

## Příloha č. 1 – Popis změny č. 2

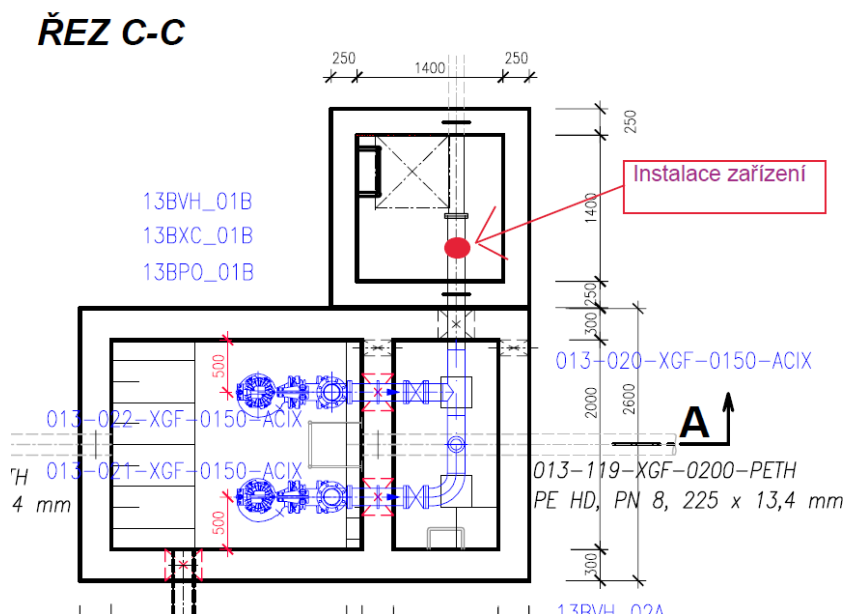
### Změna č. 2 – Indukční průtokoměr v čerpací stanici plovoucího kalu (ČS PK)

V rámci projektové dokumentace bylo navrženo přestrojení senzorů v ČS PK. Stávající dožitý senzor "indikátor průtoku" byl nahrazen novým odpovídajícím typem v aktuálním výrobním programu.

Při komplexních zkouškách technologického zařízení objektu PS 2319 ČS PK bylo zjištěno, že nově instalované zařízení "indikátor průtoku" provozně nevyhovuje pro nové řešení – chod stávajících a nových dosazovacích nádrží.

Z hlediska provozování nového souboru dosazovacích nádrží - zamezení chodu čerpadel na sucho nebo případné ucpání čerpadel v ČS PK navrhuje provozovatel řešit indikování průtoku přes výtlačné potrubí v ČS PK za dosazovacími nádržemi, tj. na výtlačné potrubí čerpadel osadit **indukční průtokoměr** (oddělené provedení) **Promag W400**.

Obr. 1 – ČS PK - místo osazení zařízení



Obr. 2 – Původní řešení indikátor průtoku



Obr. 3 – Nově navržený indukční průtokoměr PROMAG W400

