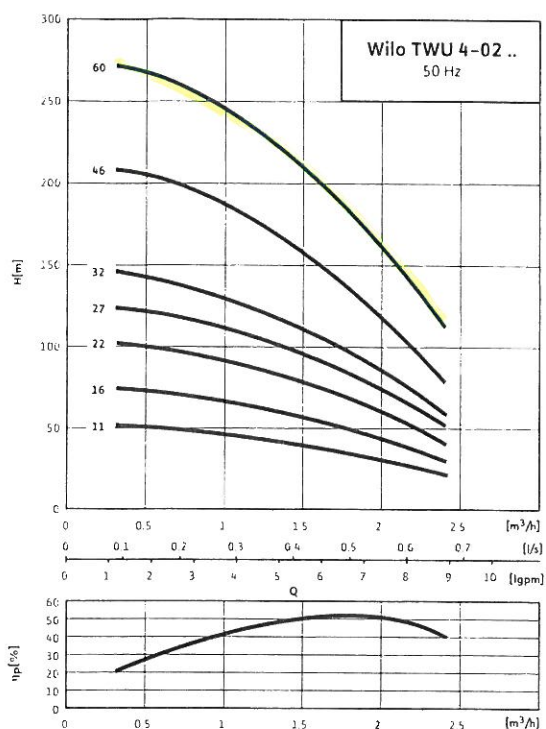
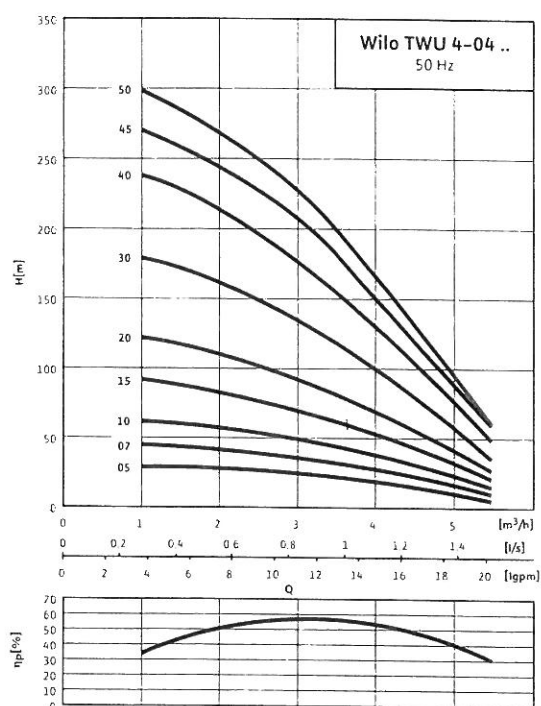


Charakteristiky Wilo-Sub TWU 4

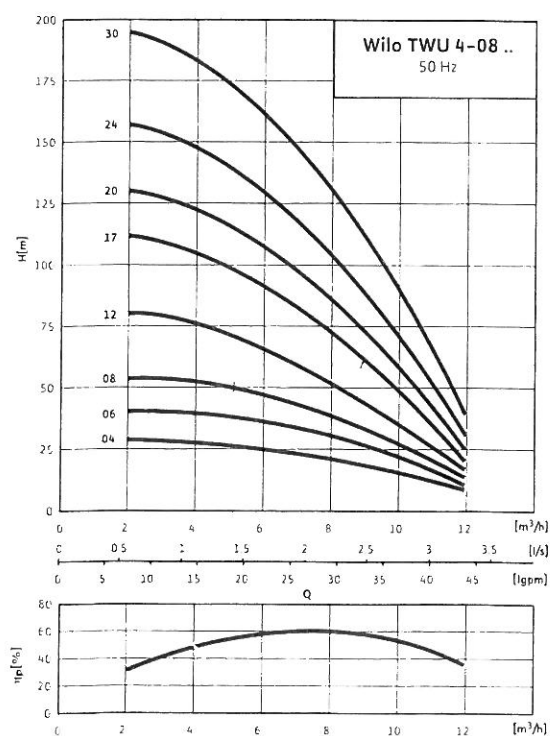
Wilo-Sub TWU 4-0211 až 0260



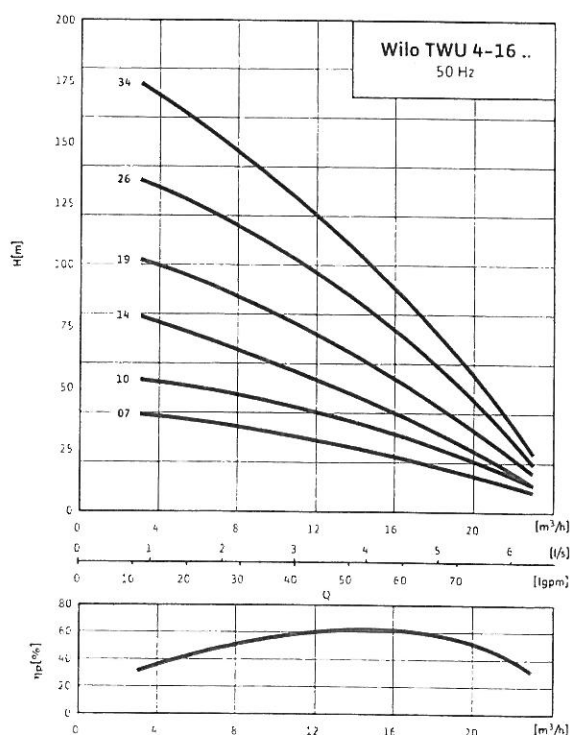
Wilo-Sub TWU 4-0405 až 0450



Wilo-Sub TWU 4-0804 až 0830



Wilo-Sub TWU 4-1607 až 1634



Technické vybavení objektů / privátní zásobování vodou

Privátní zásobování vodou

Parametry motorů Wilo-Sub TWU 4

Parametry motorů

Wilo-Sub TWU ...	Jmenovitý výkon P_2 [kW]	Jmenovitý proud I_N [A]				Kondenzátor pro EM $U_c = 450 \text{ V}$ [μF]	Délka kabelu [m]			Průřez kabelu (Způsob náběhu: napřímo) [mm²]
		1~230 V EM	1~230 V (EMSC)	1~230 V (2-wire)	3~400 V DM		EM	EMSC	DM	
4-0211	0,37	3,4	4,0	4,1	1,1	16	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0216	0,55	4,3	6,0	6,5	1,6	20	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0222	0,75	5,7	7,3	7,6	2,1	30	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0227	1,1	8,6	8,9	10,8	3,0	40	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0232	1,1	8,6	8,9	10,8	3,0	40	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0246	1,5	10,6	11,1	—	4,0	50	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0260	2,2	15,5	15,9	—	5,9	70	1,5	2,5	2,5	4 x 1,5
4-0405	0,37	3,4	4,0	4,1	1,1	16	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0407	0,55	4,3	6,0	6,5	1,6	20	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0410	0,75	5,7	7,3	7,6	2,1	30	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0415	1,1	8,6	8,9	10,8	3,0	40	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0420	1,5	10,6	11,1	—	4,0	50	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0430	2,2	15,5	15,9	—	5,9	70	1,5	1,5	2,5	4 x 1,5
4-0440	3,0	—	—	—	7,8	—	—	—	2,5	4 x 1,5
4-0445	4,0	—	—	—	10,0	—	—	—	2,5	4 x 1,5
4-0450	4,0	—	—	—	10,0	—	—	—	2,5	4 x 1,5
4-0804	0,75	5,7	7,3	7,6	2,1	30	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0806	1,1	8,6	8,9	10,8	3,0	40	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0808	1,5	10,6	11,1	—	4,0	50	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-0812	2,2	15,5	15,9	—	5,9	70	1,5	1,5	2,5	4 x 1,5
4-0817	3,0	—	—	—	7,8	—	—	—	1,5	4 x 1,5
4-0820	3,7	—	—	—	9,1	—	—	—	2,5	4 x 1,5
4-0824	4,0	—	—	—	10,0	—	—	—	2,5	4 x 1,5
4-0830	5,5	—	—	—	13,7	—	—	—	4,0	4 x 1,5
4-1607	1,5	10,6	11,1	—	4,0	50	1,5	1,5	1,5	4 x 1,5
4-1610	2,2	15,5	15,9	—	5,9	70	1,5	1,5	2,5	4 x 1,5
4-1614	3,0	—	—	—	7,8	—	—	—	2,5	4 x 1,5
4-1619	4,0	—	—	—	10,0	—	—	—	2,5	4 x 1,5
4-1626	5,5	—	—	—	13,7	—	—	—	4,0	4 x 1,5
4-1634	7,5	—	—	—	18,8	—	—	—	4,0	4 x 1,5

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Zpracovaný dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

datum vydání: 11.07.2007
datum revize: 26.06.2009

CHLORNAN SODNÝ – ÚPRAVA PITNÉ VODY

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikace látky nebo přípravku
Obchodní název látky nebo přípravku: Chloran sodný – úprava pitné vody
(totožný s označením na obale a v souladu s registrací)
Nepřifazeno
Registrační číslo: 7681-52-9
Číslo CAS: 231-668-3
Číslo ES (EINECS):
Další názvy látky: Chloran sodný, roztok s obsahem aktivního chlóru
Chemický vzorec: NaOCl

1.2 Použití látky nebo přípravku
Nejčastější použití látky nebo přípravku: Úprava pitné vody

1.3. Identifikace společnosti

Jméno nebo obchodní jméno: EURO-Šarm, spol. s r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Tešínská 222, 739 34 Senov, Česká republika
Identifikační číslo: 47154047
Telefon: 596 831 133
Informace k výrobkům: 596 831 098 nebo www.euroshare.cz
Informace k bezpečnostnímu listu: lipova.zuzana@euroshare.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; tel: pro ČR: (24 hod./den) 224 919 593, 224 915 404, 224 914 575

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo přípravku podle zákona:

Symbole: C – žravý
R-věty: R 31-34
S-věty: S 1/2-28-45-50-61
Látka nebo přípravek je klasifikován jako nebezpečný (ano/ne): Ano
Látka je uvedena v Seznamu, závazně klasifikovaných nebezpečných chemických látek podle přílohy č.1 k Vyhlášce č. 369/2005 Sb. (přílohy č.1 ke Směrnici Komise 2004/73/ES, kterou se po 29. mění směrnice Rady 67/548/EHS, korigendum z 16.6.2004).

* úplné znění R-vět viz. Bod 16

2.2 Nejdůležitější nepříznivé účinky látky nebo přípravku

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky látky nebo přípravku: Neuvedeno.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka látky nebo přípravku: Zraňující při požití, popáleniny (poleptání) respiračního traktu, poleptání kůže, poleptání očí, poleptání vlných sliznic.
Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí látky nebo přípravku: Slabě alkalická a silně oxidační činidlo, žíravina.

Předvídatelné symptomy související s použitím látky nebo přípravku: Neuvedeno

Možné nevhodné použití látky nebo přípravku: Neuvedeno

2.3 Další rizika, která přispívají k celkové nebezpečnosti látky nebo přípravku: Při oxysezení roztoku chlornanu sodného se uvolňuje velmi nebezpečný plyný chlor, který může být doprovázen i dalšími

nebezpečnými plyny dle druhu použité kyseliny. Roztok chlornanu sodného se pomalu samovolně rozkládá na chlornan a chlorid. Rychlost rozkladu podporuje teplota a obsah nečistot v chlornanu sodném. Při teplotě nad 27°C, vlivem přímého slunečního záření nebo katalytickým působením i malých množství kovů, se uvolňuje kyslík.

2.4 Informace uvedené na obalu: Viz. bod 15

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název	Koncentrace (obsah v látce nebo přípravku v %)	Registrační číslo	číslo CAS	Číslo ES (např.: EINECS)	R-věty*	Symbole
NaOCl	Min. 12,3% aktivního chlóru		7681-52-9	231-668-3	R 31-34	C

* úplné znění R-vět viz. Bod 16

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Nutnost okamžité lékařské pomoci: Doporučená
První pomoc: Projevují-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Při stavech ohrožujících život je třeba provádět resuscitaci:

- je nutné okamžitě provést umělé dýchání
- je nutné okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce

Bezvědomí

Při expozici vdechováním: Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Podle situace lze doporučit: výplach ústí, dutiny, případně nosu vodou. Převléknout v případě, že je látka zasažená oděv. Zajistěte postiženého proti nachlazení. Zajistěte lékařské ošetření.

Při styku s kůží: Ihned světle, potřísněte šatstvo. Poškozená místa oplachujte proudem vody po dobu min 15 minut. Poraněné (poleptané) části pokožky přikryjte sterilním obvazem. Postiženého přikryjte aby neprochladl. Zajistěte lékařské ošetření.

Při zasažení očí: Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka prsty (třeba násilím). Výplach provádějte nejméně 15 minut. Zajistěte lékařské ošetření. K vyšetření musí být odeslán každý, i když se jedná o malé zasažení.

Při požití: Nevypovídejte zvracení - hrozí nebezpečí dalšího poškození zažívacího traktu! Hrozí perforace jícnu i žaludku! Okamžitě vyplachujte ústní dutinu vodou a dejte vypít 2-5 dl chladné vody ke zmírnění tepelného účinku žíraviny. Nepodávejte aktivní uhlí. Nepodávejte žádné jídlo. Ihned zajistěte lékařské ošetření.

Nutné prostředky k zabezpečení okamžitého ošetření, které by měly být na pracovišti: Voda

Nutnost následné lékařské pomoci po poskytnutí první pomoci (nutná/doporučená/není nutná): Nutná.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodná hasiva: Malé objemy: Oxid uhličitý, pěna těžká, střední a vodní mlha. Velké objemy: pěna těžká, a střední nebo vodní mlha. Při zdolávání požáru: odstranit z prostoru požářiště, lze-li to provést bez rizika. Stát na navětrné straně požáru a mimo nízko položená místa. Ochlazovat nádoby vodní sprchou nebo mlhou dokud nedojde k uhašení požáru. Nikdy se nedržujte v pozici proti čelům tanku.

Hasiva, která z bezp. důvodů nelze použít: Plyn vodní proud.

Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí samotné látce nebo přípravku, produktům hoření nebo vznikajícím plynům: Je nehořlavý. Zanedbatelné požární riziko. Jako oxidační činidlo však může při kontaktu se snadno oxidovatelnými, organickými nebo jinými hořlavými materiály vést ke vznícení, prudkému hoření nebo explozi. Vyhnut se vdechování produktů hoření. Při tepelném rozkladu může docházet ke vzniku toxických a korozivních zplodin (zejména chlor).

Speciální ochranné prostředky pro hasiče: Jako ochranné prostředky dýchacích cest při zásahu používat izolační dýchací přístroje. V případě potřeby vhodné ochranné obleky.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Preventivní opatření pro ochranu osob: Udržujte nepovolané osoby mimo zasaženou oblast. Izolujte nebezpečnou oblast a zakážete přístup. Uvědomte místní nouzové středisko (hasič, policie). Kromě toho musí být zabráněno přímému kontaktu s chlornanem sodným, v případě emise chlóru minimalizujte expozice osob vhodnou ochranou

dýchacích cest. Nedotýkejte se materiálu, který unikl mimo obaly. Při práci a po jejím skončení, je až do důkladného omýví mýdlem a teplou vodou, zakázáno jíst, pít a kouřit.

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Vyčistit co nejrychleji kontaminovaný prostor. Zastavit únik, jestliže je to možné bez osobního rizika. Kontaminace půdy: vykopjte záchranná místa jako laguny pro minimalizaci úniku.

Čistící metody: Shromáždit uniklý materiál do vhodného kontejneru pro další zpracování nebo likvidaci. Malé úniky: absorbujte napřed pískem nebo jinými nespálitelnými materiály. Shromážděte takto kontaminovaný materiál do vhodného obalu pro další zneškodnění.

Látka je uvedena v zákoně č. 59/2008 Sb. o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky.

Ostatní viz. body 8, 13

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Zacházení

7.1.1 Preventivní opatření na ochranu osob: Při práci s výrobkem a po jejím skončení, je až do důkladného omýví mýdlem a teplou vodou, zakázáno jíst, pít a kouřit. Při manipulaci a skladování dodržovat platné bezpečnostní pokyny pro práci s živinami.

7.1.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí: Neuvedeno

7.1.3 Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo přípravku: Neuvedeno

7.2. Skladování

7.2.1 Podmínky pro bezpečné skladování: Skladujte na suchém, dobře větraném a chladném místě. Udržujte odděleně od nekompatibilních materiálů. Chlornan sodný se skládá v pogumovaných zásobnících nebo jiných uzavřených nádobách odolných proti působení chlornanu sodného (nesmí být uzavřeny plynotěsné, protože při rozkladu chlornanu sodného dochází k uvolňování kyslíku). Chlornan sodný je nutno chránit před světlem. Doporučená teplota skladování je do max. 20°C. Při teplotách vyšších se rozklad urychluje.

7.2.2 Množstevní limity při bezpečném skladování: Neuvedeno

7.3. Specifické (specifická) použití: Chlornan sodný se dodává v pogumovaných ostenkách nebo jiných, předem domluvených, obalech proti působení chlornanu sodného. Obal se naplňuje roztokem chlornanu sodného na (90 ± 3)% nominálního objemu. Čistírny jsou vybaveny výhradně pro chlornan sodný.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Expoziční limity

slouží látky nebo přípravku, pro kterou je stanoven expoziční limit nebo limitní hodnota ukazatelů biologických expozičních testů	přípustná hodnota
Pro chlornan sodný nestanoveno.	Pro chlor: PEL = 1,5 mg/m ³ NPK-P = 3 mg/m ³

8.1.1 Doporučené monitorovací postupy:

8.2.1 Omezení expozice pracovníků: Minimalizovat tvorbu aerosolů, zajistit dostatečné větrání pracovišť. Technickými opatřeními je třeba zajistit, aby nebyla překračována nejvyšší přípustná koncentrace pro chlor 1,5 mg/m³ (jako koncentrace průměrná celosměrová) a 3 mg/m³ (jako koncentrace krátkodobá). Tam, kde existuje nějaká možnost zasažení zaměstnanců, je vhodné pro poskytnutí první pomoci zřídit v pracovní oblasti fontánku na výplach očí a bezpečnostní sprchu (minimálně vhodný výtok vody).

8.2.1.1 Ochrana dýchacích orgánů: Za podmínek masivní nebo opakované expozice je třeba použít k ochraně dýchacích cest vhodný respirátor nebo ochrannou masku s filtrem (ochrana proti chloru a aerosolům, např. typ AVEC B-P3).

8.2.1.2 Ochrana rukou: Pracovníci jsou povinni používat příslušný druh ochranných rukavic.

8.2.1.3 Ochrana očí: Pracovníci jsou povinni při práci používat ochranné brýle nebo ochranný štít.

8.2.1.4 Ochrana kůže: Pracovníci jsou povinni používat vhodný ochranný oděv.

8.2.2 Omezení expozice životního prostředí: Minimalizovat úniky, nevypouštět kontaminovanou vodu do kanalizace, vodních toků a půdy.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Vzhled

Skupenství:	Kapalina
Barva:	Zlutozelená, čirá, případně slabě zakalená
Zápach:	Neuvedeno

9.2 Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (při 20 °C) v doporučené termíně:	Výše než 13
Bod (rozmezí teplot) varu (°C):	Neuvedí se
Bod vzplanutí (°C):	Nehořlavý
Bod tání (°C):	Neuvedeno
Hořlavost:	Nehořlavý
Výbušnost obj. %:	Neuvedeno
- dolní mez výbušnosti	Neuvedeno
- horní mez výbušnosti	Neuvedeno
Oxidační vlastnosti:	Neuvedeno
Těžké par (při 20 °C) v kPa:	Silně oxidovadlo
Těžké par (při 20 °C) v kPa:	Neuvedí se
Hustota:	1,205 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě:	Neomezená
Rozpustnost v tucích:	Neuvedeno
Rozkladový koeficient (oktanol)/voda:	Neuvedí se
Viskozita:	Neuvedí se
Hustota par vztahovaná na vzduch:	Neuvedí se
Rychlost odpařování:	Neuvedí se

9.3 Další informace Obsah aktivního chloru 140 – 150 g/l

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Podmínky, kterým je třeba zabývat: Nevhodné podmínky skladování: Vyvíjet se kontaktu s látkami s nebezpečnou chemickou reakcí, zejména s kyselinami. Nevystavovat teplotu, nezažívat pozor na akumulaci nebezpečných plynů.

10.2 Materiály, které nelze použít: Nebezpečné chemické reakce: kyseliny, kovy, aminy, hořlavé materiály, redukční činidla.

Kyseliny: bouřlivá reakce za vývinu chloru

Hliník: korozivní účinek

Aminy: tvoří vybušné chloraminy

Čpavkové soli: může tvořit vybušný produkt

Kyselina mravenčí: vybušná směs

Metanol: může tvořit vybušnou sloučeninu

Organické a hořlavé látky: nebezpečí požáru a výbuchu

Kyselina šťavelová: mohutná reakce

Redukční činidla: nebezpečí požáru a výbuchu

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: Produkty tepelného rozkladu: chlor

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice látky nebo přípravku: Dráždivé účinky chlornanu jsou odvozeny od odtěpovaného chloru a od alkality jeho roztoků.

11.2 Známé dlouhodobé i okamžité účinky expozice látky nebo přípravku:

Dráždivost a širavost:

Při inhalaci: Nízké koncentrace mohou způsobovat podráždění vlných tkání, záněty hrdla, záchvaty kašle a dušnost. Vážná expozice může mít za následek poškození vlných tkání.

Při zasažení kůže: Rozsah poškození závisí na koncentraci, pH, objemu roztoku a délce trvání kontaktu. Může způsobit zarudnutí, bolest, pálení ekzém až chemické popáleniny. Opakovaný nebo prodloužený kontakt s látkou může vést k dermatitidě. Dochází rovněž k poškození kůže, poškození nehtů a ztrátě chlupů (deplční účinek).

Při zasažení očí: Může způsobit zarudnutí, bolest nebo zasažení vidění. Roztoky stříknuté do očí způsobily pálení a později pouze mírnou povrchovou poruchu epitelu rohovky, která se celkově zahojila další den nebo za dva dny bez speciálního ošetření.

Při požití: Požití může způsobit pocty pálení v ústech, poranění rtů, úst, jazyka, hltanu a vážné poškození jícnu spojené s bolestí (zvracení krve).

Akutní toxicita:

LD 50 = 5 800 mg/kg (myš) p.o. (MSDS)
LD 50 = 12 mg/kg (potkan) p.o. (pro chlornan sodný – Marhold 1980)
Toxická po opakovaných dávkách: Neuvedeno
Toxikokinetika: Neuvádí se
Metabolismus a distribuce: Neuvádí se
Senzibilizace: Neuvádí se
Narkotické účinky: Neuvádí se
Karcinogenita: Neuvádí se
Mutagenita: Neuvádí se
Toxická pro reprodukci: Neuvádí se

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Ekotoxicita:
LC₅₀ ryby (mg/dm⁻³): 94 ug/l 96 hodin pstruh
EC₅₀ dafnie (mg/dm⁻³): neuvedeno
IC₅₀ řasy (mg/dm⁻³): 31,6 ug/l 7 hodin (Protozoa)
12.2 Mobilita: Neuvádí se
12.3 Persistence a rozložitelnost: Neuvádí se
12.4 Bioakumulační potenciál: Neuvádí se
12.5 Výsledky posouzení PBT: Neuvádí se
12.6 Jiné nepříznivé účinky: Vysocí toxický pro vodní organismy (limitní množství 100 t / 200 t).

13. POKYNY PRO ODSTRANOVÁNÍ

13.1 Nebezpečí při odstraňování látky nebo přípravku: Dodržovat všechny platné zákony a nařízení o odpadech. Zbytky nesmějí být vypouštěny do kanalizace (hrozí nebezpečí kyselého rozkladu a nekontrolovaného šíření rozkladných produktů kanalizací), vodotečí ani do blízkosti vodních zdrojů, stejně jako oplachové vody s obsahem chlornanu sodného.
13.2 Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a všech znečištěných obalů: Chlornan sodný lze likvidovat pomocí roztoku disulfitanu sodného (redukce aktivního chlóru, neutralizace zbytkového hydroxidu sodného). Zbytky se likvidují na čistírně odpadních vod. Prázdné obaly je možno po dokončení vyprázdnění a vyplachu recyklovat. Plastové obaly lze likvidovat na spalovně nebo na skládce. Čisterny použité k přepravě chlornanu sodného se vrací výrobci. Likvidaci zbytků v čisternách a čištění čísten zajišťuje výrobce.
13.3 Právní předpisy o odpadech:
Zákon 185/2001 Sb., o odpadech.
Vyhláška MŽP a MZD 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů.
Vyhláška MŽP 381/2001 Sb., katalog odpadů
Vyhláška MŽP 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady
Vyhláška MŽP 237/2002 Sb., o podrobnostech způsobu provedení zpětného odběru některých výrobků
Nařízení vlády 197/2003 Sb., o plánu odpadového

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Speciální preventivní opatření při dopravě: Neuvedeno

14.2 Klasifikace pro jednotlivé druhy přepravy

	Pozemní přeprava ADR/RID	Letecká přeprava ICAO/IATA	Přeprava po moři IMDG
Číslo UN	1791		
Třída nebezpečnosti	8		
Pojmenování přepřavovaných látek	Chlornan, roztok		
Obalová skupina	III		
Látka znečišťující moře	-		
Další použitelné údaje	Klasifikační kód: C9, Kemlerův kód: 80		

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s Nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Pro tuto látku / přípravku bylo provedeno posouzení o chemické bezpečnosti (ano/ne): Ne

15.1. Informace týkající se ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí, které musí být podle zákona v platném znění uvedeny na obalu látky nebo přípravku

Název: Chlornan sodný – úprava pitné vody

Číslo CAS: 7681-52-9

Číslo ES (EINECS): 231-668-3

R-věty:

R 31

R 34

S-věty:

S 1/2

S 28

S 45

S 50

S 61

Symbody:

C - Žravý

15.2 Specifická ustanovení na úrovni Evropských společenství: Látka je uvedena ve druhém seznamu prioritních látek podle nařízení Rady č. 793/93/EHS (příloha nařízení Komise č. 2268/95/ES), odpovědnost Itálie.

15.3 Právní předpisy obsahující specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí: Neuvedeno

16. DALŠÍ INFORMACE

Plné znění R-vět:

R 31

R 34

Plné znění S-vět:

S 1/2

S 28

S 45

S 50

S 61

Pozor! Nepoužívejte společně s jinými výrobky. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).

Pokyny pro školení: Neuvedeno

Doporučená omezení použití: Neuvedeno

Další informace: viz. bod 1.3, 1.4

Zdroje nejdůležitějších údajů pro sestavování bezpečnostního listu: Bezpečnostní list výrobce

Změny oproti původní verzi:

Revize 11.07.2007 - revize dle legislativy REACH

Revize 26.06.2009 - Úprava bodu 14 – změna ADR obalové skupiny.

Vypracoval: Zuzana Filipová

Vše uvedené informace vyjadřují současný stav našich znalostí a zkušeností. Údaje pouze popisují výrobek se zřetelem na bezpečnost a nemohou být pokládány za garantované hodnoty. Příjemce musí respektovat existující zákony a předpisy.

MĚSTSKÝ ÚŘAD SUŠICE

odbor životního prostředí

nám. Svobody 138, 342 01 Sušice I

telefon: 376 540 111, fax: 376 52 64 24

Číslo jednací: 1957/07/ZPR/Kal

Úředně oprávněná osoba: Ing. Kalná, 039

Kontakt: 376 540 166, mkalna@mususice.cz

V Sušici dne 13.7.2007

07002277

ROZHODNUTÍ

Výroková část

1. JVS a.s.	
Severní 8/2264, 370 10 Č. Budějovice	
Došlo:	18.-07- 2007
Č. j.:
Vyřizuje:

Městský úřad v Sušici, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 106 zákona číslo 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, žadateli, kterým je

Město Sušice, nám. Svobody 138, 342 01 Sušice, IČ 00256129

prodlužuje

podle ustanovení § 9 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů dobu platnosti povolení

k odběru podzemních vod ve výši 200 lt/den ze studny kopané pro sociální zařízení televizního vysílače Svatobor, uděleného rozhodnutím ONV v Klatovech, ze dne 13.12.1988, č.j. VLHZ 1867/88-235, uvedené v bodě 2 rozhodnutí, na dobu

do 31.12.2030.

Umístění odběru: kraj Plzeňský, obec Sušice, katastrální území Sušice nad Otavou, na pozemku p.č. 669/1, č.h.p. 1-08-01-063, HGR 631, souřadnice y,x orientačně dle vodoprávního editoru -822766;-1126907.

Účastníci řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu, na které se vztahuje rozhodnutí vodoprávního úřadu:

Město Sušice, nám. Svobody 138, 342 01 Sušice

Odůvodnění:

Město Sušice, nám. Svobody 138, 342 01 Sušice zastoupené 1. JVS a.s., Severní 8/2264, 370 10 České Budějovice podalo dne 27.4.2007 žádost o prodloužení platnosti povolení k nakládání s podzemními vodami – k jejich odběru ze stávající studny kopané umístěné na p.p.č. 669/1 za účelem zásobování sociálního zařízení televizního vysílače Svatobor pitnou vodou do 31.12.2030. Dnem podání žádosti o prodloužení platnosti povolení bylo zahájeno vodoprávní řízení.

V příloze žádosti bylo doloženo povolení k odběru PZV vydané ONV Klatovy Správě radiokomunikací Praha, Purkyňova 13, 303 64 Plzeň, dne 13.12.1998 pod č.j. VLHZ 1867/88-235 ve výši 200 lt/den. Tomu odpovídají údaje o odebíraném množství uvedené v žádosti o prodloužení platnosti povolení, a to průměrně 0,0023 l/s, max. 0,01 l/s, max. 0,2 m³/den, max. 6 m³/měs., 0,073 tis. m³/rok. Dále byla přiložena smlouva o nabytí studny do majetku Města Sušice od Správy radiokomunikací Praha a smlouva o převodu práva k nakládání s vodami na nájemce – tj. 1. JVS.

Podle ust. § 9 odst. 4 vodního zákona lze prodloužit dobu platnosti povolení k nakládání s vodami k návrhu oprávněného, pokud se nezměnily podmínky, za kterých bylo povolení

uděleno. Podle ust. § 9, odst. 5 vodního zákona je nutno návrh na prodloužení platnosti podat nejpozději do 6 měsíců před uplynutím doby, na niž bylo toto povolení vydáno.

Vodoprávní úřad z přeložených podkladů dovodil, že nedošlo ke změně podmínek – voda je odebírána ke stejnému účelu a množství – zásobování sociálního zařízení televizního vysílače Svatobor. Žádost o prodloužení platnosti povolení byla podána ve lhůtě stanovené zákonem.

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona, příslušných prováděcích předpisů a zjistil, že prodloužení platnosti povolení nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící prodloužení povolení.

Vodoprávní úřad proto rozhodl, jak je uvedeno ve výrokové části rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výrokové části uvedených.

Vzhledem k tomu, že předložená žádost, včetně dokladové části obsahuje dostatečný podklad pro posouzení odběru podzemních vod, rozhodl vodoprávní úřad podle § 115 odst. 10 vodního zákona bezodkladně.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 a násl. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Plzeňského kraje se sídlem v Plzni podáním učiněným u Městského úřadu Sušice.

V odvolání se uvede v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je podle ust. § 82 odst. 1 správního řádu nepřípustné.

Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne doručení, nejdéle však od 10. dne uložení písemnosti k vyzvednutí.




Ing. Ivana Zemenová
vedoucí odboru životního prostředí

Rozdělovník:

Obdrží do vlastních rukou na dodejku účastníci řízení:

Město Sušice, nám. Svobody 138, 342 01 Sušice zastoupené 1. JVS a.s., Severní 8/2264, 370 10 České Budějovice

MĚSTSKÝ ÚŘAD SUŠICE

odbor životního prostředí

Nám. Svobody 138, 342 01 Sušice I

telefon: 376 540 111, fax: 376 540 112

Číslo jednací: 21/08/ZPR/Kal

Úředně oprávněná osoba: Ing. Kalná, 039

Kontakt: 376 540 166, mkalna@mususice.cz

V Sušici dne 21.1.2008

ROZHODNUTÍ

1. JVS a.s.	
Severní 8/2264, 370 10 Č. Budějovice	
Doslo	23 -01- 2008
Č. j.	SVK 02-001147
Vyřizuje:	Bín f. A. P. 123

Výroková část:

Městský úřad Sušice, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle ust. § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a speciální stavební úřad podle § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) žadateli, kterým je

Město Sušice, se sídlem nám. Svobody č.p. 138/1, 342 01 Sušice
IČ 00256129

1. vydává povolení

podle § 8 odst. 1 písm. b) bod č.1 vodního zákona k nakládání s podzemními vodami - k jejich odběru z vrtané studny umístěné v kraji Plzeňském, okrese Klatovy, obec Sušice, katastrální území Sušice nad Otavou, na p.p.č. PK 669, díl 1, číslo hydrologického pořadí 1-08-01-063, číslo hydrogeologického rajonu 631,

v tomto rozsahu:

Průměrný povolený odběr	0,1 l/s
Maximální povolený odběr	0,15 l/s
Maximální měsíční	388 m ³ /měsíc
Maximální roční	3154 m ³ /rok

za účelem zásobování objektu Radiokomunikací Praha, areálu vojenského zařízení a turistické chaty na vrchu Svatobor pitnou vodou.

Doba povoleného odběru podzemní vody: **30 let**

Počet měsíců v roce, kdy se odebírá **12**

Původ odebírané vody **podzemní voda hlubinného oběhu**

Souřadnice x,y orientačně dle

vodoprávního editoru v systému S-JSTK: **822269;1127114**

2. vydává stavební povolení

podle ust. § 15 odst.1 vodního zákona a ustanovení § 115 stavebního zákona k provedení stavby vodního díla „Sušice, Svatobor – připojení vrtu SV-2“ v kraji Plzeňském, okrese Klatovy, obec Sušice, katastrální území Sušice nad Otavou, na p.p.č. PK 669, díl 1, číslo hydrologického pořadí 1-08-01-063, číslo hydrogeologického rajonu 631, souřadnice x,y 822269;1127114.

Účel stavby - zásobování objektu Radiokomunikací Praha, areálu vojenského zařízení a turistické chaty na vrchu Svatobor pitnou vodou, posílení stávajícího zdroje vody - kopané studny.

Údaje o povolené stavbě vodního díla:

Stavba ke rozčleněna na stavební objekty SO-01 a SO-02.

SO-01 – vodní zdroj SV 2 - Vrt o hloubce 30 m vystrojený pažnicí PVC o průměru 160 mm. Zhlaví vrtu umístěno v šachtě.

SO 02 – Výtlačný vodovod řad V-2 – vodovodní potrubí PE 63x8,6 mm v délce 55 m do objektu stávající čerpací stanice.

Pro provedení stavby vodního díla se podle ustanovení § 15 odst. 3 vodního zákona současně stanoví podmínky a povinnosti:

1. Stavba vodních děl bude provedena podle předloženého a ve vodoprávním řízení ověřeného projektu „Sušice, Svatobor – připojení vrtu SV-2“, který vypracoval Jiří Sváček. Veškeré změny oproti předloženému projektu budou předem projednány s příslušným vodoprávním úřadem.
2. Při provádění stavby je nutné respektovat stávající sítě.
3. Při provádění stavby je nutno dodržet platné bezpečnostní předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení a dbát na ochranu zdraví osob na staveništi.
4. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 137/1998 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu a vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla.
5. Stavba bude provedena dodavatelsky oprávněnou firmou, která bude zodpovídat za odborné provedení stavebních prací. Stavebník je povinen oznámit vodoprávnímu úřadu předem termín zahájení stavby, název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět.
6. Před zahájením stavby bude na viditelném místě u vstupu na staveniště umístěn štítek „**Stavba povolena**“, který obdrží stavebník, jakmile toto rozhodnutí nabude právní moci. Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné a ponechán na stavbě do dokončení stavby.
7. Stavba bude dokončena v termínu **do 31. 12. 2009.**
8. Termín zahájení prací ohlásí stavebník min. 14 dnů předem Archeologickému ústavu Akademie věd České republiky, popř. jiné oprávněné organizaci a umožní provést archeologický výzkum a dohled.
9. S veškerými odpady, které vzniknou v průběhu stavby bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Všechny odpady vzniklé při stavbě budou shromažďovány utříděné podle druhů a kategorií a v souladu s požadavky jejich konečného využití. V souladu se zákonem o odpadech bude přednostně zajištěno využití odpadu před jejich odstraněním, a to buď k vlastním účelům nebo předáním oprávněné osobě. Výkopovou zeminu vytěženou na uvedené stavbě lze použít přímo a bez úprav. Uložení na řízenou skládku mohou být odstraňovány pouze odpady, jejichž využití není možné. Doklady o nakládání s veškerými druhy odpadů, které při realizaci stavby vzniknou budou předloženy k žádosti o vydání kolaudačního souhlasu.
10. Pozemek dotčený stavbou bude do kolaudace stavby uveden do původního stavu.
11. Ke stavbě budou použity výrobky, resp. materiály, zdravotně nezávadné, které mohou přicházet do styku s pitnou a surovou vodou.
12. K žádosti o vydání kolaudačního souhlasu bude přiložen popis a zdůvodnění provedených odchylek od stavebního povolení, pokud k nim došlo a zaměření vrtané studny v kopii katastrální mapy včetně polohopisných souřadnic x,y v systému S – JTSK. Ke kolaudaci bude doložena revize elektroinstalace, atest nezávadnosti materiálů, které přijdou do styku s pitnou a surovou vodou, rozbořem pitné vody v úplném rozsahu, doklady o provedených tlakových zkouškách vodotěsnosti výtlačného řadu a předávací protokol mezi stavebníkem a zhotovitelem, byl-li sepsán.

Stavební povolení nabude právní moci nejdříve s právní mocí povolení k nakládání s vodami uvedené v první výrokové části v souladu s ust. §15 odst. 1 vodního zákona.

Účastníci řízení na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu (§ 27 odst. 1 správního řádu):

Město Sušice, se sídlem nám. Svobody č.p. 138/1, 342 01 Sušice

Odůvodnění:

Město Sušice zastoupené v plné moci Videall Projekt, Jiří Sváček, Chvalšinská 108, 381 01 Český Krumlov podal dne 28.11.2007 žádost o vydání stavebního povolení ke stavbě vodního díla „Sušice, Svatobor – připojení vrtu SV-2“ na p.p.č. 669, díl 1, k.ú. Sušice nad Otavou a žádost o vydání povolení k nakládání s podzemními vodami – k odběru podzemních vod z vrtané studny pro zásobování objektů na Svatoboru – objekt Radiokomunikací Praha, areál vojenského zařízení a turistická chata u rozhledny Svatobor. Dnem podání žádosti bylo zahájeno vodoprávní řízení.

Řízení byla dle § 140 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, z moci úřední dne 3.1.2008 spojena usnesením č.j. 21/08/ZPR/Kal, které se poznamenává do spisu, z důvodu věcné a místní souvislosti a z důvodu stejného rozsahu účastníků řízení.

Podle ustanovení § 115 vodního zákona a příslušných ustanovení stavebního zákona a zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, oznámil příslušný vodoprávní úřad zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení i dotčeným správním úřadům opatřením ze dne 3.1.2008 a jelikož mu jsou známy poměry staveniště a žádost poskytuje dostatečné podklady pro posouzení navrhované stavby, upustil ve smyslu ust. § 112 odst. 2 stavebního zákona od místního šetření a ústního jednání, s upozorněním, že připomínky k projednávanému záměru mohou být podány v termínu 10 dnů od obdržení oznámení. V tomto termínu nebyly vzneseny žádné připomínky k navrhované stavbě vodního díla a k nakládání s podzemními vodami.

V rámci vodoprávního řízení bylo zjištěno:

- a) Projekt vodního díla „Sušice, Svatobor – připojení vrtu SV-2“ zpracovala odborně způsobilá osoba, autorizovaný technik pro vodohospodářské stavby Jiří Sváček, ČKAIT 0100664.
- b) K záměru nakládání s podzemními vodami byl zpracován hydrogeologický posudek odborně způsobilou osobou v oboru hydrogeologie - Mgr. Antonín Daněk, Hydroprůzkum Č. Budějovice. Podle hydrogeologického posouzení dojde při odběru podzemní vody z vrtu pouze k zanedbatelnému ovlivnění zdroje pitné vody sloužícímu v současnosti k zásobování turistické chaty Svatobor a který bude odběrem z vrtu posílen.
- c) Vlastnická práva k pozemku PK 669, díl 1, na kterém je umístěna stavba, byla doložena výpisy z KN, pozemek je ve vlastnictví žadatele.
- d) K stavbě vodního díla bylo vydáno územní rozhodnutí na umístění stavby Městským úřadem v Sušici, odborem výstavby a ÚP ze dne 16.10.2007 pod č.j. 3571/07.
- e) K záměru stavby vodního díla byl vydán souhlas Městského úřadu v Sušici, odbor výstavby a ÚP jako místně příslušného stavebního úřadu podle ustanovení § 15 odstavce 2 stavebního zákona, dne 3.12.2007 pod zn. 4763/07/VYS.
- f) Správce povodí – Povodí Vltavy, závod Horní Vltava, s.p. vydal stanovisko k záměru dne 25.7.2007 pod č.j. 2007/40092/142-J bez podmínek.
- g) Bylo vydáno souhlasné závazné stanovisko MÚ Sušice, odboru ŽP jako orgánu státní správy lesů pod č.j. 1907/07/ZPR/Kro ze dne 9.7.2007 bez podmínek.
- h) Závazné stanovisko KHS PK se sídlem v Plzni ze dne 11.7.2007 pod č.j. 14769/21/07 obsahuje podmínku předložit rozbor vody ke kolaudaci a doklady o zdravotní nezávadnosti výrobků, resp. materiálů, které přichází do styku s pitnou a surovou vodou, podmínky jsou uvedeny v podmínkách stavebního povolení.
- i) Stanovisko budoucího provozovatele stavby – 1.JVS, České Budějovice ze dne 23.11.2007 pod zn. 07 014317, souhlas s PD bez podmínek.
- j) K umístění sítí v území vydali správci sítí:
 - o Vyjádření Telefónica O₂ Czech Republic, a.s., o existenci podzemních vedení komunikačních sítí pod č.j. 96786/07/CPN/000 ze dne 7.6.2007 – při stavbě nedojde ke střetu s telekomunikačními sítěmi.
 - o Vyjádření ČEZ Distribuce a.s., ze dne 11.6.2007, č.j. 1265/2007/Ja k existenci zařízení distribuční soustavy – v zájmovém území se nenachází podzemní zařízení distribuční soustavy v majetku ČEZ Distribuce, a.s.

Doklad o revizi elektroinstalace slouží jako podklad pro zjištění, zda je stavba schopná bezpečného provozu a zda nemůže při jejím užívání dojít k ohrožení života a zdraví osob.

Osvědčení požadovaných vlastností výrobků a materiálů slouží k ověření, že byly použity materiály vhodné pro výstavbu v souladu s ustanovením § 156 stavebního zákona.

Povinnost v předstihu oznámit zahájení výkopových prací oprávněné organizaci v území s archeologickými nálezy a strpět archeologický průzkum vychází z ustanovení § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů. Oznámení se provede Archeologickému ústavu akademie věd ČR, oddělení archeologická památková péče, Letenská 4, 118 01 Praha 1.

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předložené žádosti z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, příslušných prováděcích předpisů, z hlediska Směrného vodohospodářského plánu, umožnil účastníkům řízení vznést námitky a připomínky, posoudil stanoviska dotčených správních úřadů a zjistil, že uskutečněním záměru za dodržení stanovených podmínek nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

Vodoprávní úřad proto rozhodl, jak je uvedeno ve výrokové části rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výrokové části uvedených.

Upozornění:

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci.

Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže do dvou let ode dne, kdy nabylo právní moci, nebude stavba zahájena.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 a násl. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Plzeňského kraje se sídlem v Plzni podáním učiněným u Městského úřadu Sušice.

V odvolání se uvede v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je podle ust. § 82 odst. 1 správního řádu nepřipustné.

Odvolání se podává v počtu 3 stejnopisů. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Městský úřad Sušice. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne doručení, nejdéle však od 10. dne uložení písemnosti k vyzvednutí.



Ing. Ivana Zemenová
vedoucí odboru životního prostředí

Příloha:

ověřená dokumentace stavby bude předána stavebníkovi po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí

Rozdělovník:

Obdrží na doručenkou do vlastních rukou účastníci řízení:

Město Sušice zastoupené v plné moci Videall Projekt, Jiří Sváček, Chvalšinská 108, 381 01 Český Krumlov

1.JVS a.s., Severní 8, 370 10 České Budějovice

Sušické lesy a služby, s.r.o., Volšovská 1214, 342 01 Sušice

Na vědomí :

MÚ Sušice, odbor výstavby a ÚP

Krajská hygienická stanice, ÚP Klatovy, Plzeňská 165, 339 56 Klatovy 2

Povodí Vltavy, Závod Horní Vltava, Litvínovická silnice 5, 371 21 České Budějovice

OKRESNÍ NÁRODNÍ VÝBOR
V KLATOVECH

19-04-2005

KONCEPT

odbor vodního hospodářství a pro včel
zemědělství a lesnictví

05005246

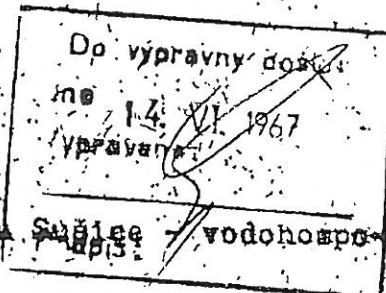
Ved. 3112/67-403/Km

12. června 1967

Správa radiokomunikací

Olšanská 3

Praha 3



Věc: Vodovod pro retranslační stanici Svatobor a Sušice - vodohospodářské povolení.

Podáním ze dne 21. 4. 1967 požádala Správa radiokomunikací Praha zdejší odbor o vodohospodářské povolení projektu na stavbu vodovodu pro retranslační stanici Svatobor u Sušice.

Žádost byla doložena jednotupnou technickou dokumentací, zpracovanou v únoru 1967 projektantem - jednotlivcem.

K této žádosti zahájil zdejší odbor řízení a pozvánkou ze dne 28. 4. 1967 stanovil místní jednání na den 10. 5. 1967.

Jednání bylo zahájeno ve stanovenou dobu podle § 23 zákona o vodním hospodářství a zjištěno bylo, že jsou přizváni všichni známí účastníci řízení. K očnímu jednání se omluvil zástupce PAP Sušice, s odůvodněním, že předmětná investice se jejích zájmu nedotýká.

Dále bylo zjištěno, že vyhláška o místním jednání byla řádně stanovena a do dne řízení nebylo u zdejšího MěÚ vyneseno k předmětné věci žádných připomínek.

Po zahájení řízení seznámil projektant účastníky řízení s technickou částí projektu a současně odpověděl některé vnesené dotazy. Dále byla ve věci řízení konstatováno, že projekt vypracoval projektant jednotlivce a osvědčení k projektování předmětné stavby bude dále ze dne vydáno na základě již předložené žádosti.

Dále komise provedla místní pohledku, při které bylo prohlédnuto staveniště vodorovné a to budoucího objektu jímání a trasa trubního řadu.

Technický popis:

Projektem má být vyřešeno zásobování TVV na Svatoboru. Předpoklad na množství pitné vody je 500 - 1000 lt na den. Místním šetřením v listopadu 1966 bylo doporučeno zachycení puklinového vývru na svahu Svatoboru. Pípek z tohoto prameniště byl v době komise asi 0,15 lt/sec. Projekt využívá zachycení tohoto droje kořanou studnou o průměru 1,5 m z cementových skruží, hl. 4 m. Vedle studny se navrhuje malá čerpadlová stanice pro umístění horizontálního čerpadla. Voda bude dopravována litinovým potrubím Ø 60 mm až na staveniště o výškovém rozdílu včetně dopravních ztrát 186 m. Potrubí vyústí do malého zemního vodojemu o obsahu 7 m³ situovaného při severní hranici staveniště. Z vodojemu se bude voda odvádět s pomocí do suterénu budovy retranslační stanice kde bude umístěna domácí vodárna a zařízení pro čákové zapínání provozu. Kromě potřebných inepalací je vodojem opatřen odpadním potrubím litinovým Ø 100 mm v délce cca 50 m a vyústěním do strážně pod budovou retranslační stanice. Stavební náklad je rozpočten na 260 tis. Kčs. Ostatní podrobnosti jsou patrné z projektové dokumentace.

Vyjádření účastníků řízení:

MěNV Sušice: K předloženému projektu a trase vodovodu máme tyto připomínky:

1. Trasa vodovodu v některých místech je vedena po pěšinách na vrch Svatoš a proto požadujeme, aby po skončení akce byly uvedeny do původního stavu.
2. Přebytkový materiál z výkopu bude odklizen mimo pěšiny a srovnán s terénem.
3. Při zasypávání výkopu bude prováděno náležité hutnění.
4. V úseku trasy vodovodu, který povede v místních komunikacích, budou dodržovány bezpečnostní předpisy, aby nedošlo k úrazu.

Lesní závod Kašperské Hory: Jelikož jde o zájem veřejný, neám Lesní závod námitek po předchozím souhlasu Státní péče o lesy rady ONV v Klatovech. V případě, že dojde k poškození stávajících lesních porostů, uhradí radiokomunikace trasa škody v plném rozsahu. Po provedení pochozce přímo v terénu dojde ke škodám v porostu 320 b, 322 a2. Výkopy musí být uvedeny do původního stavu a rovněž tak přístupová cesta, která bude překopána těsně pod stávajícím objektem. U ukončení stavby vodovodu provede Lesní závod Kašperské Hory vyčištění škody dle směrnice do 1 měsíce. Před zahájením výkopových prací bude vyrozuměno pölesí Svatoš v Sušici o termínu zahájení a k společnému upřesnění trasy, aby bylo co nejvíce šetřeno porostu. V případě, že by došlo k poškození některých stromů, toto bude rovněž projednáno s pölesím Svatoš v Sušici.

Jednota - LSD Sušice: Zástupci Jednoty v Sušici konstatují, že projektem je známo přepadné napojení na projednávaný vodovod ch aty Svatoš. Otázka tohoto napojení bude dodatečně projednána Jednotou a investorem Radiokomunikace trasa, při čemž by byla řešena otázka financí. Toto přichází v úvahu v případě, že zdroj vody bude vyčerpán a bude soci kryt potřeby obou organizací.

Vojenské lesy Hartmanice: bez připomínek.

Radiokomunikace trasa: K výše uvedeným bodům a vyjádřením jednotlivých účastníků řízení, nemají zástupci investora připomínek. Dále konstatují, že stavba bude ukončena v II. pololetí 1967.

Projektant vodovodu: požadují, aby stavba byla provedena podle projektu. Případné větší změny požadují, aby byly odsouhlaseny příslušným vodohospodářským orgánem.

Závěrem komise doporučila vodohospodářskému orgánu vydat požadované povolení na stavbu vodovodu pro TVV Svatoš za předpokladu, dodatečného vyžádání souhlasu od státní péče o lesy ONV Klatovy.

Na podkladě ústního oznámení podal odbor VHŽL - oddělení státní péče o lesy - vyjádření v tomto znění:

Odbor VHŽL ONV v Klatovech - státní péče o lesy - nemá námitek k provedení projektu vodovodu pro TVV Svatoš při dodržení (projektu vodovodu) podmínek uvedených zástupcem lesního závodu v Kašperských Horách v zápise ze dne 10. května t. r. sepsaného na MěNV v Sušici při projednávání uvedeného projektu.

Na podkladě výsledku řízení a vzhledem k tomu, že stavbou nejsou ohroženy ani poškozeny zájmy vodohospodářské ani práva jiných, vydává se toto

r o z h o d n u t í :

Odbor vodního hospodářství a pro věci zemědělství a lesnictví ONV v Klatovech po provedení řízení ve smyslu ust. § 23 zákona o vodním hospodářství č. 11/59 Sb. ve znění vyhl. č. 13/59 Sb. a ust. §§ 28 a 29 vl. nař. č. 14/59 Sb.

u d ě l u j e

Správě radiokomunikací Praha p o v o l e n í ke zvláštnímu užívání vody podle ust. § 8 cit. zákona, a to stavbou vodovodu pro retranslační stanici Svatoš u Sušice, s odběrem vody v množ. 0,01 l/sec.

Povolání se uděluje na dobu, po kterou je zvláštní užívání vody národohospodářsky odůvodněno a je spojeno se závodem.

Povolání se uděluje za předpokladu, že investor splní následující podmínky tohoto rozhodnutí:

1. Stavba bude provedena přesně podle předloženého a vodohospodářsky pro jediného projektu.
2. Stavba bude ukončena nejpozději do 31. 12. 1967 a v téže době bude investorem požádáno u zdejšího odboru o provedení vodohospodářské kolaudace stavby.
3. Všechny změny oproti vodohospodářsky projednanému projektu nutno předem oznámit odboru VHEJ a požádat ve smyslu ust. § 36 vl. nař. č. 14/59 Sb. o jejich projednání.
4. První ochranné pásmo vodního zdroje bude vyměřeno o poloměru 20 m a oploceno drátěnou ochrannou pásmo vodního zdroje bude o poloměru 50 m vyznačeno tabulkami s nápisem o zákazu jakéhokoli znečišťování.
5. Budoucí podmínky a požadavky úst. státní stanovené při vodohospodářském projednání projektů a zakotvené v zápise ze dne 10. 5. 1967.
6. Podmínky dotčené stavbou musí být po ukončení stavby dány ihned do původního stavu.
7. Hotové dílo je povinen spravovat, provozovat a udržovat investor - Správa radiokomunikací Praha.

Vodohospodářské rozhodnutí může být změněno, zrušeno nebo doplněno ve smyslu ust. § 23 odst. 5 cit. zákona, v případě, že by si toho vyžádal jiný důležitější obecný zájem.

Podle ust. § 23 odst. 3 cit. zákona je toto rozhodnutí současně rozhodnutím o přípustnosti stavby podle zákona o stavebním řádu.

Se stavbou možno započít až po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí, t. j. po 15 dnech ode dne doručení, v případě, že nedojde k odvolání. V případě odvolání lze se stavbou započít až po vydání konečného rozhodnutí.

Z tohoto rozhodnutí lze se odvolat ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení ke Komisi vodního hospodářství ONV v Klatovech podáním učiněným u zdejšího odboru.

Na vědomí:

1. MěNV Sušice
2. Jednota Sušice
3. Ing. Dr. K. Zima, Praha 2
4. Ing. Kasper, Hory
5. Správa pov. Vlt.
6. Buďejovské.

Vedoucí odboru:

Ing. Josef Schmalzer

