

MĚSTO

Dodatek č. 2 provozního řádu vodovodu Horažďovice

Vlastník vodovodu : Město Horažďovice
Mírové náměstí 1
34101 Horažďovice

Provozovatel vodovodu : 1.JVS a.s
Severní 8/2264
370 10 České Budějovice

Platnost do : doby významných změn stavby nebo předpisů

Dodatek vypracoval : 1.JVS a.s.

Dodatek provozního řádu schválen :

1. vlastníkem

22 -01- 2010

datum



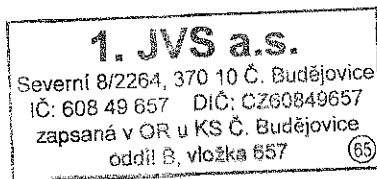
razítko

podpis

2. provozovatelem

18.1.2010

datum



razítko

podpis

3. orgánem ochrany veřejného zdraví

19.2.2010

datum

KHS

Převážného krve

razítko

215/2087/21/10

podpis

Odpovědná osoba : obsluha vodovodu a vedoucí provozního střediska

Odůvodnění

Tento dodatek č. 2 veřejného vodovodu Horažďovice zohledňuje reálný stav využívání vrtaných studen v jímacím území „anglický park Ostrov“, které slouží k zásobování města Horažďovic pitnou vodou. Dodatek se netýká kopané studny S1, jejíž provozování je prováděno standardně v souladu s provozním řádem vodovodu.

Využívání vrtů v prameništi Ostrov

Přehled o všech vrtaných studnách v údajích: označení, vydatnost, hloubka, vystrojení a vybavení, je uveden v platném provozním řádu vodovodu (03/2005) na str. 10-11. Jedná se o vrty HJ-1, HJ-2, HV-1, HV-2, HV-3, HV-4, HV-5.


Pro účely zásobování jsou **aktivně využívány vrty HV-3, HV-4, HV-5**. Všechny tyto zdroje jsou vystrojeny čerpadly a vodoměry, elektricky připojeny a ovládány v automatickém režimu z čerpací stanice Ostrov. Zdroje mají samostatná výtlačná potrubí PE90 do společného potrubí PE200 zaústěného do akumulární nádrže čerpací stanice Ostrov. Ostatní zdroje se dlouhodobě nevyužívají z důvodů uvedených níže.

Vrt HV-1 je vystrojen čerpadlem, elektricky připojen a má samostatný výtlačný řad PE160 do akumulární nádrže čerpací stanice Ostrov. Vrt nelze ovládat v automatickém režimu. Voda z vrtu se vyznačuje zvýšeným obsahem železa a manganu nad meznou hodnotu danou vyhl. č.252/2004 Sb. Vzhledem k absenci odpovídající úpravárenské technologie, **nelze vodu z HV-1 používat k zásobování pitnou vodou**. Z tohoto důvodu bude vrt odpojen od přívodu elektrické energie, provedena demontáž čerpadla a vrt bude zakonzervován.

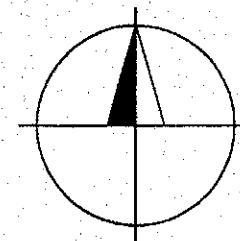
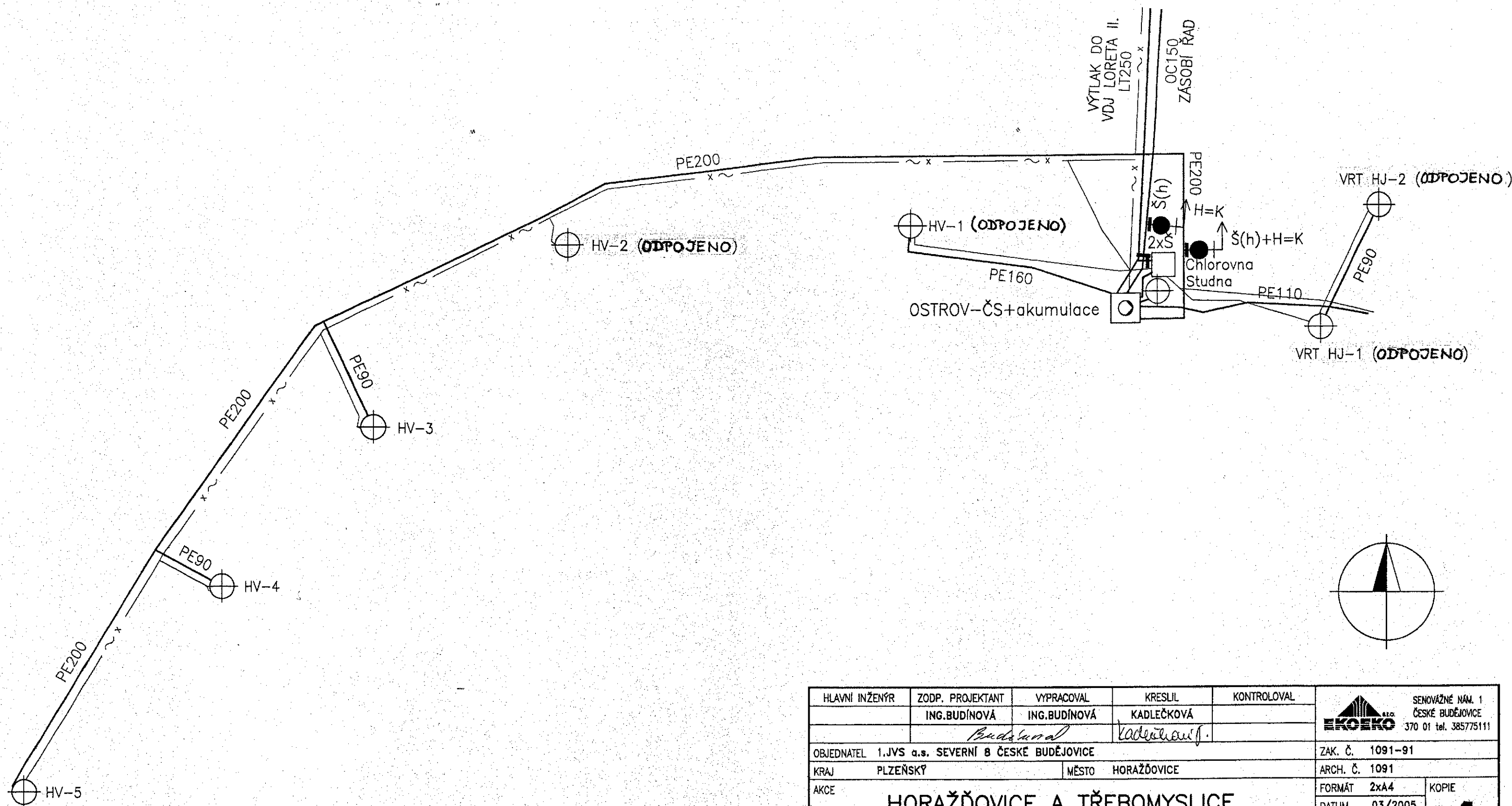
Vrt HV-2 je vystrojen čerpadlem, elektricky připojen, ale není nijak fyzicky napojen potrubím na zásobní systém. Vrt nelze ovládat v automatickém režimu. Voda z vrtu se vyznačuje zvýšeným obsahem železa a manganu nad meznou hodnotu danou vyhl. č.252/2004 Sb. Vzhledem k absenci potrubního připojení a dalším uvedeným důvodům **nejí možné využívat k zásobování pitnou vodou**. Z tohoto důvodu bude vrt odpojen od přívodu elektrické energie, provedena demontáž čerpadla a vrt bude zakonzervován.


Vrty HJ-1 a HJ-2 jsou vystrojeny čerpadly a jsou fyzicky napojeny potrubím PE90 a PE110 do akumulární nádrže čerpací stanice Ostrov. Zdroje však nejsou elektricky připojeny. Zdroje nejsou dlouhodobě využívány a **s jejich použitím pro účely zásobení pitnou vodou se perspektivně nepočítá**. Bude provedena demontáž čerpadel a vrty budou zakonzervovány.

V Českých Budějovicích
Dne 11.1. 2010


zpracoval : Ing. Jiří Stara

TRUBNÍ SCHÉMA ČERPACÍ STANICE OSTROV



HLAVNÍ INŽENÝR	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTOLOVAL	 <div>SENOVÁŽNÉ NÁM. 1 ČESKÉ BUDĚJOVICE 370 01 tel. 385775111</div>	
	ING. BUDÍNOVÁ	ING. BUDÍNOVÁ	KADLEČKOVÁ			
	<i>Budínová</i>	<i>Kadlečková</i>				
OBJEDNATEL 1. JVS a.s. SEVERNÍ 8 ČESKÉ BUDĚJOVICE					ZAK. Č. 1091-91	
KRAJ	PLZEŇSKÝ	MĚSTO HORAŽDOVICE			ARCH. Č. 1091	
AKCE	HORAŽDOVICE A TŘEBOMYSLICE PROVOZNÍ ŘÁD VODOVODU DODATEK č. 2				FORMÁT 2xA4	KOPIE 4
					DATUM 03/2005	
					STUPEŇ PROV.ŘÁD	
					MĚŘÍTKO	
OBSAH	ČS OSTROV – TRUBNÍ SCHÉMA				VÝKR. Č. 8	ČÁST

DODATEK
č. 2

4