

# **Technické a dodací podmínky**

## **pro dodávku a odběr povrchové a Těrlické vody**

### **I. Všeobecná ustanovení**

1. Ve smyslu ustanovení příslušné kupní smlouvy jsou v těchto Technických a dodacích podmínkách (dále jen TDP) uvedeni:
  - Prodávající .....jako dodavatel
  - Kupující .....jako odběratel
2. TDP určují pravidla dodávky povrchové vody ze zařízení dodavatele do jednoho napojovacího uzlu (NU) zařízení odběratele.
3. Napojovací uzel je samostatný technologický celek trvale napojený na odběr povrchové vody.
4. Stočné související s odběrem povrchové vody uplatňuje dodavatel u odběratele pouze v konkrétních případech vypouštění povrchové vody do splaškové kanalizace.
5. Technicko-provozní podmínky energetického zařízení ukládá zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), v platném znění – dále jen „Energetický zákon“ - a jeho prováděcí vyhlášky.
6. Jednotnost správnosti měřidel a měření upravuje zákon č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění.

### **II. Pravidla pro odběr**

1. Veškeré změny odběru povrchové vody požadované odběratelem je nutno projednat s dodavatelem v dostatečném časovém předstihu dle povahy změny.
2. Dodavatel reguluje dodávku na požadavek odběratele dle pravidel stanovených v "Místním provozním řádu Vodárny I".
3. Regulaci dodávky povrchové vody zajišťuje velín Vodárny I dodavatele a příslušné pracoviště odběratele, odpovědnými osobami uvedenými v příslušné Kupní smlouvě.
4. Plánované opravy, údržbové a revizní práce, které mohou způsobit omezení či přerušení dodávky povrchové vody, se provádějí v přímé součinnosti organizačních útvarů odběratele a dodavatele.
5. Odběr povrchové vody je sjednán dle kupní smlouvy nebo dle plánu bilancí energií.
- 5.1. Veškeré krátkodobé změny odběru povrchové vody v kalendářním měsíci větší než 20 % vůči předpokládanému množství je povinen řešit odběratel s provozními pracovníky (tel: 558 536 742, 558 535 270, 558 535 271) nebo dispečerským pracovištěm dodavatele (strojník Vodárny 1, tel: 558 533 759) neprodleně.
- 5.2. Dlouhodobé změny odběru větší než 10 % vůči předpokládanému množství pro jednotlivá čtvrtletí řeší odpovědní pracovníci dodavatele a odběratele uvedení v příslušné Kupní smlouvě.

### III. Změny, omezení a přerušení dodávek

1. Dodavatel má právo přerušit nebo omezit dodávku povrchové vody v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu v těchto případech:
  - 1.1. při bezprostředním ohrožení zdraví nebo majetku osob a při likvidaci těchto stavů,
  - 1.2. při stavech nouze nebo činnostech bezprostředně zamezujících jejich vzniku,
  - 1.3. při omezení dodávek z důvodu provádění plánovaných rekonstrukcí, oprav, údržbových a revizních prací, předem projednaných a schválených odběratelem, nejpozději 10 dnů před sjednáváním měsíčního rozpisu dodávek,
  - 1.4. při přerušení dodávek z důvodu provádění plánovaných rekonstrukcí, oprav, údržbových a revizních prací, předem projednaných a schválených odběratelem, nejpozději 30 dnů před přerušením dodávky,
  - 1.5. při havarijním přerušení či omezení nezbytných provozních dodávek paliv a energií poskytovaných jinými dodavateli,
  - 1.6. při vzniku a odstraňování havárií a poruch na zařízení pro výrobu a rozvod povrchové vody na dobu nezbytně nutnou,
  - 1.7. při stavu nouze vyhlášeném příslušným ministerstvem nebo místně orgánem vykonávajícím státní správu v dotčeném území. Jedná se zejména o opatření z důvodu:
    - živelné události,
    - stavu ohrožení státu,
    - vyhlášení válečného stavu,
    - havárií na výrobních či rozvodných zařízeních,
    - dlouhodobého nedostatku základních zdrojů, kterými jsou paliva, elektřina, voda,
    - smogové situace podle zvláštních předpisů,
    - teroristického činu,
  - 1.8. při neoprávněném odběru:
    - odběr bez souhlasu dodavatele nebo v rozporu s uzavřenou smlouvou,
    - odběr při opakovaném neplnění smlouvené platební povinnosti včetně záloh,
    - odběr bez měřicího zařízení, nebo odběr přes měřicí zařízení, které v důsledku zásahu odběratele odběr nezaznamenává nebo zaznamenává odběr menší než skutečný,
    - odběr měřicím zařízením, na němž bylo porušeno zajištění proti neoprávněné manipulaci a nebyla splněna povinnost podle Energetického zákona.
2. Omezení či přerušení dodávek jak ze strany odběratele, tak i ze strany dodavatele je přípustné:
  - 2.1. v případě nepříznivých klimatických podmínek, zejména období sucha, nebo při vyhlášených regulačních opatřeních v odběru vody z povrchových zdrojů. Omezení jsou sdělována odběrateli dodavatelem prostřednictvím dispečinku,
  - 2.2. v případě nedostatku vody je Dodavatel povinen zajistit potřebné nutné množství vody z náhradního zdroje k zabránění škod na provozovaných hutních technologiích odběratele a zajištění provozování v nezbytném rozsahu. Nezbytně nutné potřebné množství sdělí odběratel dodavateli bezodkladně, kdy se o této situaci dověděl,
  - 2.3. v kritických situacích období mimořádného sucha a poruch na těrlickém přivaděči, nebo za stavu, že Těrlická nádrž nemá dostatek vody, je povinností dodavatele a odběratele bezodkladně vyhodnotit vzniklou situaci a dohodnout mimořádná opatření.
3. Aktuální upřesnění data a doby (časového rozpisu) omezení či přerušení dodávek jak ze strany odběratele, tak i ze strany dodavatele, je přípustné nejpozději 10 dnů předem.
4. Dodavatel je povinen obnovit dodávku a odběratel je povinen obnovit odběr bezprostředně po odstranění příčin, které způsobily omezení nebo přerušení dodávky.

#### IV. Kvalita a měření dodávky povrchové vody

1. Dodavatel je povinen zajišťovat kvalitu a množství povrchové vody pro zajištění smluvních dodávek.
2. Kvalita povrchové vody je určena ČSN 757 171 s výjimkou zákalu v případech nepříznivých klimatických podmínek. Kvalitu kontroluje, sleduje a vyhodnocuje výrobce vody.
3. Pokud je zařízení odběratele konstrukčně řešeno pro povrchovou vodu jiných parametrů, než dodává dodavatel do centrálního rozvodu, je odběratel povinen instalovat na vlastní náklady příslušné zařízení upravující dodávanou povrchovou vodu.
4. Dodavatel je povinen odběrateli dodat stavy vodoměrů nebo registrační záznamy o spotřebě z měřicího zařízení v jednotkovém množství m<sup>3</sup>.
5. Stav vodoměrů jsou odečítány poslední den příslušného měsíce a jsou dodavatelem doručovány odběrateli nejpozději do 5-ti pracovních dnů. Pokud na tyto dny připadá den pracovního volna (So, Ne, svátky), dohodnou se pověřeni pracovníci odběratele a dodavatele dle příslušné Kupní smlouvy na náhradním termínu, obvykle je to nejbližší pracovní den.
6. Pokud je instalováno kontinuální měření, provádí se fakturace podle měření, a to bez ohledu, zda je instalováno u dodavatele nebo odběratele.
7. Měřicí zařízení původní i nově instalované musí být provedeno podle ČSN ISO 5167-1 a v souladu se zákonem č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění.
8. V případě, že měření není instalováno, provádí se fakturace podle předem dohodnutého klíče mezi dodavatelem a odběratelem, resp. na základě dohodnutého reprezentativního počtu jednorázových měření.
9. Vlastník měřicího zařízení se zavazuje toto udržovat funkční, umožnit druhé straně přístup k měřicímu zařízení, dle Energetického zákona.
10. Povinností dodavatele je dodávku povrchové vody měřit, vyhodnocovat a účtovat podle skutečných parametrů a údajů vlastního měřicího zařízení, které na svůj náklad osadí, zapojí, udržuje a pravidelně ověřuje správnost měření v souladu se zvláštním právním předpisem (viz.bod IV.7).
11. Odběratel má právo na ověření naměřených hodnot.
12. Má-li odběratel pochybnosti o správnosti údajů měření nebo zjistí-li závadu na měřicím zařízení, má právo požadovat jejich přezkoušení. Dodavatel je povinen na základě odběratelovy písemné žádosti měřicí zařízení do 30 dnů přezkoušet a je-li vadné, vyměnit. Odběratel je povinen poskytnout k výměně měřicího zařízení nezbytnou součinnost. Je-li na měřicím zařízení zjištěna závada, hradí náklady spojené s jeho přezkoušením a výměnou dodavatel. Není-li závada zjištěna, hradí tyto náklady odběratel.
13. Jakýkoliv zásah do měřicího zařízení bez souhlasu jeho vlastníka se zakazuje.
14. Dodavatel má právo měřicí zařízení osadit a zajistit proti neoprávněné manipulaci, odběratel je povinen to umožnit. Zjistí-li odběratel porušení měřicího zařízení nebo jeho zajištění, je povinen to neprodleně oznámit dodavateli.
15. V případě poruchy měřiče se spotřeba povrchové vody určí stejným podílem ze spotřeby zúčtovací jednotky jako ve srovnatelném období, není-li, pak technickým výpočtem.

## V. Vodní hospodářství

1. Nakládání s vodami je prováděno v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), v platném znění – dále jen „Vodní zákon“ a souvisejícími předpisy.
2. Pokud při činnosti spotřebitele vody dojde k potřebě odčerpávání podzemní či znečištěné vody, je možno v areálu TŽ, a.s. využít kanalizace pouze po předchozím projednání s pověřeným zástupcem majitele kanalizační sítě, tj. ET, a.s.
3. Subjekt vypouštějící znečištěnou vodu do kanalizace je povinen předložit předem rozbor vzorku vypouštěné vody, rozborované v ukazatelích které jsou stanoveny kanalizačním řádem ET, a.s. pro danou kanalizační větev, zveřejněným na adrese:  
**<http://www.etas.trz.cz/> ke stažení/Ostatní/Kanalizační řád**

## VI. Kanalizační řád odpadních povrchových vod – výňatek

Majitel kanalizace a správce výustních objektů na základě limitů rozhodnutí stanovených Krajským úřadem v Ostravě pro kvalitu vod z koncových Čistíren odpadních vod (ČOV) do řeky Olše stanovuje pro všechny útvary TŽ, dceřiné společnosti a firmy působící v areálu podniku TŽ následující podmínky vypouštění odpadních vod:

1. Do kanalizace se nesmí vypouštět závadné látky dle § 39 Vodního zákona.
2. Do kanalizace se smí vypouštět pouze odpadní vody v maximální výši stanoveného množství a kvality resp. znečištění.
3. Celkové množství odpadních vod vypouštěných do vod povrchových bude měřeno a analyzováno v souladu s Vodním zákonem a souvisejícími předpisy.
4. Výsledky měření i laboratorních rozborů budou archivovány po dobu 5 let.
5. Veškeré záležitosti týkající se odpadních vod, jakož i případy znečištění podzemních či povrchových vod, je povinen zhotovitel před zahájením prací a následně při každém vzniklém problému bezodkladně řešit s pověřeným zástupcem objednatele a s referentem životního prostředí objednatel, uvedeným v příslušné smlouvě.
6. Při neoprávněném používání kanalizace, nebo při vypouštění znečištěných kapalin překračující povolené limity, bude ET, a.s. stanoveno množství neoprávněně vypouštěné znečišťující látky.
7. Znečišťovatel je povinen nahradit ET, a.s. náklady, vzniklé v souvislosti s odstraněním tohoto znečištění, stanovené:
  - a. množstvím vypuštěné látky v tunách s poplatkem za likvidaci odpadu odbornou firmou včetně ceny za přepravu,
  - b. náklady ET, a.s. za použité protihavarijní materiály (např. sorbety apod.),
  - c. mzdovými náklady příslušných zaměstnanců ET, a.s. podílejících se na odstranění vzniklého úniku škodlivých látek.

## VII. Parametry a tolerance povrchové vody

### 1. Tlaky a teploty dodávané vody

- 1.1. tlak 0,27 - 0,30 MPa pro areál TŽ (voda přídatná)  
tlak 0,42 - 0,51 MPa pro povrchovou vodu na demistanici  
tlak 0,50 - 0,78 MPa pro Těrlickou vodu  
teplota 0 - 22 °C (mimo období letních tropických teplot)  
měřeno na Vodárně 1 dodavatele na úrovni  $\pm 0,0$  m
- 1.2. tlak 0,30 - 0,45 MPa pro průmyslovou zónu (voda přídatná)  
teplota 18 - 32 °C
- 1.3. tlak gravitačně pro VH KKO  
teplota 0 - 22 °C

### 2. Množství mechanických nečistot max. 50 mg . l<sup>-1</sup>

### 3. Množství dodané povrchové vody je vyjádřeno v m<sup>3</sup>.

### 4. Tolerance dodávek

Dodavatel se zavazuje dodržovat na základě požadavku odběratele tyto tolerance:

- 4.1. množství  $\pm 5\%$
- 4.2. tlak  $\pm 5\%$
- 4.3. teplota  $\pm 5\%$

## VIII. Delimitace místa předání povrchové vody

- 1. Delimitačním místem předávání je napojovací uzel (NU), obvykle armatura z měřidlem dodavatele.