

VH atelier spol. s r.o.
Merhautova 1066/216
Brno
613 00

Váš dopis č. j.: ze dne 1.9.2015
Číslo jednací: 2572/15
Vyřizuje: Ing. Tichá
Tel.: 516427223
Datum: 30.9.2015

Věc: Svitávka, místní část Sasina - vodovod, parc.č. 213, 244, 211/2, 203, 94, 185/1, 127, 126/1 a další, vše v k.ú. Sasina, investor městys - vyjádření k projektové dokumentaci pro územní řízení

PD řeší nový vodovod pro Sasinu, a to napojením na stáv. vodovod U Labutě (Pe 90). Zde bude vybudován nadzemní objekt - ATS s akumulací a voda bude čerpána do nových vodovodních řadů v Sasině v množství max. 2,5 l/s. Vodovod v Sasině - navržen z potrubí PE 100, SDR 11, 90x8,2 mm, typ RC, koncové řady - PE 63x5,8mm. KATS bude zřízena přípojka NN, vyřešen bude přenos dat na dispečink. Součástí PD je také oprava požární nádrže, protože vodovod nebude zabezpečovat požární vodu v této místní části. V Sasině - 100 obyv. stálých a 40 rekreantů, potřeba vody $Q_{max}=0,245$ l/s, $Q_{hmax}=0,490$ l/s. Hydrostatický tlak min. 0,3 MPa, max. 0,61MPa.

S navrženou stavbou souhlasíme. Požadujeme dodržet následující připomínky:

1. Na přítoku do ATS bude osazen vodoměr. Potrubí pro vodovodní řady bude vyhovovat jmenovitému tlaku PN 16.
2. Z ATS budou přenášena data na dispečink provozovatele. Bude nutné řešit dálkové ovládání uzavírání nátoky pomocí regulačního ventilu, přenos z vodoměrů, čerpadel, vstup do objektu apod. MaR a ASŘ musí být kompatibilní se stávajícím zařízením provozovatele a bude na VAS odsouhlasen před konečným zpracováním dalšího stupně PD. Obdobně bude postupováno také při řešení přípojky NN a elektroinstalace.
3. V části armaturní je třeba vyřešit odvedení možných úkapů např. do odpadu z akumulace nebo obdobně do trativodu.
4. Dle výkresu situace se v k.ú. Sasina nachází objekt firmy Prelax. Potřeba vody pro tuto firmu může být větší než pro stavby RD. Pokud by vodovodní přípojka pro Prelax měla být DN 50, bude třeba vodovodní řad „1-1-1“ navrhnout z potrubí PE 90x8,2.
5. V dalším stupni PD budou dodrženy z hlediska BOZP požadavky prováděcích nařízení vlády k zákonům č. 262/2006 Sb. a 309/2006 Sb., a to zejména NV č. 101/2005 Sb., NV č. 362/2005 Sb., NV č. 591/2006 Sb. v platných zněních, např.:
 - záchytná madla 1100 mm vysoká na výstupu ze žebříku, nahoře zaoblená
 - u žebříku bude stejná vzdálenost stupadel až po výstup, žebřík musí sahat z podlahy až po horní úroveň otvoru výstupu, výstupní otvor nesmí být ničím zúžen
 - v nástupní úrovni musí zůstat mezi žebříkem a armaturami volný prostor 600 mm

6. V souběhu vodovodu s dalšími inženýrskými sítěmi požadujeme vodorovnou vzdálenost mezi vedeními pokud možno alespoň 1,0 m. V ojedinělých případech v místech se stísněnými prostorovými podmínkami a při křížení potrubí je třeba respektovat alespoň min. vzdálenosti stanovené v ČSN 73 6005.
7. Další stupeň PD je třeba konzultovat na VAS v průběhu jejího zpracovávání a následně předložit k vyjádření.

VODÁRENSKÁ AKČIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.
Soběšická 820/156, 630 01 Brno
divize Boskovice
17. listopadu 14, 680 19 Boskovice
27



Ing. Petr Fiala
ředitel divize Boskovice