



Příloha č.2

Číslo jednací: ZADOST202508655 - ID209569

Pro uvedený odběr vody vyhovuje **vodoměr DN 25** (Flodis DN 25, SMART 169, L= 260 mm).

Veškeré instalace nového, rekonstruovaného nebo přemístěného měřicího místa musí splňovat Technické požadavky společnosti Pražské vodovody a kanalizace, a.s. v platném znění. **Poklopy šachet musí být z kompozitního materiálu bez vnitřní kovové výztuže.** V provedení s požadovanou únosností a vodotěsné. (Příkladně poklop B125 nebo D400 KIO700 600x600 kompozit včetně těsnění, provedení IOT).

Souhlasíme s realizací vodoměrné sestavy dle odsouhlaseného schématu (z 28/8/2025), které je součástí této přílohy.

Měřicí místo musí splňovat níže uvedené podmínky:

Vodoměr bude umístěn v šachtě minimálních vnitřních rozměrů 1800x1000 mm a světlou výšku (dno-strop) 1800 mm.

Vodoměr DN 25 bude osazen v závitové vodoměrné sestavě 2''

Závitová vodoměrná sestava se ve směru toku vody skládá z komponentů:

- přechodka z PE potrubí (spojka) se závitem
- průchozí uzávěr 2'' (lze použít i kulový)
- závitový filtr 2''
- redukce 2'' na 1''
- šroubení 1'' s převlečnou maticí 5/4''
- vodoměr DN 25 (**pro montáž vynechat 265 mm**)
- šroubení 1'' s převlečnou maticí 5/4''
- redukce 1'' na 2''
- průchozí uzávěr 2'' s vypouštěním
- zpětná klapka 2''
- T-kus 2'' s vypouštěním (nebo průchozí uzávěr 2'' s vypouštěním)
- redukční ventil 2''
- průchozí uzávěr 2'' s vypouštěním (lze použít i kulový)
- přechod na vnitřní vodovod

Do závitových vodoměrných sestav se používají mosazné tvarovky a armatury.

Celá vodoměrná sestava musí být instalována v horizontální poloze a musí být pevně ukotvena. Nad měřidlem musí být volný světlý prostor a to minimálně 700 mm, sestava musí být vzdálena minimálně 150 mm od stěny pro snadný přístup při odečtu, výměně měřidla a instalaci dálkového odečtu. Vodoměr se osazuje min. 200 mm a max. 1200 mm nad podlahou.

Vzhledem k velikosti plánovaného odběru musí být vodoměr připojen na telemetrický systém provozovatele. Náklad na připojení telemetrie hradí odběratel společně s nákladem na instalaci měřidla. Pokud to bude nezbytné, musí odběratel umožnit instalaci sběrné jednotky na střeše budovy. Samotné realizaci musí předcházet měření signálu. Způsob realizace musí být zahrnut v projektu. Tuto záležitost je třeba předem konzultovat s pracovníkem útvaru smart solutions, panem Vratislavem Kuncem, email: vratislav.kunc@pvk.cz,
[redacted] Online dálkový odečet může být poskytnut odběrateli, viz přiložený leták.

Objednání instalace měřidla a připojení telemetrie musí odběratel provést nejméně 30 dnů před samotnou realizací.