

Kalkulace stočného pro rok 2017 - veřejná kanalizace a ČOV Včelákov

Vlastník a provozovatel veřejné kanalizace a ČOV Městys Včelákov je plátcem DPH

Počet připojených obyvatel		400 osob
Množství produkovaných odpadních vod na 1 obyvatele		35 m ³ /rok
Množství odpadních vod od obyvatel	400 os. x 35 m ³ /os. =	14 000 m ³
Škola	100 os. x 13 m ³ /os. =	1 300 m ³
Pekárna	20 os/sm. x 30 m ³ /os. =	600 m ³

Celkové množství odpadních vod 14 000 + 1 300 + 600 = 15 900 m³/rok

Předpokládané náklady spojené s provozem veřejné kanalizace a ČOV (bez DPH)

Materiál	5 000,- Kč
Elektrická energie	150 000,- Kč
Vodné	3 000,- Kč
Ostatní osobní náklady (obsluha)	50 000,- Kč
Odpisy	35 000,- Kč
Prostředky obnovy majetku, odpisy	40 000,- Kč
Opravy	20 000,- Kč
Ostatní provozní náklady externí	250 200,- Kč
Odpovědná osoba, hlášení	84 000,- Kč
Rozbory odpadních vod	58 600,- Kč
Vyvážení kalů ČOV	20 000,- Kč
Sledování průtoků (data)	20 000,- Kč
Revize, kalibrace, servis dmyhadla	20 000,- Kč
Pojistné	10 000,- Kč
Dohled a údržba technologie	37 600,- Kč
Výrobní režie	5 000,- Kč
Správní režie	5 000,- Kč

Celkem 563 200,- Kč

Jednotková cena stočného dle finanční analýzy s DPH (předpoklad 15%): **32,20Kč/m³**

Jednotková cena stočného bez DPH v souladu s finanční analýzou: **28,00 Kč/m³**

Příjmy ze stočného:

15 900 x 28 Kč 445 200,- Kč

Vlastní zdroje městyse 118 000,- Kč

Dle podmínek OŽP a aktuální dokumentace projektu by stočné mělo být 28,90 Kč/m³ bez DPH.

Jednotková cena stočného ve výši 28,00 Kč/m³ tuto podmínku splňuje.