur a funkčnosti hydrantů	soub or	1,000	1 500,00	1 500,00
109	R	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	3,000	322,00	966,00
110	404	404459507R	Sloupek Fe pr.70 pozinkovaný, l= 250 mm	kus	2,000	980,00	1 960,00
111	R	899721112R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	338,000	16,80	5 678,40
112	R	8270005T00	Vyhledávací vodič pozink ocel lanko izolované CYY 6 mm2	m	300,000	54,50	16 350,00

91 Doplnující práce na komunikaci

14 157,50

113	R	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	25,000	38,70	967,50
114	R	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15	m	25,000	338,00	8 450,00
115	592	59217472R	Obrubník silniční 1000/150/250 šedý	kus	5,000	230,00	1 150,00
116	R	919716111R00	Výztuž cementobet. krytu sítí KARI 7,5 kg/m	t	0,100	35 900,00	3 590,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			4,44/1000*22,5		0,100		
			Součet		0,100		
		93	Dokončovací práce inženýrských staveb				4 400,00
117	R	936452111R00	Výplň potrubí cementopopilkovou suspenzí DN 100	m	80,000	55,00	4 400,00
		97	Přesuny suti a vybouraných hmot				141 947,01
118	R	979990112T02	Poplatek za skládku suti-obal.kam.-asfalt do 30x30 Franver	t	57,869	450,00	26 041,05
119	R	979990103T02	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm Franver	t	217,309	110,00	23 903,99
120	R	979951111R00	Výkup kovů - železný šrot tl. do 4 mm	t	2,378	-2 800,00	-6 658,40
121	R	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	277,556	180,00	49 960,08
122	R	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 110,224	32,00	35 527,17
123	R	979084413R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	13,722	408,00	5 598,58
124	R	979087213R00	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	t	13,722	552,00	7 574,54
		99	Staveništní přesun hmot				174 593,04
125	R	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	727,471	240,00	174 593,04
		722	Vnitřní vodovod				8 179,00
126	R	722130806R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 100 mm	m	18,000	155,00	2 790,00
127	R	722120815R00	Demontáž potrubí litinového hrdlového, DN 125 mm	kus	17,000	317,00	5 389,00
		M23	Montáže potrubí				1,83
128	R	230080451R00	Demontáž doplňkových konstrukcí do šrotu	kg	0,365	5,00	1,83

Celkem

1 721 460,77

