

# Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

---

Město Moravská Třebová  
Náměstí T. G. Masaryka 29  
571 01 Moravská Třebová

Váš dopis zn./ze dne  
Polička/16. 06. 2022

Naše číslo jednací  
KHSPA 11543/2022/HOK-Sy

Vyřizuje/linka  
Ing. Kubešová

Svitavy dne:  
11. 07. 2022

## **Závazné stanovisko**

Na žádost stavebníka Město Moravská Třebová, Náměstí T. G. Masaryka 29, 571 01 Moravská Třebová, IČ: 00276596, zastoupeného na základě plné moci (nebyla předložena) projektantem APOLLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička-Horní Předměstí, IČ: 27492851, o vydání stanoviska k projektové dokumentaci pro vydání stavebního povolení – „ZTV – Moravská Třebová – lokalita jihozápad“ SO 102 Splašková kanalizace, SO 103 Dešťová kanalizace, SO 104 Vodovod a SO 114 Vsakovací objekt, v k.ú. Moravská Třebová, doručené dne 17. 06. 2022, posoudila Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích (dále jen „KHS“) jako místně a věcně příslušný dotčený správní úřad podle § 82 odst. 1 a 2 písm. i) ve spojení s § 77 odst. 1 a 3 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), předloženou žádost.

Po zhodnocení souladu předložené dokumentace s požadavky předpisů v oblasti ochrany veřejného zdraví vydává KHS v souladu s § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, toto závazné stanovisko:

**S projektovou dokumentací pro vydání stavebního povolení – „ZTV – Moravská Třebová – lokalita jihozápad“ SO 102 Splašková kanalizace, SO 103 Dešťová kanalizace, SO 104 Vodovod a SO 114 Vsakovací objekt, v k.ú. Moravská Třebová souhlasí.**

V souladu s § 77 odst. 1 věta třetí zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a § 4 odst. 6 stavebního zákona váže KHS souhlas na splnění stanovených podmínek:

- 1. U kolaudace bude předložen výsledek akreditovaného kráceného rozboru pitné vody odebrané z nové části vodovodu.**
- 2. U kolaudace stavby bude doloženo, že použité materiály přicházející do styku s pitnou vodou odpovídají hygienickým požadavkům uvedeným ve vyhlášce č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 409/2005 Sb.“), včetně výluhových testů na tyto materiály.**

## **O d ů v o d n ě n í :**

Předloženou projektovou dokumentaci „ZTV – Moravská Třebová – lokalita jihozápad“ SO 102 Splašková kanalizace, SO 103 Dešťová kanalizace, SO 104 Vodovod a SO 114 Vsakovací objekt, v k.ú. Moravská Třebová, zpracoval projektant APOLLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička-Horní Předměstí, IČ: 27492851, zastoupený Ing. Martinem Kozáčkem, jednatelem, datum zpracování: 04/2022, číslo zakázky: P0220, paré č.: neuvedeno.

## **Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích**

Předmětem předložené PD je návrh podzemních sítí technické infrastruktury (**SO 102 Splašková kanalizace – 1. (SO 102.1) a 2. etapa (SO 102.2), SO 103 Dešťová kanalizace – 1. (SO 103.1) a 2. etapa (SO 103.2), SO 104 Vodovod – 1. (SO 104.1) a 2. etapa (SO 104.2) a SO 114 Vsakovací objekt**). Vlastní lokalita jihozápad je vymezena ze severu Svitavskou ulicí, z východu stávající zástavbou podél ulic Dr. Janského a Dr. Loubala, Polní a Třešňová alej, na jihu pak silnicí I/35, na západě vrchním vedením ČEZ. Celá lokalita se svažuje do Ovčácké doliny, v jejímž dně se nachází občasný vodní tok.

Vodovod – napojení do stávajících řadů vodovodu v ulicích Svitavská, Dr. Janského, Dr. Loubala, Údolní pomocí nových vodovodních řadů.

Stavba je věcně i časově provázána se stavbou 2 „Obchodní centrum Moravská Třebová“ a se stavbou 3 retenčních nádrží H1 – H3.

Stavba je součástí širšího stavebního záměru Moravská Třebová jihozápad. V tomto širším záměru jsou navrženy plochy s 6 způsoby funkčního využití: občanská vybavenost; bydlení v bytových domech, v řadových rodinných domech a v samostatně stojících rodinných domech; zeleň (dále členěná na více druhů); zemědělská výroba (roslinná) a plochy dopravní infrastruktury.

**SO 104 Vodovod** - projektová dokumentace řeší návrh vodovodní sítě v lokalitě Jihozápad v Moravské Třebové, včetně přivedení vody do plánovaného obchodního centra. Vodovodní síť je řešena jako okružová, vodovodní řady jsou do okruhu zapojeny tak, aby bylo možné všechny části rozvodu zásobovat ze dvou stran. Navržen je hlavní vodovodní řad napojený na obou koncích na stávající vodovodní síť, z něho odbočují další řady, rovněž zokruhovaní na stávající vodovodní síť nebo na hlavní řad. V rámci dalšího stupně PD bude řešeno i vyřazení části vodovodních řadů v ul. Svitavské z provozu.

### **1. etapa:**

Nový vodovodní řad „**V1.1**“ bude sloužit jako zdroj pitné a požární vody pro objekty obchodního centra a budoucí zástavby lokality jihozápad. Řad bude na začátku za ulicí Svitavskou napojen výřezem a osazením odbočky na stávající vodovodní řad PVC DN 150 mm z roku 1983, na konci bude řad ukončen zaslepením v I. ulici. Na konec bude navazovat druhá etapa výstavby vodovodu řadem „**V2.1**“. Řad „**V1.1**“ je navržen v celkové délce 240,63 m v profilu D 160 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100 RC, PN16. Na řadu budou osazena sekční šoupata, dále 3 hydranty, z toho jeden nadzemní DN 100 mm, sloužící k požárním účelům, jeden nadzemní DN 80 mm sloužící k požárním i provozním účelům a jeden podzemní DN 80 mm, sloužící jako kalník. V křižovatce I. a II. ulice bude na řad připojen vodovodní řad DN 100 mm navržený v rámci obchodního centra. Na řad nebudou připojovány žádné další vodovodní přípojky.

Řad „**V1.1-1**“ bude sloužit jako zdroj pitné a požární vody pro rodinné domy podél II. ulice a výhledově i pro bytové domy plánované mezi II. ulicí a ulicí Svitavskou. Řad bude na začátku napojen na řad „**V1**“, na konci bude řad napojen v ul. Dr. Janského na stávající vodovodní řad LT DN 80 mm z roku 1959. Řad „**V1.1-1**“ je navržen v délce 189,89 m v profilu D 90 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16, uložen bude v průměrné hloubce 1,6 až 1,7 m pod budoucí komunikací. Realizace bude řešena buď výkopem rýhy současně s výkopem rýhy pro kanalizaci, nebo samostatně řízeným protlakem. Nový řad bude napojen v křižovatce I. a II. ulice na řad „**V1.1**“ z potrubí D 160 mm. Řad je ukončen v křižovatce II. ulice s ulicí Dr. Janského napojením na stávající řad z trub litinových DN 80 mm. Odbočením z řadu bude napojen řad „**V1.1-1-1**“ k budoucí zástavbě bytových domů. Na řadu budou osazeny celkem 2 nadzemní požární hydranty DN 80 mm. Napojeno bude celkem 10 přípojek z materiálu PE 100 RC, v profilu D32 mm v celkové délce 55,0 m.

Řad „**V1.1-1-1**“ je navržen v délce 10,0 m v profilu D 90 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16, uložen bude v průměrné hloubce 1,6 až 1,7 m pod budoucí komunikací. Realizace bude řešena buď výkopem rýhy současně s výkopem rýhy pro kanalizaci, nebo samostatně řízeným protlakem. Na řadu bude na začátku osazeno šoupě DN 80 mm. Řad je navržen jako odbočení z řadu „**V1.1-1**“ plánované zástavbě bytových domů, bude vyveden mimo komunikaci 1. etapy. Řad bude výhledově sloužit jako zdroj pitné a požární vody pro bytové domy plánované mezi II. ulicí a ulicí Svitavskou. Nový řad bude ukončen zaslepením.

### **2. etapa:**

## **Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích**

**Řad „V2.1“** bude sloužit jako zdroj pitné a požární vody pro budoucí zástavbu lokality jihozápad. Napojen bude na řad „V1.1“ z trub PE D 160 mm 1. etapy výstavby. Ukončen bude napojením na stávající vodovodní řad z trub PVC DN 100 mm v křižovatce V. ulice s ulicí Údolní a ulicí Polní. Na řad „V2.1“ budou postupně napojeny vodovodní řady V2.1-2, V2.1-3, V2.1-4, V2.1-5, V2.1-6, V2.1-7 a V2.1-8. Řad „V2.1“ je navržen v délce 715,82 m (v profilu D 160 mm – v délce 627,12 m a D 110 mm v délce 88,70 m). Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100 RC. Na řadu bude osazen 1 nadzemní hydrant DN 80 mm, sloužící k požárním účelům i k provozním účelům jako kalník. Na řad bude napojeno celkem 21 přípojek, pro budoucí zástavbu rodinných domů IV. a V. ulice a jedna přípojka stávající. Přípojky budou z materiálu PE 100 RC, v profilu D32 mm (21 ks) a 1 (stávající) v profilu D 40 mm, v celkové délce 154,80 m.

**Řad „V2.1-2“** řad je navržen pro budoucí napojení rozšíření obchodního centra. Nový řad bude napojen na řad „V2.1“, na konci bude zaslepen. Řad „V2.1-2“ je navržen v délce 12,00 m v profilu D 90 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16.

**Řad „V2.1-3“** řad je navržen jako zokruhování řadu „V2.1“ na stávající vodovod v ul. Dr. Loubala a současně bude sloužit pro zásobování pitnou vodou stavebních parcel podél III. ulice – úsek B. Nový řad bude napojen v I. ulici na řad „V1.1“ z potrubí D 160 mm, ukončen je napojením na stávající vodovod v ul. Dr. Loubala. Řad „V2.1-3“ je navržen v délce 103,34 m v profilu D 90 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16. Na řadu bude osazeno na začátku šoupě DN 80 mm. Z řadu „V2.1-3“ bude napojeno 8 ks domovních přípojek z PE 100 RC, v profilu D32 mm, v celkové délce 40,90 m.

**Řad „V2.1-4“** je přípravou pro pokračování výstavby směrem k silnici I. třídy č. 35. Řad bude na začátku napojen na řad „V2.1“, na konci bude zaslepen. Řad „V2.1-4“ je navržen v délce 20,0 m v profilu D 90 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16.

**Řad „V2.1-5“** je navržen v délce 157,92 m v profilu D 90 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16. Řad je navržen zokruhováním, na obou koních napojený na řad „V2.1“, bude sloužit pro zásobování požární a pitnou vodou stavebních parcel podél V. ulice. Z řadu „V2.1-5“ bude napojeno 8 ks domovních přípojek D32 mm v celkové délce 46,80 m.

**Řad „V2.1-6“** je přípravou pro pokračování výstavby, do budoucna bude zokruhován. Řad bude na začátku napojen na řad „V2.1“, na konci bude zaslepen. Řad „V2.1-6“ je navržen v délce 12,0 m v profilu D 90 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16.

**Řad „V2.1-7“** je přeložkou stávajícího řadu PVC DN 100 mm z roku 1976. Řad bude na začátku napojen na řad „V2.1“, na konci bude zaslepen. Řad „V2.1-7“ je navržen v délce 23,40 m v profilu D 110 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16, uložen bude v průměrné hloubce 1,6 až 1,7 m pod budoucí komunikací.

**Řad „V2.1-8“** je přípravou pro pokračování výstavby, do budoucna směrem k ul. Třešňová Alej, kde bude výhledově zokruhován s řadem PVC DN 150 mm z roku 1998. Řad bude na začátku napojen na řad „V2.1“, na konci bude zaslepen. Řad „V2.1-8“ je navržen v délce 10,0 m v profilu D 160 mm. Vodovod je navržen z dvouvrstvého potrubí PE100, PN16, uložen bude v průměrné hloubce 1,6 až 1,7 m pod budoucí komunikací.

Před propojením se stávajícím vodovodem se musí provést proplach potrubí a dezinfekce nového potrubí. Potrubí bude uloženo do nezamrzé hloubky. S odpady bude nakládáno v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2002 Sb., o odpadech a jeho prováděcími předpisy.

### **SO 114 Vsakovací objekt**

PD řeší odvedení srážkových vod z dešťové kanalizace 1. etapy zainvestovaných pozemků v lokalitě jihozápad v Moravské Třebové do vodoteče – bezejmenného vodního toku. Navrženo je vybudování dvou žlabů navazujících na stoky dešťové kanalizace „D1. 1“ a „D1. 2“.

Výše uvedené podmínky vyplývají z požadavků zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů, v návaznosti na vyhlášku č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické

## **Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích**

---

požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášku č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody, ve znění pozdějších předpisů.

Za předpokladu splnění výše uvedených podmínek, není předložená dokumentace v rozporu s požadavky na ochranu veřejného zdraví, stanovenými zákonem č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy.

Ing. Jitka Kubešová, DiS.  
vedoucí oddělení  
hygieny obecné a komunální

### **Rozdělovník:**

1 x APOLLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička-Horní Předměstí (PD v e-spise) - idds  
2 x KHS