

ROČNÍ ZPRÁVA O STAVU PROVOZOVANÉHO VODOHOSPODÁŘSKÉHO MAJETKU KARLÍK + LETY

Položka
1. ÚVOD
Provozovatel: AQUACONSULT, spol. s r. o.
Adresa: Dr. Janského 953, 252 28 Černošice
Datum vydání: 25. 3. 2023
1.1. Stručný popis smluvního vztahu mezi Provozovatelem a Vlastníky jako správci Vodohospodářského majetku Koncesní smlouva
1.2. Stručný popis provozovaného majetku viz. VÚMPE
1.3. Majetková evidence viz. VÚMPE
1.4. Seznam platných provozních řádů KALEVOD 2012
1.5. Počet platných výjimek na jakost pitné vody --
1.6. Seznam rozhodnutí o odběru podzemních vod
2. SLUŽBA DODÁVKY PITNÉ VODY
2.1. Zdroje vody
2.1.1. Popis zdroje pitné vody, kategorie zdroje pitné vody LK1, LK2
2.1.2. Jakost vody ve zdroji pitné vody vyhovuje 428/2001 – viz. rozborů surové vody
2.1.3. Počet domovních studní --
2.2. Vodovodní síť
2.2.1. Stručný popis stávajícího stavu sítě
a) Celková délka vodovodní sítě, vývoj za poslední 3 roky – km -, -, 15.322
b) Zastoupení použitých materiálů, vývoj za poslední 3 roky - % podíl hygienicky závadných materiálů
c) Zastoupení jednotlivých profilů, vývoj za poslední 3 roky – 96% do 100, 4% do 300
d) Stáří sítě - % (rozmezí intervalů 10 let), vývoj za poslední 3 roky 0-29
e) Počet vodovodních přípojek a jejich celková délka, vývoj za poslední 3 roky - , 258, 258
f) Počet vodojemů - ks, názvy, kapacita 1, VDJ Karlík, 300 m³
g) Počet čerpacích stanic – ks, názvy 1, VŠ Karlík
h) Zdržení vody ve vodovodní síti ve dnech 2 dny
i) Vyhodnocení poruchovosti vodovodní sítě a přípojek (počet poruch na 100 km sítě, počet poruch na přípojku) 0
j) Celkový počet hydrantů 6
k) Schéma sítě (na vyžádání vlastníka)
2.3. Objekty na síti
2.3.1. Vodojemy
a) Typ a účel vodojemu 1 VDJ, 300 m³
b) Rozměry akumulčních nádrží, objem – m, 300 m³
c) Průměrná doba zdržení vody – hod. 60 h

d) Technický stav vodojemu dobrý
e) Poruchy – popis, počet 0
2.3.2. Čerpací stanice
a) Osazení a typ čerpadel 2x GRUNDFOS CR 16/80 B33, 500005P, 119923 5,5 kW
b) Celkový jmenovitý výkon čerpadel - m ³ /s 0,005139 / (18,5 m³/h)
c) Technický stav, počet poruch – popis, počet hodin, kdy nepracovaly --
2.3.3. Armatury
a) Počet odkalovacích odvzdušňovacích ventilů --
b) Poruchy – počet, popis --
2.4. Odběratelé, měření, ztráty vody
2.4.1. Celkový počet obyvatel bydlících v zásobovaném území 2047
2.4.2. Počet napojených obyvatel 2520
2.4.3. Počet instalovaných vodoměrů u odběratelů 840
2.4.4. Počet vyměněných vodoměrů z důvodu lhůty kalibrace 76
2.4.5. Počet vyměněných vodoměrů z důvodu závady nebo poškození vodoměru 0
2.4.6. Počet vodoměrů, u kterých byla provedena kalibrace na žádost odběratele 0
2.4.7. Počet uzavřených přípojek (trvale, dočasně) 0
2.4.8. Počet neměřených přípojek – dopočítávaných dle prováděcí vyhlášky k ZVaK
2.4.9. Počet instalovaných zařízení k měření tlaku v systému 1
2.4.10. Počet instalovaných zařízení k měření úrovně hladiny v systému (trvale nebo dočasně) 3
2.4.11. Počet instalovaných on-line zařízení pro monitorování kvality vody v systému (trvale nebo dočasně) 2
2.4.12. Celkové množství vody převzaté, (vývoj za poslední 3 roky) – m ³ 14121-0-0
2.4.13. Celková voda k realizaci (VR), (vývoj za poslední 3 roky) - m ³ - , 96110, 100880
2.4.14. Objem vody fakturované (VF), (vývoj za poslední 3 roky) - m ³ - , 78823, 100148
2.4.15. Objem vody nefakturované (VNF), (vývoj za poslední 3 roky) - m ³ ---
2.4.16. Ztráty vody (VNF/VR), množství, shrnutí důvodů, (vývoj za poslední 3 roky) - % ---
2.4.17. Výťažnost sítě = VF (pitná)/celková délka sítě – m ³ /km 5,14
2.4.18. Napojenost obyvatelstva (počet napojených obyvatel/délka sítě) – (obyv./km) 6
2.5. Provozní činnosti
2.5.1. Popis hlavních činností Provozovatele, vliv investičních akcí Vlastníků na provozování --
2.5.2. Havárie – výčet vzniklých havárií, podklady ke každé havárii (lokality, doba přerušení služby, příčina a způsob odstranění havárie) 0
2.5.3. Mimořádné stavy (náhradní zásobování – důvody, délka trvání) 0
2.5.4. Opatření vedoucí k zajištění jakosti pitné vody
2.5.5. Provozní investice – výše investice a na co vynaloženo
2.5.6. Způsob oznámení o přerušení a opětovném obnovení služby dodávek pitné vody telefonicky na OÚ, WEB provozovatele, e-mailem na KHS
2.6. Ekonomické údaje
2.6.1. Výše ceny pro vodné - Kč/m ³ 45,25 ,-

2.6.2.	Vybrané vodné celkem - tis. Kč 3.951.806,-
2.6.3.	Cena vody převzaté - Kč/m ³ --
2.6.4.	Náklady pro výpočet ceny pro vodné dle ZVaK – Kč 4.326 tis.
2.6.5.	Dohadná položka fakturace – Kč
2.6.6.	Pohledávky u odběratelů – Kč
3. SLUŽBY ÚDRŽBY A OPRAV	
3.1. Údržba	
3.1.1. Vodovodní síť	
a)	Popis údržby provedené na vodovodní síti dle provozního řádu
1.	Počet kalibrací zařízení k měření tlaku během hodnoceného období
2.	Počet kalibrací zařízení k měření úrovně hladiny během hodnoceného období
3.	Počet kalibrací on-line zařízení pro monitorování kvality vody během hodnoceného období
4.	Popis údržby prováděné na stavebních objektech vodovodní sítě
3.2. Opravy	
3.2.1.	Jmenovitý seznam všech oprav (nad 50 tis. Kč) provedených na úpravkách vody, celkem - výše nákladů, doba trvání 0
3.2.2.	Průměrná délka opravy na vodovodní síti – hod. 0
3.2.3.	Jmenovitý seznam všech oprav na vodovodní síti včetně přípojek (nad 50 tis. Kč), celkem - výše nákladů, doba trvání 0
3.2.4.	Jmenovitý seznam všech oprav na vodojemech (nad 50 tis. Kč), celkem - výše nákladů, doba trvání 0
4. SLUŽBY SERVISU ODBĚRATELŮM	
4.1.	Popis způsobu zavedení služby servisu odběratelům – zákaznické centrum, call centrum, informační systém stížností – v pracovních dnech 7-15:30, mimo pracovní dny + svátky na tel. Číslo pohotovosti uvedené na webových stránkách provozovatele
4.2.	Celkový počet stížností veřejnosti, statistika dle obsahu stížnosti a doby vyřízení stížnosti
4.3.	Celkový počet stížností veřejnosti souvisejících s provozem vodovodní sítě (senzorické vlastnosti vody, tlak vody, kvalita vody) 0
4.4.	Celkový počet stížností na nesprávnou fakturaci 0
5. SLUŽBA NAKLÁDÁNÍ S BĚŽNÝMI ODPADY	
5.1. Technicko-provozní údaje	
5.1.1.	Popis nakládání s odpady a jejich likvidace
5.1.2.	Přehled evidence odpadů (zejména dle kategorie odpadů u kalů)
5.2. Ekonomické údaje	
5.2.1.	Náklady spojené s likvidací jednotlivých odpadů
6. VYHODNOCENÍ ZÁKLADNÍCH VÝKONOVÝCH UKAZATELŮ	
6.1. Pitná voda	
6.1.1. Kvalita základních služeb (zásobování)	
a)	Jakost dodávané pitné vody (iPVz1, PVz1)

1. Počet stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody splňujících hygienické limity ve smyslu vyhlášky č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, provedených během hodnoceného období (počet)
2. Celkový počet stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody vyžadovaných na základě požadavků vyhlášky č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, provedených během hodnoceného období (počet)
3. Celkový počet stanovení ukazatele jakosti dodávané pitné vody vyžadovaných na základě požadavků vyhlášky č. 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, v následujícím hodnoceném období (počet)
b) Havarijní přerušení dodávek pitné vody (iPVz2, PVz2)
4. Počet přípojek postižených přerušením dodávky pitné vody během každé jedné havárie (počet)
5. Počet hodin přerušení dodávky pitné vody během každé jedné havárie (hodiny)
6. Celkový počet přerušení dodávky pitné vody z důvodu havárie, během jednoho roku (počet)
c) Limity vývoje ztrát pitné vody (jednotkový únik vody nefakturované) (iPVz3, PVz3)
1. Objem nefakturované vody (VNF) vyjádřený jako rozdíl objemu vody k realizaci a objemu vody celkem fakturované (dodané), během jednoho roku (m ³)
2. Přepočtená délka sítě na profil DN150 (km)
6.1.2. Kvalita základní preventivní údržby
a) Čištění akumulčních nádrží, údržba vodojemů (iPVz4, PVz4)
1. Celkový objem vyčištěných sekcí akumulčních nádrží vodojemů, během jednoho roku (m ³)
2. Celkový objem akumulčních nádrží vodojemů, k referenčnímu datu (m ³) 300 m³
3. Počet skutečně provedených úkonů požadovaných plánem preventivní údržby (na čištění akumulčních nádrží a údržbu vodojemů), během jednoho roku (počet)
4. Celkový počet úkonů požadovaných plánem preventivní údržby (na čištění akumulčních nádrží a údržbu vodojemů), během jednoho roku (počet)
b) Preventivní kontrola úniků na vodovodní síti (iPVz5, PVz5)
1. Délka vodovodních řadů (bez přívaděčů a vodovodních přípojek), kde byla provedena preventivní kontrola úniků, během jednoho roku (km) 2
2. Celková délka vodovodních řadů (bez přívaděčů a vodovodních přípojek), k referenčnímu datu (km) 15.322
a) Preventivní údržba významných zařízení (iPOVz1, POVz1)
1. Počet provedených úkonů preventivní údržby na významných zařízeních dle plánu preventivní údržby, během jednoho roku (počet)
2. Celkový počet úkonů požadovaných plánem preventivní údržby na významných zařízeních, během jednoho roku (počet)
6.1.3. Kvalita služeb odběratelům
a) Vyřizování stížností odběratelů (iPOVz2, POVz2)
1. Celkový počet evidovaných stížností odběratelů souvisejících se službou dodávky pitné vody a odvádění odpadních vod, k referenčnímu datu (počet) x
2. Skutečně dosažená doba na vyřízení každé jedné stížnosti související se službou dodávky pitné vody a odvádění odpadních vod (dny) x
b) Neprávem zamítnuté stížnosti odběratelů (iPOVz3, POVz3)
1. Počet neprávem zamítnutých nebo nevyřešených stížností, které byly vlastníkem nebo věcně příslušným kompetentním úřadem shledány jako neprávem zamítnuté nebo nevyřešené, během jednoho roku (počet) x

2. Celkový počet zamítnutých nebo nevyřešených stížností, k referenčnímu datu (počet)
c) Stanovisko nebo vyjádření k dokumentaci přípojek (iPOVz4, POVz4)
1. Počet opožděných stanovisek nebo vyjádření k dokumentaci přípojek, během jednoho roku (počet) x
2. Celkový počet vydaných stanovisek nebo vyjádření k dokumentaci přípojek, k referenčnímu datu (počet) 61
3. Skutečně dosažená doba pro vydání každého jednoho stanoviska nebo vyjádření k dokumentaci přípojek (dny) 10
d) Stanovisko nebo vyjádření k dokumentaci vodovodu (iPOVz5, POVz5)
1. Počet opožděných stanovisek nebo vyjádření k dokumentaci vodovodu, během jednoho roku (počet) 0
2. Celkový počet vydaných stanovisek nebo vyjádření k dokumentaci vodovodu, k referenčnímu datu (počet) 3
3. Skutečně dosažená doba pro vydání každého jednoho stanoviska nebo vyjádření k dokumentaci vodovodu (dny) 10
7. STANOVENÍ POKUTOVÝCH BODŮ A SMLUVNÍCH SANKCÍ
7.1. Vyhodnocení pokutových bodů pro jednotlivé ukazatele – ve formě tabulky x
7.2. Seznam všech výkonových ukazatelů a celkový počet k nim příslušných bodů x
7.3. Aktuální stav pokutových bodů – (vývoj za poslední 3 roky) x-x-x
8. INFORMAČNÍ POVINNOST PROVOZOVATELE V RÁMCI PRÁV A POVINNOSTÍ PŘENESENÝCH NA VLASTNÍKA
8.1. Počet a stručný popis zásahů do Vodovodu nebo jiné části majetku, pro které s ohledem na jejich nestandardnost byl vyžádán mimořádně souhlas Vlastníků 0
8.2. Seznam zásahů Provozovatele do Vodohospodářského majetku specifikovaných jako Technické zhodnocení, stručný popis, prokázání souhlasu Vlastníků
8.3. Seznam souhlasných stanovisek Provozovatele k připojení na Vodovod, seznam negativních stanovisek Provozovatele k připojení na Vodovod s ohledem na kapacitní a další technické požadavky včetně stručného komentáře
8.4. Seznam a kopie uzavřených písemných smluv s odběrateli k nahlédnutí u provozovatele
8.5. Vzory informací podle § 8 odst. 6 ZVaK o skutečnostech v rozsahu dle § 36 odst. 3 ZVaK, seznam obecních úřadů, v jejichž obvodu zajišťuje Provozovatel provozování Vodovodu, včetně doložení času a způsobu realizace informační povinnosti včetně způsobu prezentace všech uváděných informací na www stránkách Provozovatele
8.6. Kopie zveřejnění úplné informace o celkovém porovnání všech položek výpočtu ceny pro vodné v předchozím kalendářním roce. Vykázaný rozdíl musí být zdůvodněn. Prokázání, že toto vyúčtování bylo zveřejněno v termínu do 30.4. a prokázání předání vyúčtování v termínu na Ministerstvo zemědělství ČR
9. SYSTÉM ŘÍZENÍ JAKOSTI
9.1. Informace o průběhu a zjištění externích auditů systému řízení jakosti
9.2. Informace o průběhu a zjištění certifikace systému řízení jakosti

V Černošicích dne 28.3.2023