

**Severomoravské vodovody  
a kanalizace Ostrava a.s.**  
se sídlem 28. října 1235/169,  
Mariánské Hory, 709 00 Ostrava

AQUECON a.s.  
Československých legií 445 / 4  
415 01 Teplice

Značka: 9773/V015214/2021/NO

Ostrava, dne: 18.10.2021

**Věc: Rozšíření vodovodní sítě ve Frenštátě pod Radhoštěm, Planiska, k.ú. Frenštát pod Radhoštěm**

Investor: Město Frenštát pod Radhoštěm  
*Stanovisko k ohlášení stavby, resp. pro stavební povolení*

K existenci sítí (ke stavebnímu záměru) pro výše uvedenou stavbu jsme vydali stanovisko dne 05.09.2017 pod zn.: 9773/V020112/2017/ZÁ. Dále jsme pro výše uvedenou stavbu vydali sdělení dne 26.03.2018 pod zn.: 9773/V005800/2018/ZÁ, dne 21.11.2018 pod zn.: 9773/V028234/2018/NO a dne 12.08.2019 pod zn.: 9773/V019762/2019/NO.

K územnímu souhlasu, resp. územnímu rozhodnutí pro výše uvedenou stavbu jsme vydali stanovisko dne 08.11.2019 pod zn.: 9773/V028688/2019/NO.

#### **Popis stavby:**

Předložená dokumentace řeší stavbu nových vodovodních řadů pro rozšíření vodovodní sítě v místní části Planiska ve Frenštátě pod Radhoštěm. Jedná se o stavbu 11-ti vodovodních řadů o dimenzích DN 80 a DN 50. Celková délka navrhovaných vodovodních řadů je 3 372,42 m. Na vodovodech DN 80 budou osazeny dvojčinné hydranty, na vodovodech DN 50 bude pro případné odkalení a odvzdušnění řešeno pomocí ventilu domovní přípojky s vypouštěním. Na vodovodních řadech budou vybudovány domovní přípojky – odbočky (z toho 2 ks přepojení) z PE 100 RC d32x3 mm. Přípojky budou ukončeny tubusovou vodoměrnou šachtou bez vstupu obsluhy pro osazení fakturačního vodoměru. Tyto šachty budou umístěny mimo ochranné pásmo vodovodu, přednostně na veřejně přístupných místech.

Vodovodní řady jsou z důvodu nedostatečných prostorových možností navrženy v souběhu s navrhovanými kanalizačními řadami odkanalizování lokality (investorem vodovodních řadů a kanalizačních řadů je město Frenštát pod Radhoštěm).

V rámci stavby dojde ke zrušení části vodovodního řadu PE DN 50 v majetku Ing. Ing. Pavla Parmy v délce 78,3 m v trase projektovaného řadu 3. Zbývající úsek bude přepojen včetně 2 ks vodovodních přípojek. Majetkoprávní vztahy jsou řešeny Smlouvou o budoucí smlouvě kupní a souhlasem vlastníka se zrušením části vodního díla.

Součástí stavby bude přerušovací komora na pozemku parc.č. 3087/17, k.ú. Trojanovice. Přerušovací komora bude mít 2 akumuláční nádrže ze železobetonu o objemu 2x50 m<sup>3</sup> (hladina HGL 486 m n. m.). Přívodní a odběrné potrubí bude provedeno z tvárné litiny DN 100, odtokové potrubí a bezpečnostní přepad z přerušovací komory z nerezové oceli DN 100 budou svedeny do sběrné čerpací šachty a vyčerpány potrubím DN 80 do plastových zasakovacích bloků vsakovacího objektu o půdorysné ploše 15,4 m<sup>2</sup>. Celkový čistý objem zařízení dosáhne 18,72 m<sup>3</sup> a umožní v případě havarijní situace uzavěru nátokového potrubí časovou rezervu pro ruční zásah obsluhy v trvání 1,6 hodiny.

Pro zajištění přístupu k objektu bude zřízena asfaltová zpevněná plocha o výměře 38,7 m<sup>2</sup>, která přiléhá k místní komunikaci. Součástí objektu bude zřízení oplocení z drátěného pletiva výšky 2,1 m v celkové délce 75,0 m. Objekt přerušovací komory bude napojen na rozvodnou síť nově vybudovanou přípojkou NN o celkové délce 11,71 m., která bude vedena od přípojného místa, které bylo na hranici vybudováno jako investice společností ČEZ Distribuce a.s.

Vodovodní řady jsou navrženy v materiálovém provedení HDPE 100 RC, SDR11.

#### **Vodovodní řady:**

**Vodovodní řad 1** – D90x8,2 mm, celková délka 112,55 m, s napojením na projektovaný vodovodní řad DN 100 PE (vodovod CO Sklady Planiska, investor město Frenštát pod Radhoštěm)

**Vodovodní řad 2** – D90x8,2 mm, celková délka 1044,33 m, s napojením na vodovodní řad DN 80 PVC v majetku SmVaK Ostrava a.s.

- Při úpravě povrchu terénu v ochranném pásmu bude zachováno alespoň minimální krytí vodovodního, resp. kanalizačního potrubí v souladu s ČSN 73 6005 - se snižováním nebo zvyšováním vrstvy zeminy nesouhlasíme. Veškeré poklopy armatur (šoupátkové, hydrantové) a kanalizační poklopy požadujeme upravit do nivelety konečných úprav terénu.
- Po dobu stavby budou přístupny ovládací armatury vodovodní sítě (šoupáky, hydranty a ventily na vodovodních přípojkách) a kanalizační poklopy případně zařízení související s kanalizací pro veřejnou potřebu (kanalizační čerpací stanice, odlehčovací komory, čistírny odpadních vod a podobně). Po dobu výstavby musí být také umožněn bezplatný přístup a příjezd odpovídající techniky ke zmiňovanému zařízení.
- V rozsahu ochranného pásma našich vedení nebudou zřizovány skládky materiálu, zeminy apod.
- Před záhozem bude přizván oprávněný zástupce příslušného střediska (viz výše) ke kontrole místa křížení a místa zásahu do ochranného pásma zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. Tato kontrola bude zaznamenána ve stavebním deníku. Bez této kontroly nesouhlasíme se zahájením záhozu. Bez písemného dokladu o provedené kontrole zástupcem SmVaK Ostrava a.s. nesouhlasíme s udělením kolaudačního souhlasu, užívání stavby. – *v případě křížení ponechat, pokud ke křížení nebo k zásahu do ochranného pásma nedochází vymazat*
- Případné poškození zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s. bude neprodleně oznámeno na poruchovou linku SmVaK Ostrava a.s. s nepřetržitou službou (tel. 800 292 300).

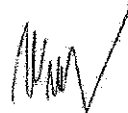
#### Stanovisko SmVaK Ostrava a.s. k hydrantu na navrhovaném vodovodu:

Upozorňujeme, že hydranty, které jsou navrženy na předmětných vodovodních řadech, nebudou splňovat normové hodnoty dle ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb - Zásobování požární vodou. Důvodem jsou nepříznivé hydraulické možnosti stávajících i nově budovaných vodovodů, se kterými budou po jejich realizaci vodovody provozně souvisejícími. Nejblíže vodovodní řad, resp. hydrant, který svými parametry vyhoví požadavkům shora uvedené ČSN je hydrant ID 44768 na vodovodu DN 150 IPE+ v provozování SmVaK Ostrava a.s. s vydatností 4 l/s (ul. Lomná) nebo hydrant DN 80 na vodovodu DN 200 O v majetku SmVaK Ostrava a.s. s vydatností 4 l/s (ul. Bezručova) – viz mapová příloha.

Možnost jejich využití při odběru vody pro hasební zásah je závislá na technických a kapacitních možnostech vodovodního řadu v době odběru vody z hydrantu. Z uvedeného důvodu nejsme schopni hodnoty požadované uvedenou ČSN garantovat za mimořádných stavů na síti, jako jsou odkalování, poruchy a podobně.

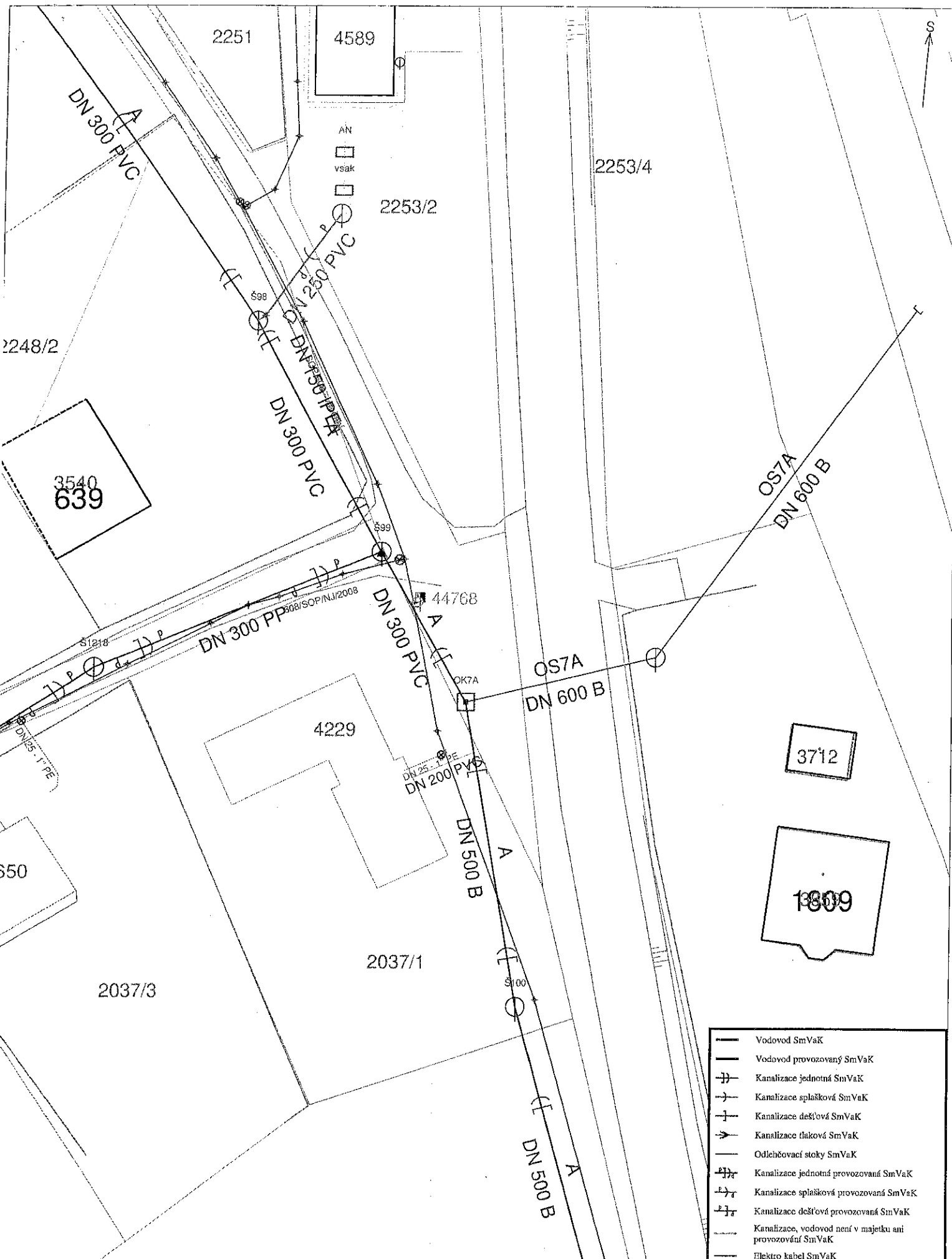
Platnost tohoto stanoviska je 1 rok.

**Severomoravské vodovody  
a kanalizace Ostrava a.s.**  
28. října 1235/169, Mariánské Hory,  
709 00 Ostrava 24

  
Ing. Martin Veselý, MBA  
technický ředitel

#### Přílohy:

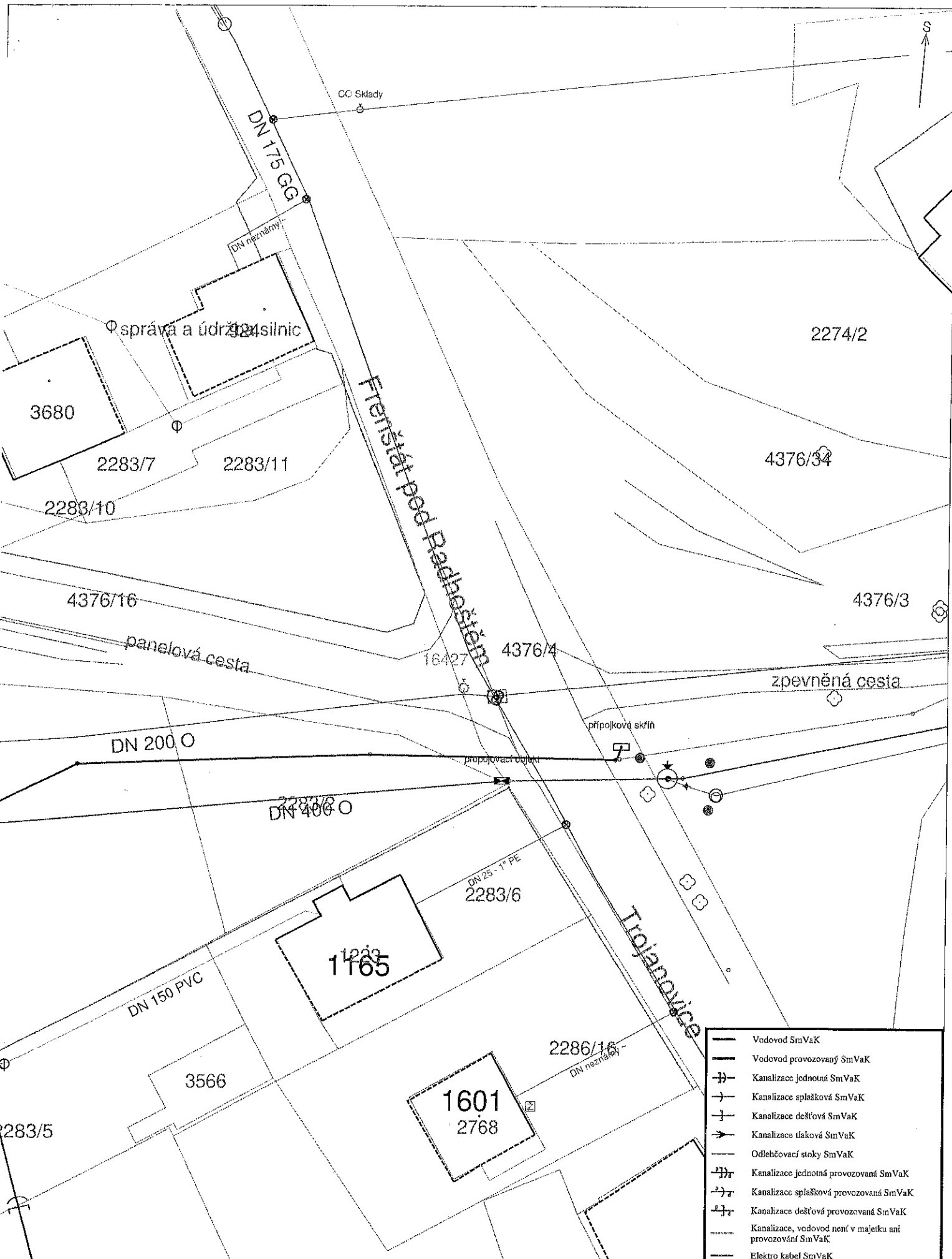
- Orientační zakres zařízení v provozování SmVaK Ostrava a.s.
- Veškeré přílohy naleznete na stránkách [www.smvak.cz](http://www.smvak.cz) – záložka Zákazníkům/Dokumenty ke stažení



- Vodovod SmVaK
- Vodovod provozovaný SmVaK
- Kanalizace jednotná SmVaK
- Kanalizace splašková SmVaK
- Kanalizace dešťová SmVaK
- Kanalizace tlaková SmVaK
- Odlehčovací stoky SmVaK
- Kanalizace jednotná provozovaná SmVaK
- Kanalizace splašková provozovaná SmVaK
- Kanalizace dešťová provozovaná SmVaK
- Kanalizace, vodovod není v majetku ani provozován SmVaK
- Elektro kabel SmVaK

Orientační zakres sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>		 <small>Severomoravské územní úřady a inženýringové společnosti s.r.o.</small> 
Vytiskl: <b>Nováková</b>	Tisk dne: <b>18.10.2021</b>	Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>		
Měřítko: 1:500		<div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <span>0</span> <span>m</span> <span>25</span> </div>		





Orientační zakres sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>		 Opatřeno a provedeno v rámci projektu 
Vytiskl: <b>Nováková</b>	Tisk dne: <b>18.10.2021</b>	Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>		
Měřítko: 1:500		0 m 25		





- Vodovod SmVaK
- Vodovod provozovaný SmVaK
- Kanalizace jednotná SmVaK
- Kanalizace sphašková SmVaK
- Kanalizace dešťová SmVaK
- Kanalizace látková SmVaK
- Odhliňovací stoky SmVaK
- Kanalizace jednotná provozovaná SmVaK
- Kanalizace sphaškové provozovaná SmVaK
- Kanalizace úšňťová provozovaná SmVaK
- Kanalizace, vodovod není v majetku ani provozován SmVaK
- Elektro kabel SmVaK

SmVaK  
 Státní podnik  
 Středočeský územní úřad  
 a územní úřad  
 Aqualia

---

Orientační záznam sítě  
**SmVaK Ostrava a.s.**  
 Vyřídil: **Nováková**  
 Měřítko: 1:1000

---

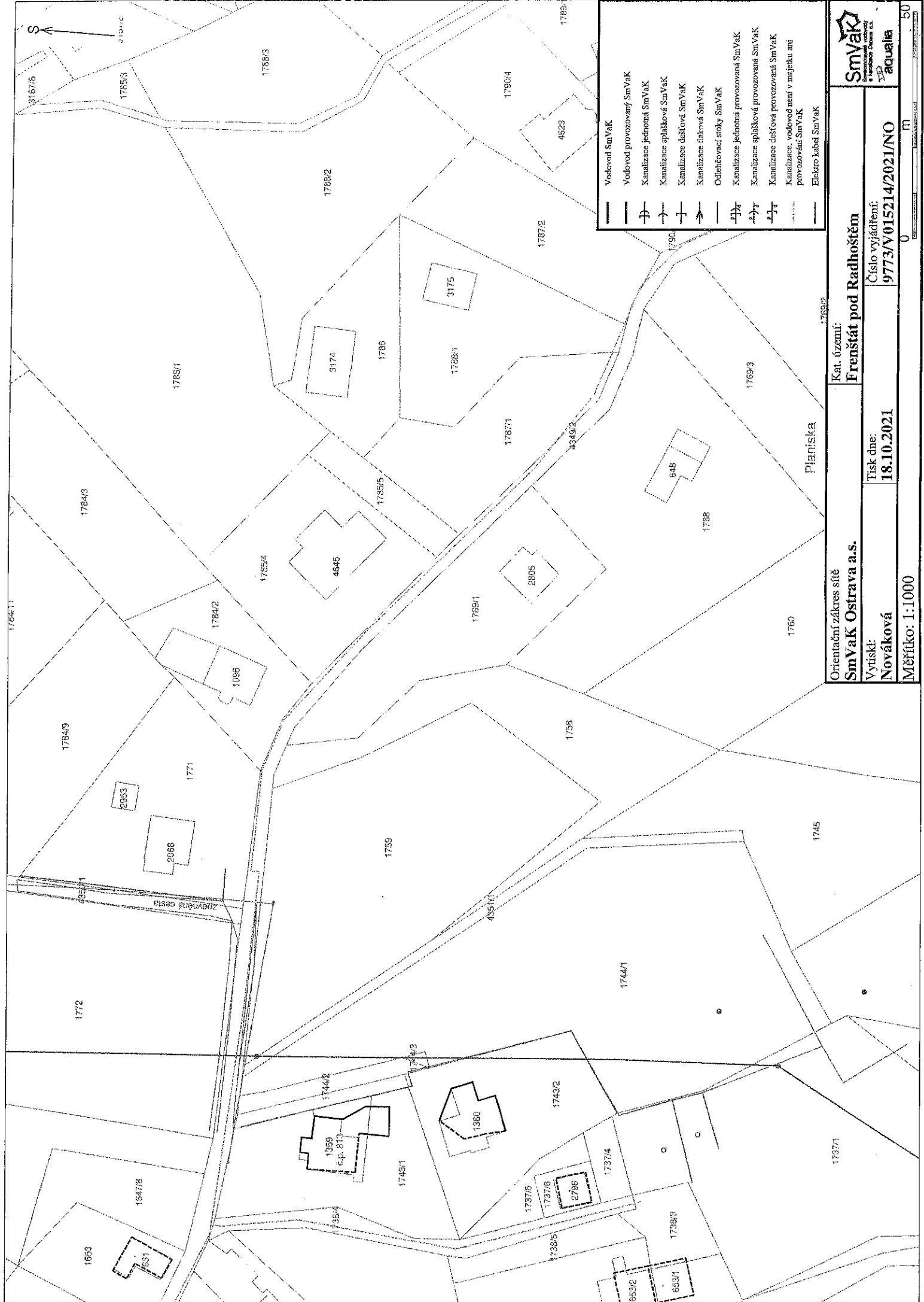
Kat. území:  
**Frenštát pod Radhoštěm**  
 Číslo vyjádření:  
**9773/V015214/2021/NO**

---

Tisk dne:  
**18.10.2021**

---

0 m



	Vodovod SmlVAK
	Vodovod provozovaný SmlVAK
	Kanalizace jednotná SmlVAK
	Kanalizace splašková SmlVAK
	Kanalizace dešťová SmlVAK
	Kanalizace blázná SmlVAK
	Odtělovací stoky SmlVAK
	Kanalizace jednotná provozovaná SmlVAK
	Kanalizace splašková provozovaná SmlVAK
	Kanalizace dešťová provozovaná SmlVAK
	Kanalizace, vodovod není v anejšku ani provozovaný SmlVAK
	Elektro kabel SmlVAK

**SmlVAK**  
 Smluvní územní plán  
 a technická část úz.  
 aqualia

**Kat. území:**  
**Frenštát pod Radhoštěm**

**Orientační zářez sítě**  
**SmlVAK Ostrava a.s.**

**Výtisk:**  
**Nováková**

**Číslo výtisků:**  
**9773/V015214/2021/NO**

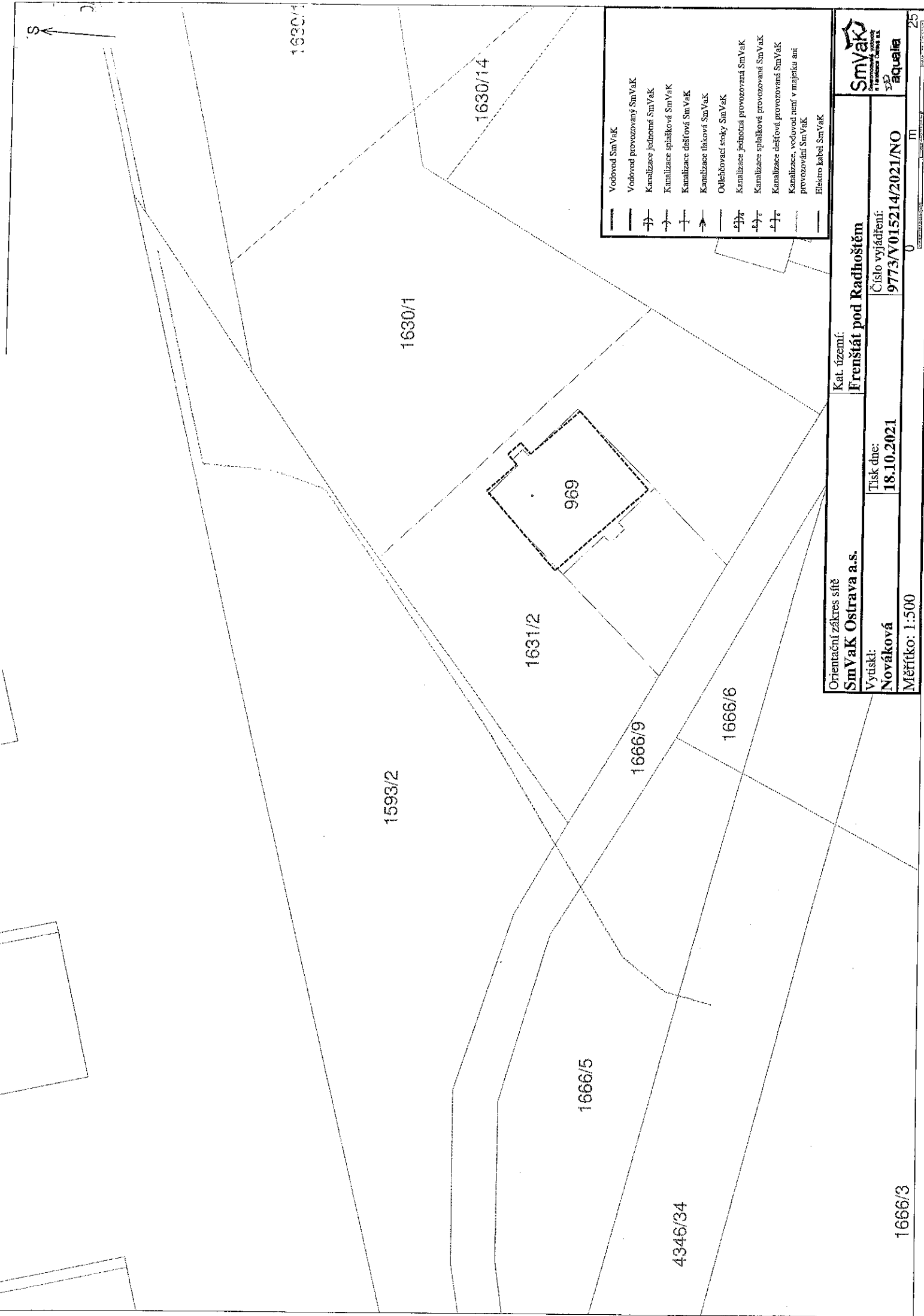
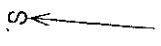
**Tisk dne:**  
**18.10.2021**

**Měřítko:** 1:1000

**Planiska**

0 50





Orientační záznam sítě  
**SmVaK Ostrava a.s.**

Kat. území:  
**Frenštát pod Radhoštěm**

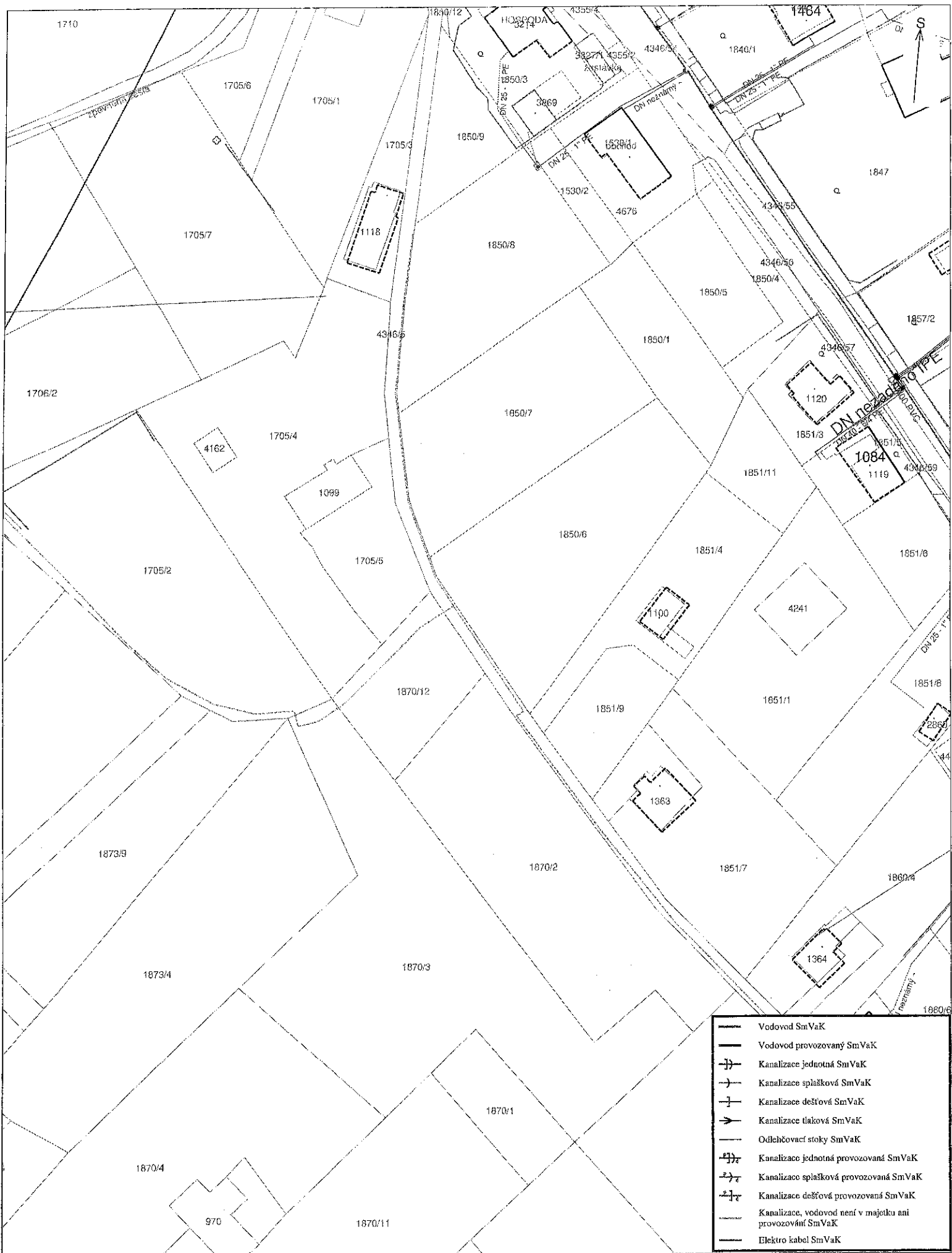
Vytiskl:  
**Nováková**

Číslo vyjádření:  
**9773/V/015214/2021/NO**

Tisk dne:  
**18.10.2021**

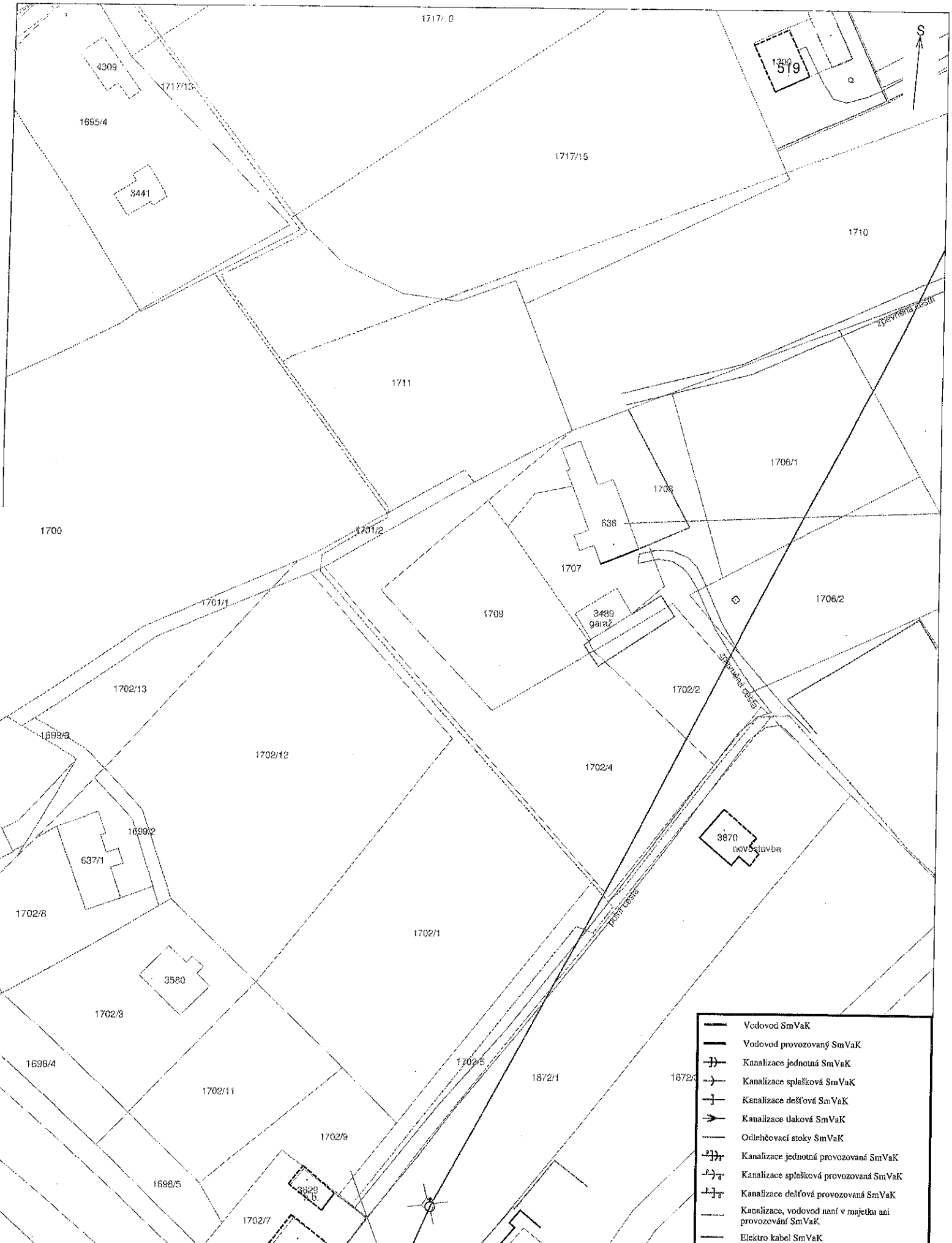
Měřítko: 1:500





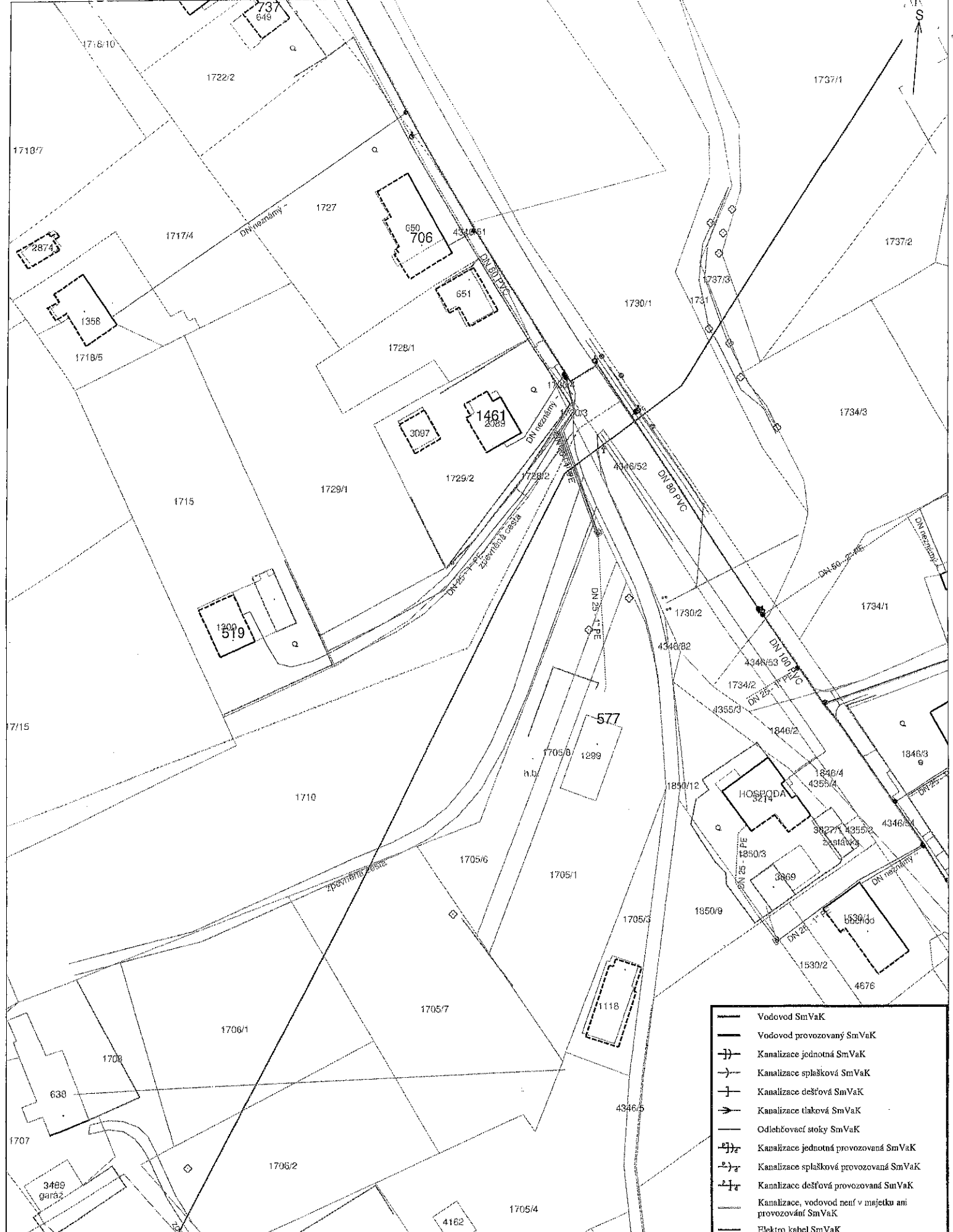
	Vodovod SmVaK
	Vodovod provozovaný SmVaK
	Kanalizace jednotná SmVaK
	Kanalizace splašková SmVaK
	Kanalizace dešťová SmVaK
	Kanalizace tlaková SmVaK
	Odlehčovací stoky SmVaK
	Kanalizace jednotná provozovaná SmVaK
	Kanalizace splašková provozovaná SmVaK
	Kanalizace dešťová provozovaná SmVaK
	Kanalizace, vodovod není v majetku ani provozován SmVaK
	Elektro kabel SmVaK

Orientační zákres sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>	 SmVaK Osvětlovací vodovody a kanalizace Ostrava a.s. 
Vytiskl: <b>Nováková</b>	Tisk dne: <b>18.10.2021</b>	Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>	
Měřítko: 1:1000		<div style="text-align: center;"> <p>0 m 50</p> </div>	



Orientační zakres sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>	
Vytiskl: <b>Nováková</b>	Tisk dne: <b>18.10.2021</b>	Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>	
Měřítko: 1:1000			

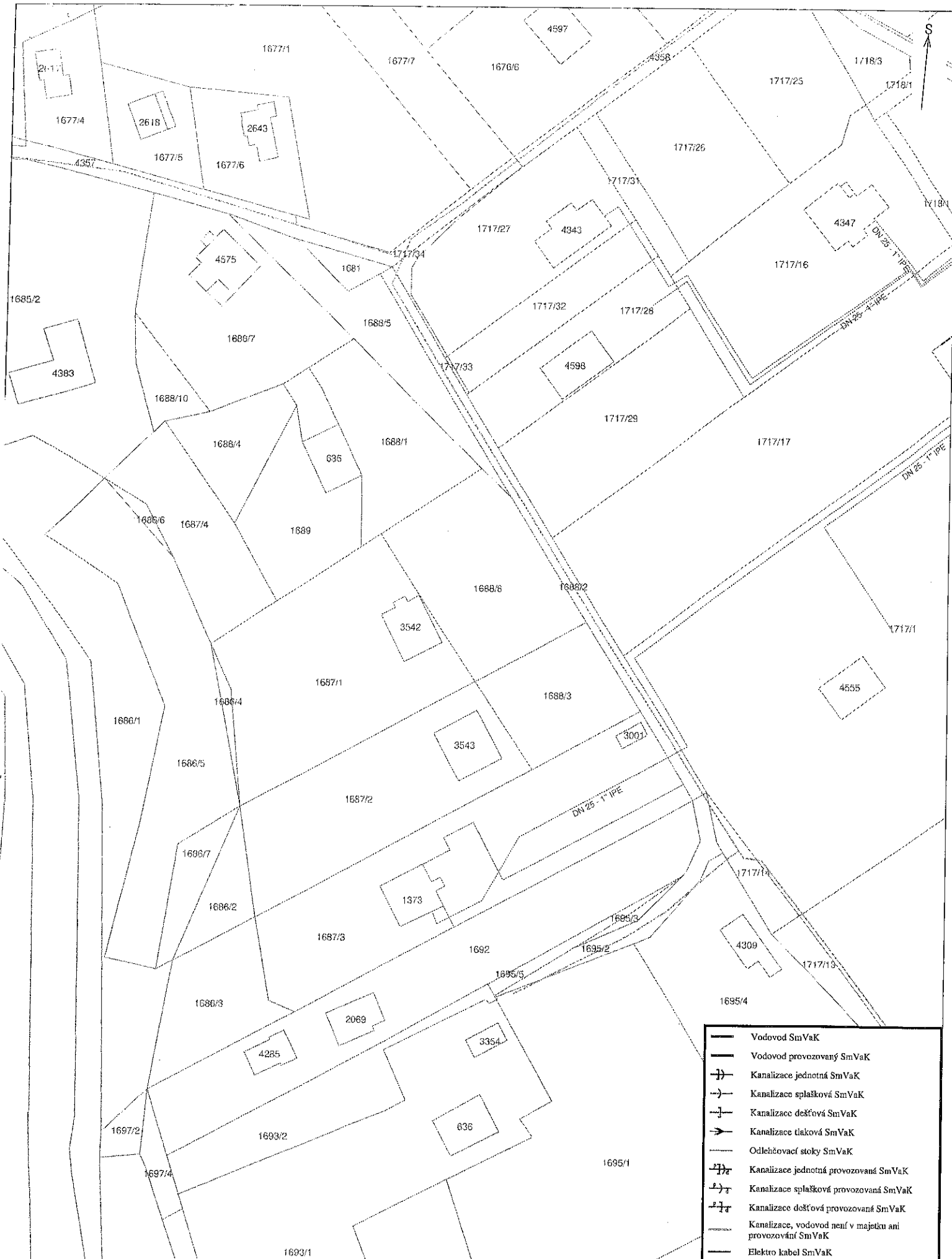




- Vodovod SmVaK
- Vodovod provozovaný SmVaK
- +— Kanalizace jednotná SmVaK
- + Kanalizace splašková SmVaK
- + Kanalizace dešťová SmVaK
- Kanalizace tlaková SmVaK
- Odlehčovací stoky SmVaK
- + Kanalizace jednotná provozovaná SmVaK
- + Kanalizace splašková provozovaná SmVaK
- + Kanalizace dešťová provozovaná SmVaK
- ... Kanalizace, vodovod není v mejetku ani provozován SmVaK
- Elektro kabel SmVaK

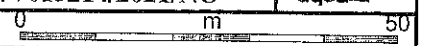
Orientační zakres sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>	
Vytiskl: <b>Nováková</b>	Tisk dne: <b>18.10.2021</b>	Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>	
Měřítko: 1:1000			

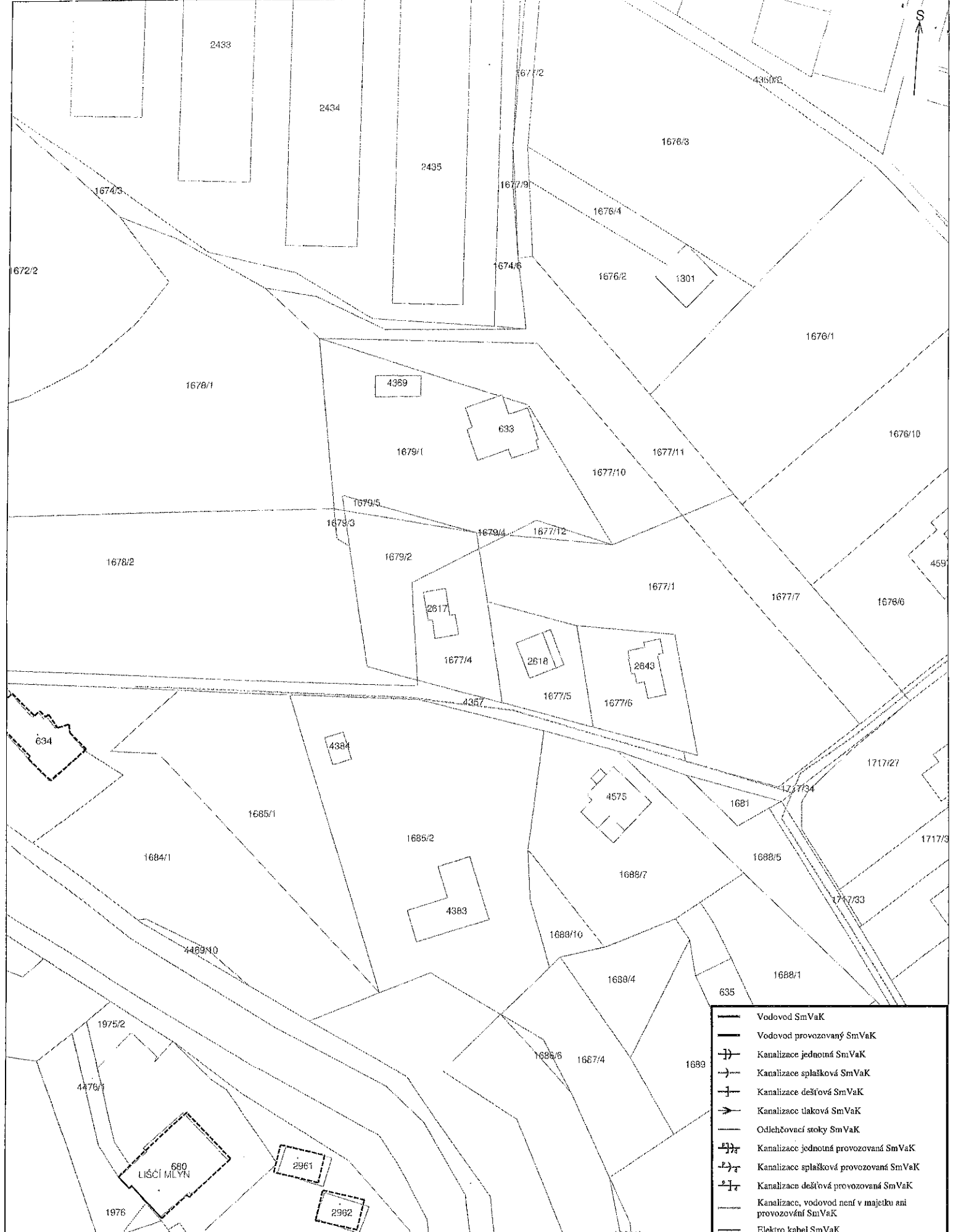




	Vodovod SmVaK
	Vodovod provozovaný SmVaK
	Kanalizace jednotná SmVaK
	Kanalizace splašková SmVaK
	Kanalizace dešťová SmVaK
	Kanalizace tlaková SmVaK
	Odlehčovací stoky SmVaK
	Kanalizace jednotná provozovaná SmVaK
	Kanalizace splaškové provozovaná SmVaK
	Kanalizace dešťové provozovaná SmVaK
	Kanalizace, vodovod není v majetku ani provozován SmVaK
	Elektro kabel SmVaK

Orientační zakres sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>		 Systémová společnost a kanalizace Ostrava s.r.l. 
Vytiskl: <b>Nováková</b>		Tisk dne: <b>18.10.2021</b>		
Měřítko: 1:1000		Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>		





	Vodovod SmVaK
	Vodovod provozovaný SmVaK
	Kanalizace jednodná SmVaK
	Kanalizace splšková SmVaK
	Kanalizace dešiová SmVaK
	Kanalizace tlaková SmVaK
	Odlehčovací stoky SmVaK
	Kanalizace jednodná provozovaná SmVaK
	Kanalizace splšková provozovaná SmVaK
	Kanalizace dešiová provozovaná SmVaK
	Kanalizace, vodovod není v majetku ani provozování SmVaK
	Elektro kabel SmVaK

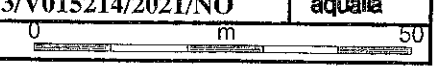
Orientační zákes sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>
Vytiskl: <b>Nováková</b>	Tisk dne: <b>18.10.2021</b>	Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>
Měřítko: 1:1000		0 m 50

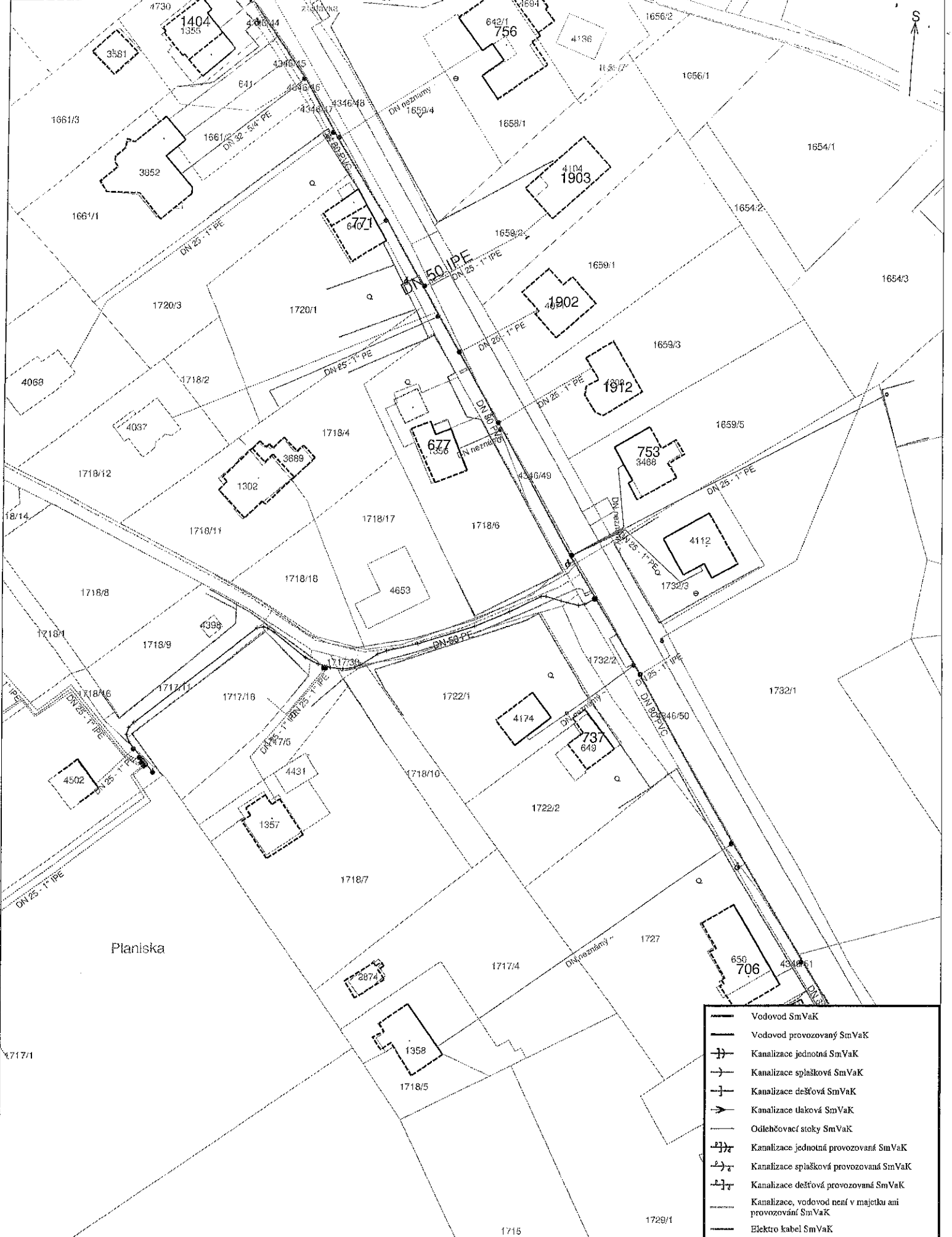




- |  |   |
|--|---|
|  | Vodovod SmVaK   |
|  | Vodovod provozovaný SmVaK                               |
|  | Kanalizace jednotná SmVaK                               |
|  | Kanalizace splašková SmVaK                              |
|  | Kanalizace dešťová SmVaK                                |
|  | Kanalizace tlaková SmVaK                                |
|  | Odlehčovací stoky SmVaK                                 |
|  | Kanalizace jednotná provozovaná SmVaK                   |
|  | Kanalizace splašková provozovaná SmVaK                  |
|  | Kanalizace dešťová provozovaná SmVaK                    |
|  | Kanalizace, vodovod není v majetku ani provozován SmVaK |
|  | Elektro kabel SmVaK                                     |

Orientační zakres sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>		 SmVaK Svatovítská vodovodní a kanalizační Ostrava a.s. 
Vytiskl: <b>Nováková</b>		Tisk dne: <b>18.10.2021</b>		
Měřítko: 1:1000		Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>		

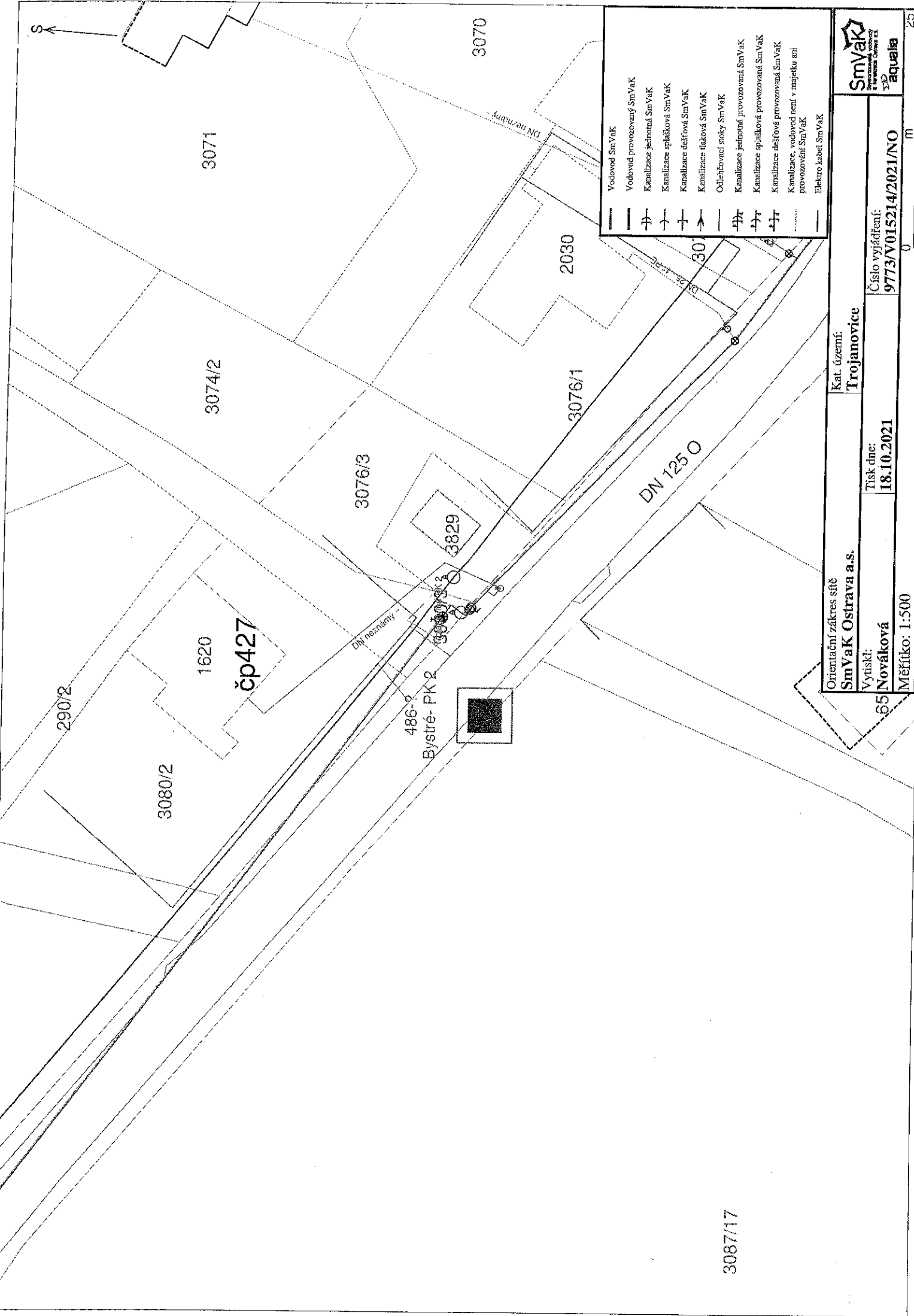




	Vodovod SmVaK
	Vodovod provozovaný SmVaK
	Kanalizace jednotná SmVaK
	Kanalizace splašková SmVaK
	Kanalizace dešťová SmVaK
	Kanalizace tlaková SmVaK
	Odtečovací stoky SmVaK
	Kanalizace jednotná provozovaná SmVaK
	Kanalizace splašková provozovaná SmVaK
	Kanalizace dešťová provozovaná SmVaK
	Kanalizace, vodovod není v majetku ani provozování SmVaK
	Elektro kabel SmVaK

Orientační záznam sítě <b>SmVaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Frenštát pod Radhoštěm</b>	
Vytiskl: <b>Nováková</b>	Tisk dne: <b>18.10.2021</b>	Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>	
Měřítko: 1:1000	0 m 50		 



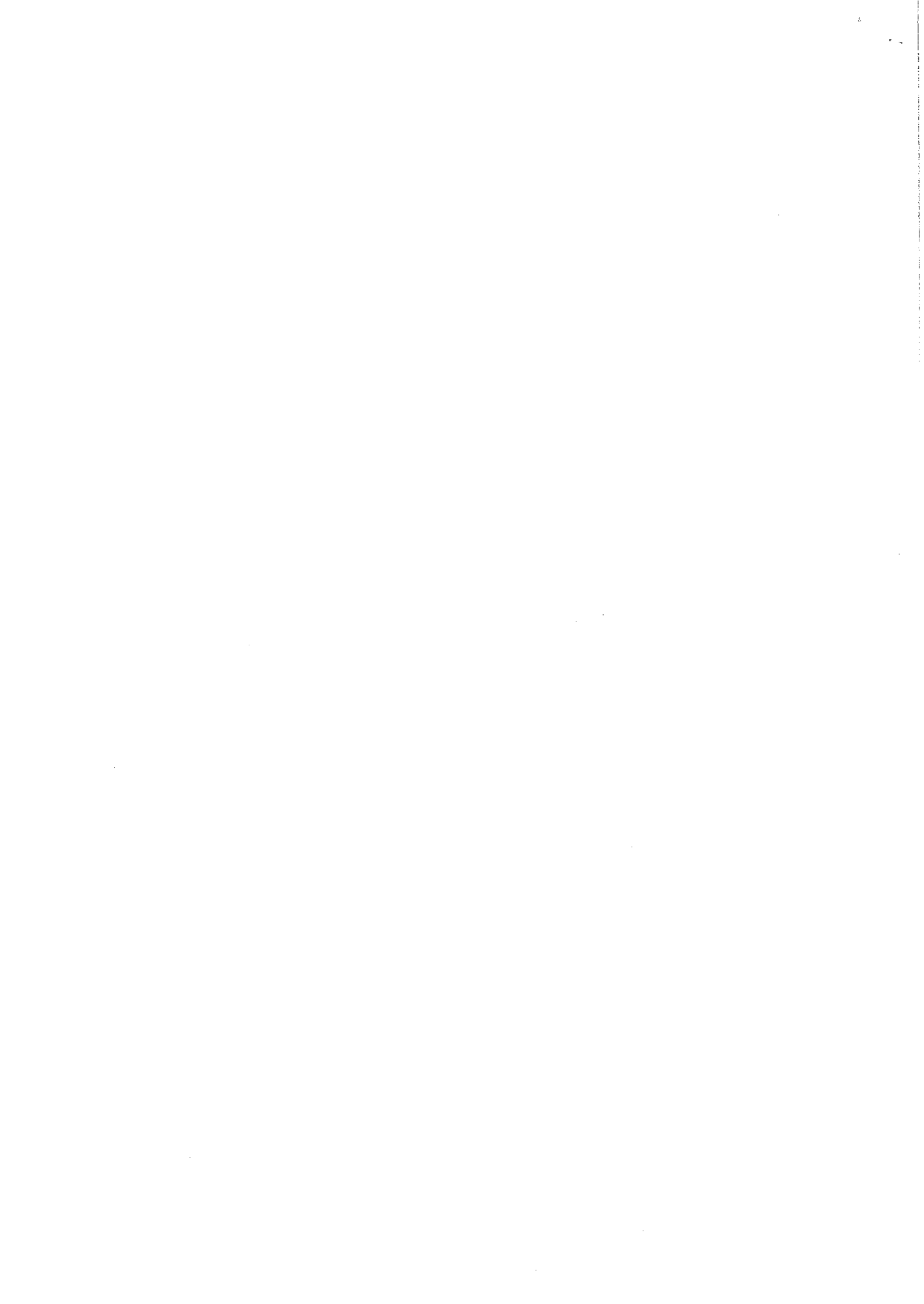


	Vodovod SmVaK
	Vodovod provozovaný SmVaK
	Kanalizace jednotná SmVaK
	Kanalizace splašková SmVaK
	Kanalizace dešťová SmVaK
	Kanalizace tlaková SmVaK
	Kanalizace tlaková SmVaK
	Odlehčovací stroky SmVaK
	Kanalizace jednotná provozovaná SmVaK
	Kanalizace splašková provozovaná SmVaK
	Kanalizace dešťová provozovaná SmVaK
	Kanalizace, vodovod není v majetku ani provozován SmVaK
	Elektro kabel SmVaK

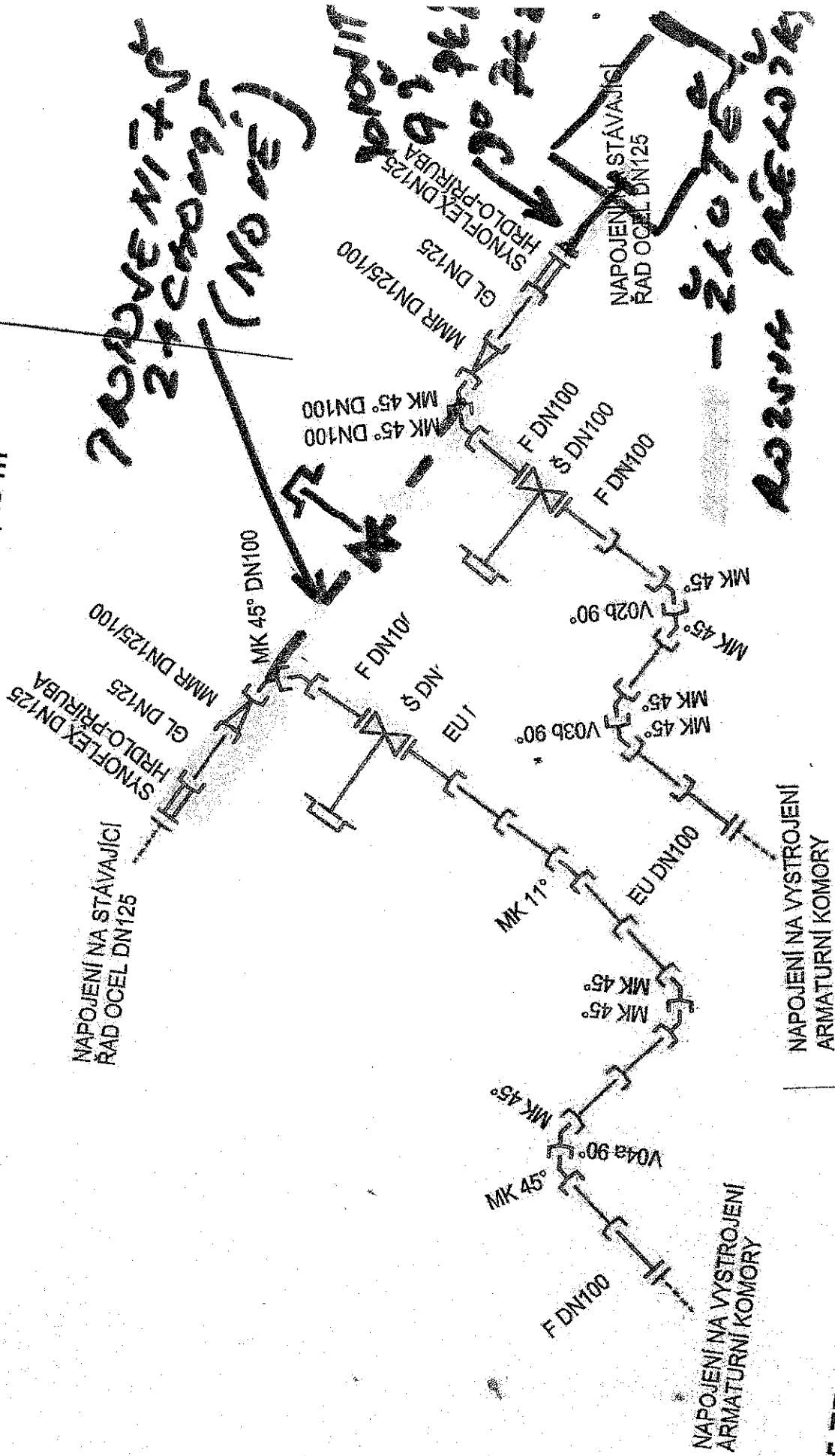
Orientační zakres sítě <b>Sm VaK Ostrava a.s.</b>		Kat. území: <b>Trojanovice</b>
Vytiskl: <b>Nováková</b>	Tisk dne: <b>18.10.2021</b>	Číslo vyjádření: <b>9773/V015214/2021/NO</b>
Měřítko: 1:500		0 m



3087/17



IO 03.5 TRUBNÍ VEDENÍ PŘÍVODNÍ POTRUBÍ TLT DN100 19,29 m



Přívodní potrubí 2. etáže (Nové)

Rozvaha přečtená

210702

NAPOJENÍ NA VYSTROJENÍ ARMATURNÍ KOMORY

NAPOJENÍ NA VYSTROJENÍ ARMATURNÍ KOMORY

IO 03.5 TRUBNÍ VEDENÍ C

DN100 16,14 m

