

29. září 2015

Věc: DODATEČNÉ INFORMACE č. 4 ke Koncesní dokumentaci v rámci koncesního řízení „VÝBĚR PROVOZOVATELE SPLAŠKOVÉ KANALIZACE A ČOV PRO VEŘEJNOU POTŘEBU NA ÚZEMÍ OBCE VELKÉ LOSINY A MÍSTNÍ ČÁSTI MARŠÍKOV A BUKOVICE“

Zadavatel Obec Velké Losiny, se sídlem: Rudé armády 321, 788 15 Velké Losiny, zástupce: Ing. Miroslav Kopřiva, starosta v souladu s § 49 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách (dále jen „Zákon“), Vám tímto sděluje následující dodatečné informace ke Koncesní dokumentaci vztahující se ke koncesnímu řízení na „**VÝBĚR PROVOZOVATELE SPLAŠKOVÉ KANALIZACE A ČOV PRO VEŘEJNOU POTŘEBU NA ÚZEMÍ OBCE VELKÉ LOSINY A MÍSTNÍ ČÁSTI MARŠÍKOV A BUKOVICE**“ uveřejněné v Informačním systému o veřejných zakázkách pod evidenčním číslem 516836.

Dotaz č. 1:

Sdělte prosím bližší informace o stavu GIS - zda jsou zaměřena všechna místa v rámci provozování kanalizace v lokalitě Velké Losiny, Bukovice, Maršíkov. V případě, že ano, v jaké databázi jsou uložena (grafická data, popisné atributy). Stávající GIS bude předán novému provozovateli za úplatu nebo bezúplatně, pokud ano, prosíme sdělit za jakou cenu.

Odpověď:

Zaměřeny jsou nové kanalizace v Bukovicích a Maršíkově, a pouze dílčí části staré kanalizace. Většina podkladů staré kanalizace je pouze v papírové podobě. Obec poskytne novému provozovateli tyto podklady k dispozici bezúplatně a to ve výše uvedeném rozsahu.

Dotaz č. 2:

Po prohlídce víme, že je zajištěn přenos poruchových stavů z jednotlivých kanalizačních ČS na ČOV Velké Losiny a dále na ČOV Šumperk. Prosíme sdělit, zda stávající zařízení k přenosu dat a informací na dispečink ČOV jsou v majetku zadavatele či současného provozovatele, zda budou předány novému provozovateli k užívání a pokud ano, za jakých podmínek (za úplatu / bezúplatně).

Odpověď:

Telemetrie na ČS Bukovice i Maršíkov je v majetku obce, pouze SIM pro přenos SMS jsou ve vlastnictví současného provozovatele. Telemetrie na ČOV Velké Losiny je ve vlastnictví obce. Pouze radiodemem s příslušenstvím, který slouží pro přenos dat na CVD, je ve vlastnictví současného provozovatele. Zařízení v majetku obce bude předáno novému provozovateli k užívání bezúplatně.

Dotaz č. 3:

Žádáme o uvedení spotřeb ostatních energií na ČOV Velké Losiny (plyn, elektrická energie, pitná voda,

LTO, aj.) - viz příloha 1 těchto DI č. 4.

Odpověď:

Spotřeba energií na ČOV Velké Losiny:

Plyn – není přípojka – žádná spotřeba

Elektrická energie - viz. tabulka – Náklady za energie v cenách 2015 (spotřeba energií za rok 2014)

Pitná voda – 353 m³ / rok 2014

LTO – 2 x 20 L / 1 rok (Natural 95)- sečení trávy

Dotaz č. 4:

Je zpracováno posouzení na vyloučení nebezpečných vlastností kalů a shrabků?

Odpověď:

Ne.

Dotaz č. 5:

Žádáme o uvedení množství jednotlivých druhů odpadů na ČOV a jednotlivých kanalizačních ČS: shrabky, písek, odpad z čištění kanalizace, čistírenský kal → doložit Výkaz o odpadech za rok 2014

Odpověď:

<i>Odpad</i>	<i>tuny</i>
<i>shrabky a písek</i>	<i>9,94</i>
<i>Kal čistírenský</i>	<i>1 558</i>

Dotaz č. 6:

Prosíme o sdělení, zda bude možno provozní budovu ČOV v rámci provozování pronajmout a zda cena za pronájem je či není zahrnuta v návrhu nájmu

Odpověď:

Provozní budova ČOV je součástí ČOV a je zahrnuta v návrhu nájmu.

Dotaz č. 7:

Prosíme sdělit, zda provozovatel ČOV přebírá ke zpracování dovážené odpadní vody nebo kal od jiných producentů a v jakém množství.

Odpověď:

Provozovatel nepřebírá na ČOV Velké Losiny žádné dovážené odpadní vody nebo odpady.

Dotaz č. 8:

Žádáme o popis jednotlivých kanalizačních čerpacích stanic, včetně údajů o spotřebě elektrické energie za rok a informace, zda objekty kanalizačních ČS mají instalovaný náhradní zdroj elektrické energie nebo možnost napojení na mobilní náhradní zdroj elektrické energie

Odpověď:

Kanalizační čerpací stanice ČS1-10 Bukovice jsou betonové šachty v komunikaci vybaveny ponornými čerpadly a dále plováky k řízení výšky hladiny. Kanalizační čerpací stanice ČS1 Maršíkov je betonová šachta v uzamykatelném oplocení vedle nezpevněné komunikace vybavena ponornými čerpadly a dále plováky k řízení výšky hladiny. Obvody všech ČS jsou připojeny a jištěny v samostatných plastových rozvaděčích PER, přívody k šachtám jsou kabely CYKY v plastových trubkách Kopoflex v zemi. Čerpání je automatické, řízené hladinovými plováky s možností přepnutí na místní ruční ovládání. Případné poruchy jsou hlášeny pomocí modulů do sítě GSM. Kanalizační ČS nejsou vybaveny náhradními zdroji elektrické energie. Pro potřebu připojení náhradního zdroje jsou na bočních stěnách rozvaděčů RM osazeny zásuvky 400V/16A, které jsou zajištěné proti zneužití uzamykatelnými spínači.

ČS1, ČS3, ČS6, ČS7, ČS8, ČS9, ČS10 (Bukovice) – je instalován 1 ks čerpadla (1,6kW)

ČS2, ČS4, ČS5 (Bukovice) + ČS1 (Maršíkov) – jsou instalovány 2 ks čerpadel (1,6kW/ks) zapojeny na střídavý chod.

Údaje o spotřebě: viz. tabulka – Náklady za energie v cenách 2015 (spotřeba energií za rok 2014)

Dotaz č. 9:

Jak často jsou prováděny odečty vodoměrů a za jakou cenu budou tyto údaje budoucímu provozovateli poskytnuty.

Odpověď:

Odečty vodoměrů jsou prováděny 1x ročně. Budoucí provozovatel musí cenu za tyto údaje dohodnout s provozovatelem vodovodu pro veřejnou potřebu.

Dotaz č. 10:

Prosíme sdělit, zda existují skladové rezervy čerpadel umístěné na ČOV Velké Losiny a zda jsou v majetku zadavatele či provozovatele?

Odpověď:

Neexistují žádné skladové rezervy čerpadel.

Dotaz č. 11:

Žádáme doložení Plánu kontrol míry znečištění odpadních vod a kalů za rok 2014.

Odpověď:

Objekt	Rozsah stanovení	Typ odběru	Četnost
ČOV Velké Losiny			
Přítok	ZR, NP	8 hod	2 x měsíčně
	kovy, AOX	8 hod, poplatky	1 x ročně
Odtok	ZR, NP	B, poplatky, rozhodnutí	2 x měsíčně
	kovy, AOX	B, poplatky	1 x ročně
Aktivace	NL, UL, KI,	prostý	2 x měsíčně
Kal – uskladňovací nádrž	VL, OL	prostý	2 x ročně
	Kaly	prostý, poplatky	2 x ročně

Rozsah stanovení

Pro účely tohoto plánu jsou ve smyslu přílohy č. 10 k vyhlášce č. 428/2001 Sb. rozsahy rozborů odpadních vod rozděleny následovně:

Jednotlivá stanovení jsou označena obvyklým způsobem a podle výše citované vyhlášky.

- ZR** **Základní rozbor**
pH, BSK₅, CHSK_{Cr}, NL, RL, RAS
- NP** **Rozbor na určení forem dusíku a fosforu**
N-NH₄⁺, N_{anorg.}, N_{celk.}, P_{celk.}
- PR** **Provozní rozbor**
NL, UL (usaditelné), KI (kalový index), O₂, pH, VL (veškeré látky - %, g/kg),
OL (organické látky - %), AOX, NEL, Co, Hg
Rozsah je určen pro každé místo odběru samostatně.
- Kaly** **Rozbor kalů**
rizikové prvky – kovy (mg/kg sušiny) i u odpadní vody
Pb, Cd, Hg, Cu, Zn, As, Cr, Ni
- agrochemické parametry** (% v sušině a v původním kalu)
pH, sušina (%), OL (%), živiny (N_{celk.}, N-NH₄⁺, N-NO₃⁻, P, K, Ca)
- organické kontaminanty** (mg/kg sušiny)
AOX, PCB (suma 6 kongenerů – 28+52+101+138+153+180)
- mikrobiologické parametry** (KTJ/g sušiny)
termotolerantní koliformní bakterie, enterokoky, Salmonella sp.

Stanovení, která laboratoře ŠPVS, a.s. neprovádí, zajišťují subdodávkou u akreditované laboratoře ZÚ se sídlem v Ostravě, OHL Olomouc.

Textová část – viz příloha těchto DI č. 4 v pdf formátu.

Dotaz č. 12:

Jaké je množství odpadních vod předávaných z kanalizace Lázní, jak je stanoveno - měřeno, včetně bližších informací o smluvním vztahu mezi vlastníky těchto provozně souvisejících kanalizací.

Odpověď:

Roční objem odpadních vod vypouštěných z lázní dosahuje takřka 30 tis m³. Ohledně fakturace stočného je provozovatel lázní v postavení běžného odběratele obecní kanalizace – producenta odpadních vod, v současné době platí stočné v objemu dle vody odebrané z vodovodu pro veřejnou potřebu s připočtením vod z balneoprovozů ve stejné jednotkové ceně jako ostatní odběratelé. Provozování kanalizace lázní zajišťuje stejný provozovatel jako provozovatel kanalizace ve vlastnictví obce. Smlouva mezi vlastníky provozně souvisejících kanalizací ze dne 26. 1. 2005 řeší podmínky propojení těchto kanalizací včetně odpovědnosti za škodu způsobenou provozem kanalizace. Dle této smlouvy má být napojení kanalizace lázní osazeno měrným objektem, což se v brzké době zrealizuje.

Dotaz č. 13:

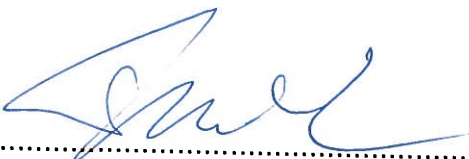
Prosíme objasnit nesoulad mezi údajem o počtu EO napojených na ČOV uvedeným v provozní evidenci (1638 EO) a údajem v majetkové evidenci (3160 EO) → který z údajů je správný?

Odpověď:

Jedná se o překlep, správná hodnota je 1638 EO.

Společnost Mott MacDonald CZ, spol. s r.o. je oprávněná zastupovat zadavatele při výkonu práv a povinností dle Zákona.

S pozdravem



Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.
Národní 984/15, 110 00 Praha 1, ČR
Telefon: +420 221 412 800
www.mottmac.cz

Přílohy: dle textu