



# CENÍK SLUŽEB 2019

## ČIŠTĚNÍ VENKOVNÍ KANALIZACE

Služba/úkon	Měrná jednotka	Cena Kč/MJ
<b>Kombinovaný vůz TATRA 815-11CAS HYDOMAX</b> (vakuokompresor SIDI1630m <sup>3</sup> /hod,hydročistič URAKA 200 bar/360 l)		
DN 300-1200,znečištění 30 – 100 % (čištění a odsávání)	hod*	2.100Kč
DN 300-1000,znečištění do 30% (čištění , odsávání)	bm	80Kč
DN 300-1000,znečištění do 15% (čištění , odsávání)	bm	45Kč
DN 300-1000,znečištění do 5% - proplach (čištění , odsávání)	bm	35Kč
Doprava –TATRA 815-13CAS HYDROMAX	km	45Kč
Doprava –TATRA 815-13CAS HYDROMAX (při větším objemu zakázky)		zdarma
Technologická kázeň (prostož vozidla)	hod*	2.100Kč
Technologické zabezpečení provozu kanalizace	hod	1.200Kč
<b>Dodávkový vůz PEUGEO BOXER-HydroJet P30</b> (hydročistič SPEK 140 bar/50 l)		
Hydrojet P30 do DN 300	bm	60Kč
Hydrojet P30 do DN 300	hod*	900Kč
Doprava – PEUGEO BOXER (město Brno)	vůz	360Kč
Doprava – PEUGEO BOXER (mimo město)	km	12Kč
Doprava – PEUGEO BOXER (při větším objemu zakázky)		zdarma
Vodné a stočné	m <sup>3</sup>	65Kč
Technologická kázeň (prostož vozidla)	hod*	900Kč
Technologické zabezpečení provozu kanalizace	hod	1.200Kč
<b>Dodávkový vůz MERCEDES BENZ – SPRINER412D-HydroJet P80</b> (hydročistič SPEK 220 bar/80 l)		
Hydrojet P80 do DN 500	bm	60Kč
Hydrojet P80 do DN 500	hod*	1.200Kč
Doprava – MB 412D (město Brno)	vůz	360Kč
Doprava – MB 412D (mimo město)	km	12Kč
Doprava – MB 412D (při větším objemu zakázky)		zdama
Vodné a stočné	m <sup>3</sup>	65Kč
Technologická kázeň (prostož vozidla)	hod*	1.200Kč
Technologické zabezpečení provozu kanalizace	hod	1.200Kč

## ČIŠTĚNÍ DOMOVNÍ KANALIZACE

Služba/úkon	Měrná jednotka	Cena Kč/MJ
<b>Ležaté kanalizace,stoupaček,odtoků od dřezů,van,umyvadel pisoárů,výlevků a WC speciální frézovací technikou ROTHENBERGER</b>		

Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH.



# CENÍK SLUŽEB 2019

Běžné čištění a odstranění měkkých ucpávek DN 50 do 30%	bm	50Kč
Běžné čištění a odstranění měkkých ucpávek DN 100 do 30%	bm	50Kč
Frézování tvrdých ucpávek DN 50 až 100 do 80%	bm	80Kč
Frézování tvrdých ucpávek DN 50 až 100 nad 80%	hod*	900Kč
Technologické zabezpečení provozu kanalizace	hod	1.200Kč
<b>Pomocné práce při čištění domovní kanalizace</b>		
Čištění podlahové vpusti	ks	80Kč
Demontáž a montáž WC,pisoárů,dřezů,van,umyvadel a výlevek včetně materiálu	ks	150Kč
Demontáž a montáž sifonů a čistících kusů , včetně mechanického čištění	ks	80Kč

## PROHLÍDKA A REVIZE KANALIZACE

Služba/úkon	Měrná jednotka	Cena Kč/MJ
<b>Monitorovací kamerový systém REVI 250 s rotační nástrčnou hlavicí</b>		
Kamerová hlavice DN 20 od průměru potrubí 40mm	hod*	1.400Kč
Kamerová hlavice DN 45 od průměru potrubí 70mm do 10bm	hod*	1.200Kč
Kamerová hlavice DN 45 od průměru potrubí 70mm	bm	100Kč
Záznam prohlídky na CD, vypracování revizní zprávy	ks	300Kč
Záznam prohlídky na CD nad 20 bm		zdarma
Vypracování revizní zprávy nad 20 bm		zdarma
Technologické zabezpečení provozu kanalizace	hod	1.200Kč
<b>Samochoďný monitorovací kamerový systém REVI 550</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• měření spádovitosti</li> <li>• měření ovality v %</li> <li>• měření výškového profilu</li> <li>• měření spár a trhlin laserem</li> </ul>		
Monitorování REVI 550 od DN200 veškeré průřezy potrubí 15-200 metrů	bm	65Kč
Monitorování REVI 550 od DN200 veškeré průřezy potrubí 200-500 metrů	bm	45Kč
Monitorování REVI 550 od DN200 veškeré průřezy potrubí 500 -1000metrů	bm	35Kč
Monitorování REVI 550 od DN200 veškeré průřezy potrubí 1000 metrů a více	bm	od 19Kč
Monitorování REVI 550 od DN200 veškeré průřezy potrubí do 15bm	hod*	1.200Kč
Záznam prohlídky na CD, vypracování revizní zprávy	ks	300Kč
Záznam prohlídky na VHS,DVD nebo CD nad 200 bm		zdarma
Vypracování revizní zprávy nad 200 bm		zdarma
Technologická kázeň (prostož vozidla)	hod*	1.200Kč
Technologické zabezpečení provozu kanalizace	hod	1.200Kč
<b>Zaměření polohy a hloubky kanalizace sondou C.SCOPE 33XD</b>		
Kanalizační sonda od DN 70 do 10 metrů	hod*	1.200Kč

**Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH.**



# CENÍK SLUŽEB 2019

Kanalizační sonda od DN 70 nad 10 metrů	bm	150Kč
Kanalizační sonda od DN 200 včetně kamery REVI 550 do 20m	hod	1.200Kč
Kanalizační sonda od DN 200 včetně kamery REVI 550 nad 20m	bm	60Kč
<b>Revize kanalizačního potrubí tlakem vzduchu ČSN EN 1610</b>		
Potrubí DN 150-1600 do 300bm	bm	50-90Kč
Potrubí DN 150-1600 nad 300bm	bm	21-49Kč
Potrubí DN 150-1600	úsek	790-1900Kč
Revizní šachty a výseky	ks	2.900Kč
Vypracování revizní zprávy včetně grafu v elektronické podobě		zdarma
Technologické zabezpečení provozu kanalizace	hod	1.200Kč
<b>Zkoušky vodotěsnosti technologických jímek, nádrží a žump</b>		
Revize záplavovou metodou dle ČSN 75 0905	dle objemu	od 4500Kč
<b>Revize kanalizačního potrubí</b>		
Směrová zkouška kanalizace pro oddílnou soustavu odvodnění	hod	od 1.500Kč
Zkoušky průtočnosti uličních dešťových vpustí	ks	od 1.800Kč
<b>Dodávkový kamerový vůz FORD TRANSIT 150L</b>		
Doprava – Ford Transit 150L (město Brno)	vůz	360Kč
Doprava – Ford Transit 150L (mimo město)	km	12Kč
Doprava – Ford Transit 150L (při větším objemu zakázky)		zdarma

## ČIŠTĚNÍ TECHNOLOGICKÝCH JÍMEK, SEPTIKŮ A ŽUMP

Služba/úkon	Měrná jednotka	Cena Kč/MJ
<b>Kombinovaný vůz TATRA 815-11CAS HYDROMAX</b> (vakuokompresor EUROPE 1630m <sup>3</sup> /hod, hydročistič SPEK 200 bar/222 l)		
Technologické jímky (lapoly, okapové jímky, myčky, atd...)	hod*	2.100Kč
Doprava	km	49Kč
Technologická kázeň (prostoje vozidla)	hod*	2.100Kč
<b>Fekální vůz TATRA 815-11cas ADR</b> (vakuokompresor EUROPE 1450m <sup>3</sup> /hod)		
Technologické jímky (lapoly, úkapové jímky, myčky, atd...)	hod*	1.900Kč
Žumpy a septiky do 10-15 min	cis	350Kč
Doprava	km	38Kč
Likvidace splaškových vod	m <sup>3</sup>	65Kč
Technologická kázeň (prostoje vozidla)	hod*	1.900Kč
<b>Fekální vůz TATRA 815-11cas</b> (vakuokompresor EUROPE 650m <sup>3</sup> /hod)		
Technologické jímky (lapoly, úkapové jímky, myčky, atd...)	hod*	1.400Kč
Žumpy a septiky do 10-15 min	cis	350Kč
Doprava	km	38Kč
Likvidace splaškových vod	m <sup>3</sup>	65Kč
Technologická kázeň (prostoje vozidla)	hod*	1.400Kč

**Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH.**



# CENÍK SLUŽEB 2019

<b>Fekální vůz AVIA 85N 4x4 CAS 3 (vakuokompresor EUROPE 650m<sup>3</sup>/hod)</b>		
Technologické jímky (lapoly, úkapové jímky, myčky, atd...)	hod*	1.400Kč
Žumpy a septiky do 10-15 min	cis	350Kč
Doprava	km	25Kč
Likvidace splaškových vod	m <sup>3</sup>	65Kč
Technologická kázeň (prostoje vozidla)	hod*	1.400Kč

## ČIŠTĚNÍ DEŠŤOVÝCH VPUSTÍ

Služba/úkon	Měrná jednotka	Cena Kč/MJ
<b>Kombinovaný vůz TATRA 815-11CAS HYDROMAX</b> (vakuokompresor EUROPE 1630m <sup>3</sup> /hod, hydročištič SPEK 200 bar/222 l)		
Dešťová vpusť do hl. 1,5 metru nad 10ks	ks	390Kč
Dešťová vpusť do hl. 2,5 metru nad 10ks	ks	490Kč
Dešťová vpusť do 10ks	ks	590Kč
Dešťová vpusť do 5ks	ks	890Kč
Dešťová vpusť – ztížené podmínky	hod	2.100Kč
Doprava	km	49Kč
Likvidace odpadu z dešťových vpustí	t	290Kč
Vypracování revizní zprávy	ks	100-500Kč

## LIKVIDACE ODPADŮ

Název odpadu	Katalogové číslo	Měrná jednotka	Cena Kč/MJ
Odpady z destilace lihovin	02 07 02	m <sup>3</sup>	400Kč
Kaly z čištění komunálních odpadních vod	19 08 05	m <sup>3</sup>	1.700Kč
Splaškové vody		m <sup>3</sup>	65Kč
Splaškové vody – kaly nad 25% sušiny (přečerpávací jímky)		m <sup>3</sup>	265Kč
Odpady z čištění kanalizace	20 03 06	t	650-1700Kč
Kal z provozů, zařízení a údržby „N“ - dle stupně znečištění a % podílu kalů (rozboru)	05 01 06	t	1250-2400Kč
Kal z lapáků nečistot „N“	13 05 03	t	1450-2100Kč
Odpad z lapáků písku, dle % podílu kalů	19 08 02	t	350-850Kč
Beton a betonový kal	17 01 01	t	290Kč
zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 (dle bonity)	17 05 04	t	120-350Kč
Odpadní beton a betonový kal	10 13 14	t	290Kč
Směs tuků a olejů z odlučovače tuků obsahující pouze jedlé oleje a jedlé tuky	19 08 09	t	2830Kč
Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod	19 08 11	t	2400-6900Kč

**Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH.**



# CENÍK SLUŽEB 2019

Dekontaminace zeminy od ropných a jiných látek			Osobní jednání
Ostatní odpady			Osobní jednání
Odběr vzorku odpadu , včetně chemického rozboru			3.260Kč

V případě odpadů třídy „N“ je nutný rozbor na sušina, BTEX, C10-C40, Cr, Cu, Ni, Cd, Pb. Bez tohoto rozboru není možné tyto odpady odvážet.

## BEZVÝKOPOVÉ OPRAVY KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ LAMINOVÁNÍM „EPROS“ A SANAČNÍM ROBOTEM „PROCASRO“

Služba/úkon	Měrná jednotka	Cena Kč/MJ
<b>Frézování robotem „PROCASRO“</b>		
Frézování tvrdých betonů, kořenů, přesazených spojů, přesazených přípojek, nkoustů a jiných překážek DN100-150	hod*	3.800Kč
Frézování tvrdých betonů, kořenů, přesazených spojů, přesazených přípojek, nkoustů a jiných překážek DN150-600	hod*	4.700Kč
Práce kanalizačního robota a čistícího vozu (musí pracovat v součinnosti s kanalizačním robotem) je nutné provést v řádu jedné pracovní směny, to je 8 pracovních hodin. Na základě provedených prací je možné <b>stanovit dobu prováděných prací a cenu za dílo.</b>		
Frézování betonu z potrubí DN150-600	20 dm <sup>3</sup>	25.000Kč
Otevírání přípojek	ks	4.400Kč
Technologická kázeň (prostož vozidla)	hod*	3.800Kč
<b>Bezvýkopová sanace kanalizačního potrubí laminováním (lokální oprava)</b>		
Bezvýkopová lokální sanace potrubí DN 100	ks	4.500Kč
Bezvýkopová lokální sanace potrubí DN 150	ks	4.900Kč
Bezvýkopová lokální sanace potrubí DN 200	ks	5.900Kč
Bezvýkopová lokální sanace potrubí DN 250	ks	6.500Kč
Bezvýkopová lokální sanace potrubí DN 300	ks	6.900Kč
Bezvýkopová lokální sanace potrubí DN 400	ks	8.900Kč
Bezvýkopová lokální sanace potrubí DN 500-600		11.900Kč
<b>Bezvýkopová sanace kanalizačního potrubí laminováním (inverzní sanační systém-rukávec)</b>		
Opravy potrubních spojů (přetěsnění) DN 100-150	bm	4.900Kč
Opravy potrubních spojů (přetěsnění) DN 200-250	bm	6.500Kč
Opravy potrubních spojů (přetěsnění) DN 300-400	bm	6.900Kč
Opravy potrubních spojů (přetěsnění) DN 500-600	bm	8.900Kč
Doprava (město Brno)	vůz	850Kč
Doprava (mimo město )	km	25Kč
Doprava (při větším objemu zakázky)		zdarma
<b>Bezvýkopová sanace zaústění přípojky kanalizační laminováním</b>		

Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH.





# CENÍK SLUŽEB 2019

<b>(lokální inverzní oprava – klobouky)</b>		
Oprava nedoražené přípojky na hlavní řád DN300/100-150	ks	12.800Kč
Oprava nedoražené přípojky na hlavní řád DN400/100-150	ks	13.800Kč

## OPRAVY KANALIZAČNÍCH A VODOVODNÍCH ŘÁDŮ , VÝKOPOVÉ PRÁCE

<b>Služba/úkon</b>	<b>Měrná jednotka</b>	<b>Cena Kč/MJ</b>
Instalatérské práce – havarijní oprava kanalizace a vody	hod*	390Kč
Instalatérské práce – montáž potrubí	bm	240Kč
Instalatérské práce – montáž tvarovek	bm	160Kč
Ruční výkopové práce v hornině 1-2	m <sup>3</sup>	850Kč
Ruční výkopové práce v hornině 3-4	m <sup>3</sup>	1.200Kč
Ruční výkopové práce v hornině silně vodnaté	m <sup>3</sup>	1.400Kč
Pomocní ruční výkopové a zednické práce	hod*	250Kč
Svislé přemístění zeminy do 3,5bm	m <sup>3</sup>	814Kč
Vodorovné přemístění zeminy do 10bm , včetně naložení a složení	m <sup>3</sup>	450Kč
Naložení a složení kontejneru – vodorovné a svislé přemístění výkopu	m <sup>3</sup>	957Kč
Zásyp výkopu , včetně zhutnění	m <sup>3</sup>	600Kč
Bourání konstrukcí ze železobetonu	m <sup>3</sup>	8.630Kč
Bourání konstrukcí z betonu prostého	m <sup>3</sup>	4.974Kč
Svislé přemístění betonu do 3,5bm	t	450Kč
Vodorovné přemístění betonu do 10bm	t	450Kč
Demontáž dlažby	m <sup>2</sup>	140Kč
Montáž dlažby	m <sup>2</sup>	320Kč
Vrtací horizontální a vertikální práce do prům. 400mm (jádrové vrtání)	ks	od 1.800Kč
Výměna šachtových ráků s patkou kanalizačních šachet	ks	9850Kč
Doprava dodávkový vůz (město Brno)	vůz	360Kč
Doprava dodávkový vůz (mimo město )	km	12Kč
Strojní výkopové práce smykovým nakladačem UNC 060	hod	450Kč
Strojní výkopové práce kolovým bagrem s otočem do hl.4bm	hod	750Kč
Bourací práce hydraulickým kladivem KRUPP 305	hod	850Kč
TATRA 815 – S3 - sklápěč	hod	640Kč
TATRA 815 – S3 – sklápěč-1/4hod	kpl	160Kč
Doprava - TATRA 815 – S3 - sklápěč	km	38Kč
TATRA 815 – S3 – sklápěč – manipulace , včetně dopravy po městě Brně	vůz	1.650Kč
AVIA NH 80 4x4 - kontejner	hod	480Kč
AVIA NH 80 4x4 – kontejner – 1/4hod	kpl	120Kč
Doprava - AVIA NH 80 4x4 - kontejner	km	25Kč
AVIA NH 80 4x4 – kontejner – manipulace , včetně dopravy po	vůz	1.250Kč

**Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH.**



# CENÍK SLUŽEB 2019

město Brně		
Beton vlhčený , včetně přemístění	m <sup>3</sup>	3092Kč
Betonový recykláž , frakce 0-8mm	t	160Kč
Betonový recykláž , frakce 8-32mm	t	260Kč
Betonový recykláž , frakce 32-64mm	t	290Kč

## JEŘÁBNICKÉ PRÁCE AUTOJEŘÁBEM PRAGA V3S-AD080 TELESKOP

Služba/úkon	Měrná jednotka	Cena Kč/MJ
<b>autojeřáb PRAGA V3S -AD080 TELESKOP</b>		
Jeřábnické práce	hod*	560Kč
Doprava město Brno (km + hodinová sazba)	km	15Kč
Doprava mimo město Brno	km	25Kč
Technologická kázeň – prostoj vozidla	hod*	560Kč

**\*Při účtování prací v hodinové sazbě se započítává první započatá hodina celá, dále pak každých započatých 30min. To platí pro všechny práce počítané v hodinové sazbě.**

**\*\*Při víkendech , o svátcích a večerních hodinách (po 17:00hod) je cena prací na havarijní služby s příplatkem 50%**

**Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH.**