

Cenová nabídka k 16.2.2024 – lokalita Nesvačily

Základní rysy řešení Suez (Wize)

- Komplexní řešení hardware + software, včetně webových rozhraní pro zákazníky a pro provozovatele, včetně exportů pro potřeby ZIS
- Multibrand řešení = Kompatibilita s vybranými modely vodoměrů několika výrobců (konkrétně ITRON, ELSTER, SENSUS = volnost výběru metrologicky nejvhodnějšího vodoměru pro daný odběr)
- Lokální přenosová síť s jednoduchou strukturou vysílač-přijímač-server (= bez opakovačů, jednodušší údržba)
- IP68
- Frekvence 169 MHz – jediná vyhrazená a nelicencovaná frekvence EU pro dálkové odečty měřidel
- Nastavení odečtů 1x /4x / 24x denně, přenos dat v uzavřeném protokolu
- Životnost baterie 15 let (=2,5 cejchovacího období) při 4 odečtech denně
- Vysílače jsou nezávislé na vodoměrech (není nutné je měnit spolu s vodoměrem na konci cejchu)
- Možnost využití přenosové sítě pro přenosy z dalších typů měřidel
- Reference z vodárenství v ČR – více než 14 000 vodoměrů a z EU (6,5 milionu měřidel, z toho více než 3 miliony vodoměrů)

Cenová nabídka

Nabídka se vztahuje na lokalitu: Nesvačily (celkem 111 vodoměrů).

Nabídka AMR vychází z cen pro rok 2024 a za předpokladu, že budou vyměněny všechny VDM a budou DN20. Cena u VDM s větší DN se liší, konečná cena se odvíjí od instalovaných dimenzí VDM.

Nabídka pořízení výměny VDM vychází z ceny platné k 2/2024 a za předpokladu, že všechny VDM budou zn. Itron Aquadis DN20.

Cenová nabídka zahrnuje:

- Náklady na hardware a software
- Náklady na instalaci dálkových odečtů (instalace čidel a přijímačů)
- Provozní náklady nezahrnují případné poplatky za nájem prostor pro umístění přijímačů a spotřebu elektřiny na přijímačích (do 170KWh/ rok)
- Provozní poplatky zahrnují náklady na přenosy, licence, zpracování dat
- Pořízení a výměnu VDM DN20

Cenová nabídka Nesvačily – výměna 111 ks kompatibilních VDM a osazení 111 ks čidel + 1 přijímač (vytvoření AMR sítě)

	Kč bez DPH
čidla (111 ks)	295713
přijímač (1 ks)	123240
výměna VDM DN20	89244
instalační práce	154174
celkem	662371

Roční provozní náklady cca 23310 Kč.

Cenová nabídka počítá dle požadavku Města s osazením 1 přijímače. Upozorňujeme, že vzhledem k terénu a s ohledem na možnosti umístění přijímače nemusí být 1 přijímač dostačující.

Za VHS Benešov zpracoval:

16.2.2024, Roman Čermoch, cermoch-r@vhsbenesov.cz, 722 982 559