

1. Odesílatel - odběratel:		2. OBJEDNÁVKA :	
Město Lipník nad Bečvou nám. T. G. Masaryka 89 751 31 Lipník nad Bečvou DIČ: CZ00301493		MU/01143/2025	
		05-SM	
		Datum:	26.02.2025
		Vystavil:	Ing. Denisa Kramplová
		Telefon:	581 722 206
Identifikační číslo:		E-mail:	kramplova@mesto-lipnik.cz
00301493	CZ00301493		
Peněžní ústav:	KB, a.s., exp. Lipník n/B.		
Číslo účtu:	27-2119050207		
Ident. kód banky:	0100		
4. Konečný příjemce:		3. Adresát - dodavatel:	
		PROJEKTY VODAM s.r.o. Galašova 158 753 01 Hranice IČO: 268 21 443	
5. Dodací a platební podmínky:			
		Dodací lhůta:	31.12.25
6. Způsob dopravy:		Forma úhrady:	bezhotovostně
poštou			
Objednáváme u Vás:			
dle nabídky č. 25013 ze dne 11.02.2025 - Lipník nad Bečvou - Trnávka, pasport kanalizace a kanalizační řád			
celková cena je dohodnuta max. do 116.630,- Kč bez DPH			
kontaktní osoba: Ing. Denisa Kramplová - MěÚ - VO odbor SM [REDACTED]			
akceptace objednávky:			
Upozornění: Na základě §435 NOZ uvádějте na faktuře údaj o zápisu do obchodního rejstříku nebo jiné evidence.			
Razítko a podpis:			
Ing. Denisa Kramplova			

Ing. Denisa Kramplová



Digitální podpis:
26.02.2025 16:18



PROJEKTY VODAM s.r.o.

**NABÍDKA 25013
„LIPNÍK N. BEČVOU – TRNÁVKA,
PASPORT KANALIZACE,
KANALIZAČNÍ ŘÁD“**

Zadavatel : **Město Lipník nad Bečvou**
Název akce : **Lipník n. Bečvou – Trnávka, pasport kanalizace, kanalizační řad**
Předmět nabídky : **Pasport
Kanalizační řad**

Obsah nabídky

- 1 – Údaje o zpracovateli nabídky
- 2 – Předmět nabídky
- 3 – Cena
- 4 – Termíny plnění
- 5 – Záruka
- 6 – Platební podmínky
- 7 – Platnost nabídky

1 – ÚDAJE O ZPRACOVATELI NABÍDKY

Zpracovatel :	PROJEKTY VODAM s.r.o.
Statutární zástupce :	Ing. Petr Matuška - jednatel
Sídlo :	Galašova 158 , 753 01 Hranice
IČ :	26821443
DIČ :	CZ26821443
Telefon :	[REDACTED]
ISDS :	zdau7fz
e-mail :	[REDACTED]
http :	www.vodam.cz
Bankovní spojení :	Komerční banka, a.s. číslo účtu 27-6452410227/0100
Plátce DPH :	Ano
Pojištění odpovědnosti za škodu:	Ano
Pojišťovna :	Allianz pojišťovna a.s.
Limit pojistného :	10.000.000,- Kč

2 – ZAKÁZKA A ZPŮSOB JEJÍHO PLNĚNÍ

V místní části Lipníka nad Bečvou – Trnávce byla zbudována kolem roku 1982 kanalizace z betonových trub, která sloužila pouze pro odvedení dešťových vod a odvedení předčištěné vody. V obci probíhá výstavba nové splaškové kanalizace.

Během dvaceti let se původní délka kanalizace a počet šachet změnila, a to následovně: Pasport v roce 2003 – celková délka 739,1 m kanalizace. Aktuální zaměření se liší a cca 161,0 m, z toho je označeno 100 m jako jednotná stoka a 61,0 m jsou dle geodeta úseky dešťové kanalizace.

Celková délka pro pasport je tedy přibližně 900,0 m a na kanalizaci je 26 šachet dle aktuálního zaměření.

Výstavbou kanalizace se pravděpodobně z jednotné stoky změnou na vodoprávní úřadě stane kanalizace dešťová ve vlastnictví a provozování města Lipník nad Bečvou. Město Lipník nad Bečvou v současné době požaduje vypracovat v místní části Trnávka pasport kanalizace a kanalizační řád. Pasport kanalizace byl pro Trnávku vypracován naší firmou v roce 2003. Po konzultaci s pracovníci MÚ Lipník by bylo vhodné vypracovat nový pasport, které je nedílnou součástí dokumentace provozovatele, ale také podkladem pro vyjadřování a povolování nových staveb, majetkoprávní evidence související s aktuální potřebou tvorby digitální katastrální mapy. Dalším důvodem je také stav objektů na kanalizaci a potřeba provádění úprav a nutných oprav na ní. V původním pasportu nebyly vypracovány všechny přílohy, jako třeba tabulka šachet, tabulka úseků a foto dokumentace. Podle dokumentace může majitel a provozovatel postupně provádět úpravy nebo opravy na nejpotřebnějších částech kanalizace.

Pro nový kanalizační řád Trnávky je podkladem nové zaměření polohopisu a výškopisu od geodeta a dále informace o změnách na kanalizaci v podobě zaměření a povolení staveb. Účelem kanalizačního řádu je stanovení podmínek, za nichž se producentům odpadních vod (odběratelům) povoluje vypouštět do kanalizace odpadní vody z určeného místa, v určitém množství a v určité koncentraci znečištění. Toto vypouštění musí být v souladu s vodohospodářskými právními normami – zejména zákonem č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a to tak, aby byly plněny podmínky vodoprávního povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a rovněž bude v souladu s vyhláškou č. 428/2001 Sb. a jejími eventuální novelami. Kvůli konci platnosti současného kanalizačního řádu je třeba vypracovat nový kanalizační řád a jeho zpracování je předmětem této nabídky.

V rámci práce na kanalizačním řádu bude nutno v první řadě zjistit změny na kanalizaci a výústích, ke kterým došlo od vypracování stávajícího KŘ a tyto změny zapracovat do KŘ nového, v místě se také buduje nová splašková kanalizace, která KŘ zásadně mění.

Současně bude nutno nový KŘ provést podle legislativních změn, ke kterým došlo za posledních deset let – tedy za dobu od vypracování stávajícího KŘ.

Předkládaná nabídka se zabývá:

1. **Vypracováním pasportu kanalizace stávající jednotné a dešťové kanalizace**
2. **Vypracováním aktuálního kanalizačního řádu**

Byli jsme požádáni o vypracování nabídky na pasport kanalizace, jejíž součástí nebude práce geodeta, podkladem k nabídce je nový polohopis a výškopis, kde již geodet měřil přítok a odtok, po prostudování podkladů bude nutné všechny šachty otevřít a dokumentovat a některé šachty je nutné doměřit. Jelikož chybí fotodokumentace a informace k stavu šachet, lze tohle doplnit při pochůzkách. **Jedná se tedy o otevření a pasportizaci všech šachet a dále pořízení fotodokumentace všech stávajících šachet s doporučením pro obnovu a údržbu šachet.**

Po zkušenostech nabytých při práci na různých pasportech kanalizací navrhujeme následující postup členěný do tří fází, jelikož zaměřovací fáze již proběhla:

A – Přípravná fáze

V rámci přípravy zakázky se provedou jednak kancelářské práce spojené s prostudováním podkladů předaných geodetem, obejdou se možná nová napojení a s provozovatelem se v první fázi zjistí důvod neotevření a nezaměření šachet bez hloubek (mezi 20-30 šachtami). Následně se zajistí mechanické práce na otevření poklopů, které se nepodařilo při schůzce otevřít. Šachty budou pro další práce označeny.

Kancelářské práce spočívají ve vytvoření situací pro pochůzky a orientaci v terénu. V této části se také v terénu ověří poloha šachet. V případě, že některá šachta není tam, kde by správně měla být podle papírových podkladů, bude vyhledávána buď v okolí, nebo pomocí hledačky, pokud hrozí, že byla zaasfaltována.

B – Průzkumná fáze

V této druhé fázi budou otvírány všechny kanalizační šachty, u neměřených šachet bude měřena hloubka stok v šachtách a bude zjišťován stav objektů včetně ověřování profilů a materiálu potrubí. Šachty budou nafoceny pro zdokumentování stavu. Kromě šachet takto budou prozkoumány i další objekty na kanalizaci – vyústní objekty, horské vpusti, lapáky apod.

Při této práci budou také vytipovány úseky kanalizace, které bude vhodné ověřit kamerovou zkouškou, aby byl zjištěn stav potrubí a šachet. Vlastní kamerové zkoušky nejsou předmětem této nabídky, protože tyto práce provádějí pouze specializované firmy disponující vhodnou technikou.

C – Zpracování dat a implementace zaměření

Investor s provozovatelem nechal zaměřit polohu šachet, která spočívá v polohopisném a výškopisném zaměření všech objektů. Spolu s tímto geodet zaměřil hloubky dna nátoky a odtoku, ne však u všech objektů.

Zde budou zpracovány všechny informace, které byly nashromážděny jak terénními pochůzkami, tak geodetickými pracemi do konečné podoby pasportu, jehož obsah bude následující :

1. **Technická zpráva** (historie kanalizace, celkový popis kanalizace, popis metodiky práce)
2. **Přehledná situace 1 : 5 000** (situace s trasami a označením jednotlivých stok)
3. **Podrobné situace 1 : 1 000 (1 : 500)** (situace na kterých budou stoky s označením profilu a kanalizační šachty s označením výšky poklopu a dna a spádů jednotlivých úseků)
4. **Tabulka stok**
5. **Tabulky objektů**
6. **Fotodokumentace objektů**

3 - CENA ZA PROVEDNÉ PRÁCE

Cena práce na pasportu je vypočítána oceněním času potřebného k vypracování kompletního díla včetně všech souvisejících činností. Tato metoda je zvolena proto, že se jedná o projekt malé stavby a tudíž je problematické použití sazebníku projektových prací a inženýrských činností UNIKA. Z uvedeného sazebníku využíváme pouze sazby prací. Sazby vycházejí ze sazebníku UNIKA 2024-2025 a jsou uvedeny na straně 20 v kapitole 2.4.2 :

Popis činnosti

- vysoce kvalifikované koncepční a koordinační práce
- velmi náročné a koncepční práce
- **náročné práce**

Hodinová sazba

- 1 590,- Kč
- 1 230,- Kč
- 940,- Kč**

- méně náročné práce	750,- Kč
- konstrukční práce	650,- Kč
- pomocné práce	430,- Kč

3.1. Cena pasportu

Práce	hodiny	sazba	cena
A. přípravná fáze			
Obstarání podkladů	5 hod	750 Kč	3.750,- Kč
Vytvoření koncepce pasportu	5 hod	940 Kč	4.700,- Kč
Přípravná fáze – pochůzky s provozovatelem	6 hod	750 Kč	4.500,- Kč
Vytvoření situace z přípravné fáze	5 hod	750 Kč	3.750,- Kč
B. průzkumná fáze: otevírání šachet, kontrola a zaznamenání stavu, popis objektů, focení, zaměření hloubky šachet a profily potrubí	30 hod	650 Kč	19.500,- Kč
C. zpracování pasportu			
Vypracování textové části pasportu	13 hod	750 Kč	9.750,- Kč
Vypracování přehledné situace kanalizace	5 hod	650 Kč	3.250,- Kč
Vypracování podrobných situací	22 hod	650 Kč	14.300,- Kč
Vypracování podélných profilů	20 hod	650 Kč	13.000,- Kč
Vypracování tabulky úseků kanalizace	8 hod	650 Kč	5.200,- Kč
Vypracování tabulky šachet	8 hod	650 Kč	5.200,- Kč
Zpracování fotodokumentace kanalizace	9 hod	650 Kč	5.850,- Kč
Tisk a kopírování pasportu	8 hod	430 Kč	3.440,- Kč
Celkem	144 hod		96.190,- Kč

K uvedené ceně bude účtováno DPH v aktuální výši

3.2. Cena kanalizačního řádu

Práce	hodiny	sazba	cena
Obstarání podkladů pro KŘ	5 hod	650 Kč	3.250,- Kč
Vypracování textové části kanalizačního řádu	10 hod	940 Kč	9.400,- Kč
Vypracování situace kanalizačního řádu	8 hod	650 Kč	5.200,- Kč
Projednání kanalizačního řádu	2 hod	650 Kč	1.300,- Kč
Tisk a kompletace kanalizačního řádu	3 hod	430 Kč	1.290,- Kč
Celkem	28 hod		20.440,- Kč

K uvedené ceně bude připočítána DPH v aktuální sazbě

3.3. Cena celkem za pasport a kanalizační řád

$$96.190 + 20.440 = 116.630,- \text{ Kč}$$

K uvedené ceně bude připočítána DPH v aktuální sazbě

4 – TERMÍNY PLNĚNÍ

- | | |
|--|---------------|
| 4.1 Pasport kanalizace bude zpracován | do 31.12.2025 |
| 4.2 Kanalizační řád bude odevzdán nejpozději | v březnu 2026 |

5 – ZÁRUKA ZA DOKUMENTACI

Na dokumentaci – její jakost, poskytuje zpracovatel záruku v délce **60 měsíců**. Všechny připomínky a reklamace na dokumentaci uplatněné v této lhůtě zhotovitel bezplatně opraví v termínu do dvou týdnů.

6 – PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Provedené práce budou fakturovány po odevzdání jednotlivých dílčích úkonů.
6.2 Splatnost faktury bude 14 dnů.

7 – PLATNOST NABÍDKY

Platnost nabídky je limitována podpisem smlouvy o dílo nebo vystavením objednávky **do 05/2025**.
V případě pozdější objednávky se nabídka upraví dle sazeb ceníku projekčních prací.

Hranice 12.02.2025
Ing. Stanislav Juráň

Město Lipník nad Bečvou akceptuje předloženou nabídku 25013 a objednává nabízené práce.

V dne.....

Za objednatele:

.....