

Příloha č. 2 k Jednotné odběratelské smlouvě č. 08/601302
(technická část)

A. Přehled celkové produkce odpadních vod odběratelem

Poř. číslo	Zdroj	Množství produkované OV	Poznámka
		Max. m ³ /rok	
1	Vodovod	500	Pitná voda z vodovodu k veřejné potřebě
-	-	-	-
CELKEM		500	

B. Přehled kanalizačních přípojek

Poř. číslo	Rozdělení OV (v %)	Popis kanalizační přípojky	Maximální množství odváděné OV			Poznámka
			m ³ /rok	m ³ /den	l/s	
1	100	Kanalizační přípojka	500	1,4	0,016	Hlavní výtok OV

C. Kvalita odváděné odpadní vody

C.1. Limitní hodnoty vybraných ukazatelů znečištění pro odběratele

C.2. Všeobecně platné limity ukazatelů znečištění odpadních vod vypouštěných do kanalizace k veřejné potřebě dle kanalizačního řádu Skupinové kanalizace města Znojma, schválené Rozhodnutím MěÚ Znojmo OŽP č.j. MUZN 25712/2018 ze dne 19.3.2018:

Ukazatel znečištění	Maximální hodnota - prům. (platná pro směsný vzorek)	Maximální hodnota - max. (platná pro bodový vzorek)
CHSK _{Cr}	1 000 mg/l	1 500 mg/l
BSK ₅	500 mg/l	750 mg/l
NL	400 mg/l	600 mg/l
EL	55 mg/l	80 mg/l
Tenzidy anionaktivní	7 mg/l	10 mg/l
NEL	5 mg/l	10 mg/l
Uhlovodíky C ₁₀ – C ₄₀	3 mg/l	6 mg/l
látky fenolického charakteru	10 mg/l	20 mg/l
RL	1 500 mg/l	2 500 mg/l
RAS	1 000 mg/l	2 000 mg/l
N-NH ₄ ⁺	50 mg/l	70 mg/l
N _{celkový}	60 mg/l	80 mg/l
P _{celkový}	10 mg/l	15 mg/l
celková sušina	2 000 mg/l	3 000 mg/l
Měď	0,5 mg/l	0,5 mg/l
Zinek	2,0 mg/l	2,0 mg/l
Železo	10 mg/l	10 mg/l
pH	6,5 - 9,0	6,5 - 9,0
Teplota	40 °C	40 °C
PAU (chlorované uhlovodíky)	0,005 mg/l	0,005 mg/l
Arsen	0,05 mg/l	0,05 mg/l
Chrom celkový	0,5 mg/l	0,5 mg/l
Kadmium	0,005 mg/l	0,005 mg/l
Kobalt	0,03 mg/l	0,03 mg/l
Nikl	0,15 mg/l	0,15 mg/l
Olovo	0,25 mg/l	0,25 mg/l
Rtuť	0,002 mg/l	0,002 mg/l
Selen	0,05 mg/l	0,05 mg/l
Vanad	0,05 mg/l	0,05 mg/l
Stříbro	0,1 mg/l	0,1 mg/l
Molybden	0,03 mg/l	0,03 mg/l

Hliník	2 mg/l	2 mg/l
Kyanidy celkové	0,2 mg/l	0,2 mg/l
Kyanidy toxické	0,1 mg/l	0,1 mg/l
AOX	0,2 mg/l	0,2 mg/l
PCB	0,001 mg/l	0,001 mg/l
Sirníky, sulfidy (vyjadř. jako S)	1 mg/l	1,5 mg/l
Siřičitany, sulfity (vyjadř. jako SO ₃)	5 mg/l	7,5 mg/l
Salmonella sp.	negativní nález	negativní nález
Radionuklidy:		
Celková objemová aktivita alfa	50 Bq/l	50 Bq/l
Celková objemová aktivita beta	100 Bq/l	100 Bq/l

Upozornění: Do kanalizace nelze vypouštět oleje, tuky a zbytky jídla! Nakládání s tímto odpadem je nutno provádět dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech.

Upozornění: U objektů s přípravou 50 a více jídel denně (respektive ohřevu 80 a více jídel), je dle kanalizačního řádu povinností provozovatele předčistit vypouštěnou odpadní vodu v lapači tuků.

C.3. Způsob kontroly kvality odpadních vod

Odběratel je povinen jako součást smlouvy předat dodavateli schéma vnitřní kanalizace s vyznačením profilů a míst směrodatných pro kontrolu kvality odpadních vod vypouštěných do veřejné kanalizace. Při provozu předčisticího zařízení je kontrola kvality i množství upravovaných odpadních vod prováděna i na odtoku z tohoto zařízení.

Dodavatel může namátkově provádět odběr kontrolního vzorku. Tento odběr je směrodatný pro kontrolu dodržování podmínek smlouvy. Pro kontrolu vypouštěných odpadních vod bude zajištěn přístup vzorkaře provozovatele splaškové kanalizace k odběrnému místu. Odběr bude oznámen zástupci odběratele, v případě jeho zájmu mu bude umožněna účast při odběru vzorku, resp. možnost získat část odebraného vzorku k paralelnímu rozboru. Paralelní rozbor musí být proveden akreditovanou laboratoří. Pokud se odběratel vzorku nezúčastní, je odběr provedený dodavatelem platný. O odběru vzorku sepíše dodavatel s odběratelem protokol. Za kvalitu vypouštěných odpadních vod vždy ručí vlastník připojené nemovitosti.

Typ kontrolního vzorku:

- v případě koncentrační hodnoty maximální je směrodatný vzorek prostý (bodový)
- v případě bilanční hodnoty, resp. koncentrační hodnoty průměrné je směrodatný vzorek směsný, odebíraný po dobu 2hod. v intervalech 15 minut

C.4. Stanovení jiných podmínek pro vypouštění odpadních vod do kanalizace k veřejné potřebě

V případě odběru podzemních vod a jejich vypouštění do kanalizace je nutné toto okamžitě nahlásit dodavateli a následně bude tato skutečnost promítnuta do smlouvy.

C.5. Stanovení výše procenta stočného pro výpočet smluvní pokuty dle všeobecných podmínek dodávky vody a odvádění odpadních vod

Ukazatel znečištění	Procento stočného (%)
pH	15
BSK ₅ , CHSK _{Cr} , NL, N-NH ₄ ⁺ , P _{celk} , EL, RAS, RL	3
rtuť, kadmium, arsen, olovo, chrom, nikl, měď, zinek, AOX, PCB, tenzidy, NEL	6
Ostatní ukazatele	1

Ve Znojmě dne 4.11.2022

