

# MĚSTSKÝ ÚŘAD HLUČÍN

odbor životního prostředí a komunálních služeb

Mírové náměstí 23, 748 01 Hlučín

SPIS. ZN.:	48698/2013/OŽPaKS/FI	—	—
Č.J.:	HLUC/38095/2014/OŽPaKS/Fi	—	—
VYŘIZUJE:	Ing. Martina Fichnová	┌	┐
TEL.:	595 020 297		
FAX:	595 043 238		
E-MAIL:	fichnova@hlucin.cz		
			Obec Markvartovice
			Šilheřovická 491
			747 14 Markvartovice
DATUM:	18.9.2014	└	┘

## ROZHODNUTÍ STAVEBNÍ POVOLENÍ A VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

### Výroková část:

Městský úřad Hlučín, odbor životního prostředí a komunálních služeb, jako vodoprávní úřad příslušný věcně podle § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "vodní zákon") a místně podle § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád") a jako speciální stavební úřad příslušný 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), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve stavebním řízení posoudil žádost, kterou dne 11.12.2013 podal

**Obec Markvartovice, IČ: 00300411, Šilheřovická 491, 747 14 Markvartovice, kterého zastupuje KONEKO, spol. s r.o., Ing. Kazdová Lenka, IČ: 00577758, Výstavní 2224/8, 709 00 Ostrava**

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení:

### I. vydává povolení

podle § 8 odst. 1 písm. b) č. 3 vodního zákona, k nakládání s podzemními vodami – k jejich čerpání za účelem snižování jejich hladiny (dále jen "nakládání s vodami") v rámci výstavby vodního díla **Splašková kanalizace obce Markvartovice**

### Údaje pro vedení vodoprávní evidence dle vyhl. č. 414/2013 Sb.:

Údaje o místě předmětu rozhodnutí

Název kraje	Moravskoslezský kraj [CZ 081]
Název obce	Markvartovice [508128]
Identifikátor katastrálního území	691895
Název katastrálního území	Markvartovice
Název vodního toku	Ludgeřovický potok
Číslo hydrologického pořadí a podpořadí	2-02-04-002
Hydrogeologický rajon	1550
Parcelní čísla dle evidence katastru nemovitostí	parc. č. 384/4, 385, 1082/1, 1098, 1824/1, 1837, 1847, 1877, 1878/2, 1878/18

## Přímé určení polohy vyústních objektů

VO TM1 (souřadnice X, Y)	X = 1094114,65; Y = 473188,02
VO TM2 (souřadnice X, Y)	X = 1094127,18; Y = 473186,73
VO TM2a (souřadnice X, Y)	X = 1094146,49; Y = 473242,34
VO TM3 (souřadnice X, Y)	X = 1093729,70; Y = 473222,37
VO TM4 (souřadnice X, Y)	X = 1093729,55; Y = 473226,35
VO TM6 (souřadnice X, Y)	X = 1093457,25; Y = 473126,04
VO TM8 (souřadnice X, Y)	X = 1093039,21; Y = 473230,84
VO TM8d (souřadnice X, Y)	X = 1092949,72; Y = 473322,55
VO TM8e (souřadnice X, Y)	X = 1093011,53; Y = 473202,46
VO TM9 (souřadnice X, Y)	X = 1093011,53; Y = 473202,46
VO TM10 (souřadnice X, Y)	X = 1092801,00; Y = 472985,43
VO TM12 (souřadnice X, Y)	X = 1092746,83; Y = 472976,37
VO TM15 (souřadnice X, Y)	X = 1092497,49; Y = 473070,55
VO TM15b (souřadnice X, Y)	X = 1092450,34; Y = 473112,05
VO TM15e (souřadnice X, Y)	X = 1092504,48; Y = 473361,34
VO TM16 (souřadnice X, Y)	X = 1092476,95; Y = 473063,68
VO TM18 (souřadnice X, Y)	X = 1093222,90; Y = 473210,13
VO TM30 (souřadnice X, Y)	X = 1093318,26; Y = 473182,82

**Údaje o povoleném množství čerpání a vypouštění**

Průměrný povolený odběr	1 l/s
Maximální povolený odběr	1,5 l/s
Maximální měsíční povolený odběr	2,59 tis. m <sup>3</sup> /měs
Roční povolený odběr	31,54 tis. m <sup>3</sup> /rok
Časové omezení platnosti povolení pro množství odebíraných vod	po dobu výstavby splaškové kanalizace obce Markvartovice

S ohledem na hloubku založení kanalizačního potrubí a závěry hydrogeologického posudku bude při výstavbě kanalizace dotčena ustálená hladina podzemní vody. Jedná se zejména o úseky výstavby kmenové kanalizační stoky T, které budou prováděny v bezprostřední blízkosti Ludgeřovického potoka. Výstavba kanalizace bude prováděna po úsecích proti spádu potrubí. Čerpané množství bude závislé na délce otevřeného úseku rýhy a místních hydrogeologických poměrech. Součástí projektové dokumentace je provozní řád čerpání podzemních vod po dobu výstavby. Výkopové práce budou prováděny v úsecích cca 20 m a v úsecích kolem Ludgeřovického potoka je doporučeno zkrátit úseky na 10 m a minimalizovat dobu otevřeného výkopu. Podzemní voda z daného úseku spolu s eventuálními průniky povrchové vody bude odváděna odkalovací jímkou do vybudovaného úseku dešťové kanalizace obce Markvartovice s následným vyústěním do vodního toku. Čerpací jímka bude provedena tak, aby při čerpání spodní vody nedocházelo k vyplavování jemnozrnných částic zeminy. Bude pravidelně sledováno množství podzemní vody z výkopu a množství sedimentu v čerpané vodě. Čerpací místa (celkem 18 míst) budou situována v místech nových šachet na již vybudovaných úsecích splaškové kanalizace. Čerpané odpadní vody budou vypouštěny do Ludgeřovického potoka, do přítoku Ludgeřovického potoka, do zatrubněného Ludgeřovického potoka a do dešťové kanalizace obce Markvartovice. Čerpání se bude provádět pomocí hadice, popř. provizorního výtlačného potrubí, DN cca 80mm z čerpací jímky.

Odčerpávaná voda bude vypouštěna do otevřeného toku Ludgeřovického potoka z vyústních objektů na stokách TM1, TM2, TM3, TM4, TM6, TM8, TM15b, TM18 a TM30, dále pak do zatrubněného toku Ludgeřovického potoka, a to z vyústí na stokách TM10, TM12 a TM15. Do stávající dešťové kanalizace obce pak budou napojeny vyústě stok TM8d, TM8e, TM9, TM15e a TM16. Z vyústního objektu na stoce TM2a budou vody odváděny do místních povrchových vod bez pojmenování. Místa vypouštění budou použita i pro případ odběru vzorků.

**Podmínky a povinnosti pro nakládání s vodami podle § 9 odst. 1 vodního zákona:**

1. Doba povoleného nakládání s vodami: po dobu výstavby uvedeného vodního díla, tj nejdéle do vydání kolaudačního souhlasu.
2. V místech naražení zvodní se budou výkopové práce provádět v úsecích do 20 m délky, je doporučeno zkrátit úseky na 10 m a minimalizovat dobu otevřeného výkopu.
3. Větší přítoky podzemní vody do stavební rýhy budou konzultovány přímo s hydrogeologem.
4. Budou dodrženy podmínky stanoviska Povodí Odry, s.p. pod č.j. 01810/222/1.0.18./2014 ze dne 11.2.2014:
  - 4.1 Množství a kvalita vypouštěných vod bude v souladu se stanoviskem Povodí Odry, s.p. zn.: 00388/923/3/57.06/2014 ze dne 27.1.2014 – viz. níže: tabulka “Návrh limitů znečištění vypouštění podzemních vod”.
  - 4.2 Zahájení čerpacích prací bude písemně oznámeno v předstihu, a to minimálně jeden týden, středisku (tel., fax 596 237 121), email: ostrava.vhp@pod.cz a VH dispečinku Povodí Odry, s.p., (tel., fax 596 612 666), email: dispecer@pod.cz, kde je nutné uvést tel. spojení a jméno odpovědného pracovníka.
  - 4.3 Povodí Odry, s.p., si vyhrazuje právo připomínek k prováděným pracím na stavbě, pokud dojde k dotčení zájmů.
  - 4.4 Povodí Odry, s.p., se zříká odpovědnosti za škody, které vzniknou v průběhu prací na zařízení a majetku investora nebo zhotovitele z titulu zvýšených průtoků.
  - 4.5 Po ukončení čerpání bude provedena kontrola na vodním toku a protokolární zápis za účasti technika VHP Ostrava.

**Návrh limitů znečištění vypouštění podzemních vod**

Ukazatel	Jednotky	Hodnota “m“	Hmotnostní tok	
			g/s	t/rok
Q <sub>prům.</sub>	l/s	1,0		
BSK <sub>5</sub>	mg/l	5,0	0,005	0,1575
CHSK <sub>Mn</sub>	mg/l	20,0	0,02	0,63
NL	mg/l	60,0	0,06	1,89
RL	mg/l	1000,0	1	31,5
Alkalita	mmol/l	7,0		
Acidita	mmol/l	3,0		
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	0,5		0,0158
pH	-	6-8		

Podle § 10 odst. 4 vodního zákona se stanoví další **podrobnosti měření množství a jakosti čerpaných podzemních vod takto:**

1. Obec Markvartovice bude provádět kontrolu vypouštěných vod s četností 1x za dva měsíce (min. 1x, pokud bude výstavba vypouštěcího úseku kratší než 2 měsíce), a to jako směsný vzorek získaný sléváním minimálně čtyř podílů během čerpání. Odběry vzorků nebudou prováděny za mimořádných okolností, např. při silných deštích.
2. Odběrnými místy pro odběr vzorků vypouštěných vod a měření vypouštěných množství budou VO TM1, VO TM2, VOTM3, VO TM4, VO TM6, VO TM8, VO TM15b, VO TM18 a VOTM30. Místa odběrů budou upravena tak, aby správci toku mohli kdykoli odebrat kontrolní vzorek vypouštěných vod.
3. Rozbory vypouštěných vod budou prováděny oprávněnou laboratoří, vedenou v seznamu zveřejněném Ministerstvem životního prostředí v jeho Věstníku. Výsledky budou vodoprávnímu úřadu MěÚ Hlučín předloženy vždy do 14 dní od obdržení protokolů o odběrech kontrolních vzorků.

4. Hodnoty "m" nesmí být překročeny. Pokud by k překročení povolených limitů v množství nebo kvalitě došlo, budou výsledky předloženy vodoprávnímu úřadu MěÚ Hlučín a správcům toků předány do 3 dnů po obdržení rozborů.
5. Vypouštěním čerpaných vod do Ludgeřovického potoka nesmí dojít k narušení stávajícího opevnění ani stability koryta vodního toku – hadice budou provizorně nataženy až ke dnu koryta vodního toku. Před vlastním zahájením čerpání bude správce toku přizván ke kontrole způsobu zaústění provizorního vypouštění.
6. Vypouštění bude možno realizovat pouze s ohledem na kapacitu koryta Ludgeřovického potoka pod vyústí. V případě vydatnějších dešťových srážek, kdy bude přerušeno čerpání vod ze stavebních rýh, a hadice budou vytaženy z koryta toku.
7. V případě, že vlivem vypouštění čerpaných vod dojde k zanesení toku Ludgeřovického potoka, musí být po ukončení vypouštění provedeno jeho pročištění.
8. Po ukončení čerpání bude správce Ludgeřovického potoka (Povodí Odry s.p. a Obec Markvartovice) přizván ke kontrole splnění podmínek vyjádření.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu (§ 27 odst. 1 správního řádu):  
Obec Markvartovice, Šilheřovická 491, 747 14 Markvartovice

II. podle § 15 vodního zákona a § 115 stavebního zákona

### **v y d á v á s t a v e b n í p o v o l e n í**

ke stavbě vodního díla:

#### **"Splašková kanalizace obce Markvartovice" Markvartovice**

(dále jen "stavba") na pozemku parc. č. 22, 36, 53/2, 56/1, 67/1, 67/2, 68/1, 68/2, 72/1, 77/3, 86/1, 86/2, 87/1, 89/1, 90, 91/1, 92/1, 93, 95, 99/1, 99/3, 99/6, 99/9, 100/1, 104/1, 105/1, 121/1, 124/3, 128, 135, 142/2, 147/1, 147/7, 147/8, 148/1, 174/1, 174/5, 181/1, 187, 191/1, 191/2, 195/1, 196/1, 196/2, 200/1, 200/4, 203/3, 212, 213/1, 213/5, 214, 216, 219, 220, 222/2, 223, 224, 226, 229/8, 239, 240, 245, 246, 256, 257, 261, 262, 266, 267, 283, 284, 285/1, 286, 287, 323/1, 327/1, 327/2, 331/4, 331/8, 333, 339, 343/1, 366, 383, 384/6, 384/7, 389/2, 395, 396/1, 398/1, 398/2, 399, 411/2, 441/1, 441/2, 441/3, 446/1, 446/2, 446/3, 446/4, 446/5, 446/6, 446/7, 485/5, 494, 501/4, 537, 602, 999/2, 999/3, 1097/1, 1098, 1099, 1100/3, 1107/1, 1113/9, 1114, 1121/2, 1132, 1133, 1136/1, 1155, 1160, 1240/1, 1256/4, 1256/6, 1372/1, 1372/2, 1372/3, 1374/1, 1374/3, 1401/1, 1404/3, 1404/4, 1405/14, 1435/1, 1438/1, 1441/2, 1441/4, 1459, 1462/12, 1465/2, 1474/1, 1474/2, 1474/3, 1489/3, 1489/12, 1489/16, 1505/2, 1528/3, 1533/2, 1536/2, 1539, 1577/1, 1577/2, 1579, 1824/1, 1824/27, 1824/51, 1824/59, 1824/63, 1824/66, 1824/72, 1824/73, 1824/75, 1824/80, 1824/118, 1824/128, 1825, 1827, 1828, 1831, 1832/1, 1832/3, 1833/1, 1833/2, 1834, 1835/1, 1836, 1837, 1840/1, 1841, 1842, 1846/1, 1846/2, 1846/3, 1846/5, 1847, 1848, 1849, 1851, 1852/1, 1860, 1864, 1865, 1876/1, 1877, 1878/1, 1878/2, 1878/4, 1878/8, 1878/9, 1878/12, 1878/14, 1878/16, 1878/17 v katastrálním území Markvartovice, parc. č. 2306/1, 2306/4, 3672/9, 3672/10 v katastrálním území Ludgeřovice, parc. č. 863/1 v katastrálním území Šilheřovice se souhlasem Obecního úřadu Ludgeřovice, odboru – stavební úřad a silniční správní úřad podle § 15 odst. 2 stavebního zákona, vydaným dne 5.12.2013 pod č.j. LUDG/06069/2013-St.

#### **Popis stavby:**

Jedná se o liniovou stavbu systematické kanalizace oddílné stokové soustavy o délce cca 11 990 m. Odpadní vody ze zájmového území obce Markvartovice budou svedeny navrženým kanalizačním systémem do stokové sítě obce Ludgeřovice, která zajistí jejich transport na ÚČOV města Ostravy. Při návrhu kanalizace byl v maximálně možné míře kladen důraz na zabezpečení gravitačního odkanalizování jednotlivých objektů a gravitační průtok odpadních vod celým stokovým systémem. Materiál kanalizace je navržen z žebrovaného hrdlového

kanalizačního potrubí z polypropylenu, rozměrová řada dle DIN 16 961 335/300, tloušťka základní stěny 3,7 s hrdly těsněnými gumovými kroužky, DN 300 mm s průtokem 53 l/s při min. spádu 3 ‰. Na trase kanalizace jsou navrženy nové vodotěsné objekty (vstupní šachty, spadiště, apod.).

Stavba je členěna na následující stavební objekty:

**SO 01 Splašková kanalizace v povodí stoky T jižní část**

- SO 01.1 Kanalizační stoky
- SO 01.2 Domovní kanalizační přípojky
- SO 01.3 Přeložky sítí technického vybavení

**SO 02 Splašková kanalizace v povodí stoky T střední část**

- SO 02.1 Kanalizační stoky
- SO 02.2 Domovní kanalizační přípojky
- SO 02.3 Přeložky sítí technického vybavení

**SO 03 Splašková kanalizace v povodí stoky T severní část**

- SO 03.1 Kanalizační stoky
- SO 03.2 Domovní kanalizační přípojky
- SO 03.3 Přeložky sítí technického vybavení

**Popis stavebních objektů:**

**SO 01 Splašková kanalizace v povodí stoky T jižní část**

**SO 01.1 Kanalizační stoky:**

V rámci stavebního objektu je navržena výstavba kanalizačních stok splaškové kanalizace napojených na stoku kmenového kanalizačního sběrače T – jižní část. Jde o stoky - část stoky T-903,5 m, TM1-114,6 m, TM1a-47 m, TM1a1-46 m, TM2-256 m, TM2a-148 m, TM2b- 26 m, TM2c-94,3 m, TM2d-83,7 m, TM3-341 m, TM4-586,3 m, TM4a-364,6 m, TM4a1-61,4 m, TM4a2-142 m, TM4b-73,6 m, TM4c-82 m, TM4d-142,5 m, TM4e-61 m, TM4g-103,5 m, TM5-64 m, TM6-122 m, TM25-48 m, TM25a-41 m, TM26-29,5 m, TM28-94 m. Součástí stavebního objektu je křížení silnice III/4697 (2x), křížení Ludgeřovického potoka (4x). Mimo křížení silnice III/4697, křížení Ludgeřovického potoka a úseku 207 m na stoce TM3, které je navrženo za použití bezvýkopové technologie, je navrženo uložení potrubí do otevřené rýhy. Dále je součástí stavebního objektu opevnění pravého břehu Ludgeřovického potoka v délce 45 m.

**Křížení silnice III/4697:**

Křížení stoky TM2 a TM4 a silnice III/4697 bude provedeno za použití bezvýkopové technologie zatlačením ocelové chráničky DN 800. Po zatlačení ocelové chráničky bude dovnitř zataženo kanalizační potrubí PP DN 300. Po fixaci potrubí v celém úseku (např. ukotvením třmeny, dřevěnými rozpěrami a klíny) bude provedeno postupné vyplnění volného prostoru cementopopílkem. Startovací šachta je navržena rozměru 5,0 x 3,5 m, cílová šachta 3,0 x 3,0 m. Výkop bude svislý, pažený. Krytí chráničky bude > 1,5 m.

Na některých vedlejších kanalizačních stokách dojde k zásahu do silnice III/4697 v místě napojování kanalizace na hlavní kanalizační stoky. Napojení bude zasahovat do osy jízdního pruhu, z toho důvodu bude prováděno překopem.

**Podélné uložení kanalizace v silnici III/4697:**

V rámci objektu dojde k zásahu do silnice III. třídy (III/4697).

V silnici budou umístěny:

- stoka TM2d DN 300, materiál PP, v délce cca 52,0 m, včetně objektů;
- stoka TM4 DN 300, materiál PP, v délce cca 320,0 m, včetně objektů;
- stoka TM4a DN 300, materiál PP, v délce cca 378,0 m, včetně objektů;

Živičný kryt bude nařezán v rozsahu výkopu a v pravidelném tvaru. Výkopek bude ukládán mimo silniční těleso.

**Opevnění břehu Ludgeřovického potoka:**

V rámci stavebního objektu bude provedeno opevnění pravého břehu Ludgeřovického potoka podél p.č. 203/3 v délce cca 45,0 m. Opevnění bude provedeno ve sklonu stávajícího svahu a bude plynule navazovat na stávající průtočný profil. Opevnění je navrženo kamennou dlažbou z lomového kamene tl. 300 mm se zaspárováním CM uloženou do betonového lože tl. 200 mm s překrytím břehové hrany 0,5 m. Dlažba bude opřena o betonovou patku 800x800 mm. Přechodová část mezi nově navrženou úpravou a stávajícím břehem bude provedena dlažbou z lomového kamene tl. 300 mm na sucho v šířce 500 mm, která bude plynule navazovat na stávající opevnění břehu.

**Souběh a křížení Ludgeřovického potoka:**

V rámci stavebního objektu dojde k souběhu části stoky T a TM28 s Ludgeřovickým potokem. Při souběhu kanalizační stoky T s vodním tokem bude dodržena vzdálenost bližší strany potrubí kanalizace od břehové čáry koryta vodního toku min. 6,0 m v nezápevněných plochách a min. 3,0 m v komunikacích.

V úseku na stoce T mezi šachtami Š7–Š9 nelze v komunikaci z prostorových důvodů tuto vzdálenost dodržet, kanalizace bude uložena ve vzdálenosti cca 2,0 m od břehové hrany koryta. V úseku na stoce T mezi šachtami Š17–Š20 nelze z důvodu umístění kanalizace mezi vodním tokem a oplocením tuto vzdálenost dodržet, kanalizace bude uložena ve vzdálenosti cca 1,0 m od břehové hrany koryta. V tomto úseku bude pravý břeh Ludgeřovického potoka zpevněn gabiony v délce cca 202,0 m. Gabionová stěna je navržena ze svařovaných sítí. Pevnost sítí – 40 kN/m. Rozměry gabionové stěny – viz. příloha D. 2.b-2.4. Gabionová stěna bude založena na hutněném štěrkovém podsypu tl. 200 mm. Základová spára bude opatřena geotextilií. Dále bude proveden zásyp svahů vytěženým materiálem a osetí svahu. Mezi objekty Š17–Š17a bude realizována demontáž a obnova oplocení v délce 45 m.

Při souběhu kanalizační stoky TM28 s vodním tokem v úseku Š24 – Š1 – nelze v komunikaci z prostorových důvodů tuto vzdálenost dodržet, kanalizace bude uložena ve vzdálenosti cca 2,0 m od břehové hrany koryta.

V rámci stavebního objektu dojde k několikanásobnému křížení stokové sítě a Ludgeřovického potoka.

Křížení na stoce T – 1. část (1x), TM25, TM25a bude provedeno kolmo k ose vodního toku za použití bezvýkopové technologie zatlačením ocelové chráničky DN 500. Po zatlačení ocelové chráničky bude dovnitř zataženo kanalizační potrubí PP DN 300. Po fixaci potrubí v celém úseku (vymezovacími objímkami) bude provedeno postupné vyplnění volného prostoru cementopopílkem. Startovací jáma je navržena rozměru 3,6 x 2,5 m, koncová jáma 2,0 x 1,0 m. Výkop bude svislý, pažený. Z prostorových důvodů budou montážní jámy na stoce TM25 a TM25a umístěny cca 2 m od břehové čáry koryta. Křížení na stoce T – 1. část (3x) a TM26 bude navrženo překopem. V místě překopů vodního toku je navrženo jako materiál kanalizace potrubí z tvárné litiny TLTO DN 300. Kontrolní a revizní šachtice budou vzdáleny bližší stranou min. 3,0 m od břehové čáry koryta. Poklapy šachtic v manipulačním pruhu budou v úrovni okolního terénu a pojízdné pro mechanizaci pro provádění údržby vodního toku. Přechod bude označen v terénu sloupkem s orientační tabulkou.

**SO 01.3 Přeložky sítí technického vybavení:**

Vzhledem k prostorovému uspořádání stávajících sítí technického vybavení v prostoru staveniště dojde při výstavbě navržené kanalizace ke kolizi se stávajícím zařízením.

**V rámci SO je navržena následující přeložka vodovodu:**

stoka TM4b – DN100 PVC

Přeložka vodovodu v prostoru Š3 je navržena z PE 100 RC SDR 11 110x10 v délce 15 m. Potrubí bude uloženo do otevřené pažené rýhy, do lože ze štěrkodrtě frakce 0-32 mm. Obsyp potrubí bude proveden štěrkodrtí frakce 0-32 mm, hutněný rovnoměrně po obou stranách do výše 300 mm nad vrchol potrubí. Na potrubí bude připevněn měděný vodič 4 mm<sup>2</sup> a nad obsyp bude umístěna výstražná fólie v bílé barvě.

### **Měrný objekt – Parshallův žlab P 3**

Součástí SO 01 je měrný objekt osazený v Š80a na stoce T na parcele č. 2306/1 v k.ú. Ludgeřovice. Měrný objekt bude sloužit jako předávací místo mezi dvěma obcemi (Markvartovice a Ludgeřovice). Měrná šachta je navržena s monolitickým dnem se vstupní částí z prefabrikovaných dílců DN 1000. Dno a stěny jsou vybudovány z betonu ČSN EN 206-1, C 30/37 – XF3 u vnějšího líce stěn je vyztužen sítí KARI 4/100x4/100. Betonová konstrukce bude provedena na podkladní beton C 12/15 tl. 80 mm a šterkový podsyp tl. 150 mm. Prostupy PP potrubí budou opatřeny šachtovými vložkami pro PP potrubí DN 300. Na spádové betony bude použit beton C 16/20. Na tyto bude osazen Parshallův žlab P3 z polypropylenu, který bude obetonován. Při betonáži se osadí spodní šachtová skruž a ocelová stupadla s PE povlakem. Na vybetonovanou spodní část budou osazeny prefabrikované dílce DN 1000, tl. stěny 120 mm, min. pevnostní třídy C 35/45. Šachta bude opatřena uzamykatelným poklopem pro zatížení tř. B 125.

### **SO 02 Splašková kanalizace v povodí stoky T střední část**

#### **SO 02.1 Kanalizační stoky:**

V rámci stavebního objektu je navržena výstavba kanalizačních stok splaškové kanalizace napojených na stoku kmenového kanalizačního sběrače T – střední část. Jde o stoky – část T-591,47 m, TM7-430,5 m, TM7a-136,5 m, TM7a1-35,5 m, TM7b-157 m, TM7b1-50,3 m, TM7c-101 m, TM8-594,5 m, TM8a-52,5 m, TM8c-19 m, TM8d-36,2 m, TM8d1-223 m, TM8e-120 m, TM15a- 51 m, TM9-372 m, TM9a-67 m, TM29-167 m, TM29a-92,5 m, TM29a1-79,3 m, TM29b-101 m, TM30-122 m, TM30a-43 m. Součástí stavebního objektu je křížení silnice III/4697 (1x), křížení Ludgeřovického potoka (4x). Mimo křížení silnice III/4697, křížení Ludgeřovického potoka a úseku cca 13,0 m na stoce T (uložení potrubí v blízkosti stodoly mezi Š30 a Š31), které je navrženo za použití bezvýkopové technologie, je navrženo uložení potrubí do otevřené rýhy. Provedení částí stok T, TM9, TM9a, TM29, TM29a, TM29a1, TM29b a křížení silnice III/4697 na stoce TM7 jsou navržena za použití bezvýkopové technologie.

#### **Křížení silnice III/4697**

Křížení stoky č. 3, stoky TM7 a silnice III/4697 bude provedeno za použití bezvýkopové technologie zatlačením ocelové chráničky DN 800. Po zatlačení ocelové chráničky bude dovnitř zataženo kanalizační potrubí PP DN 300. Po fixaci potrubí v celém úseku (např. ukotvením třmeny, dřevěnými rozpěrami a klíny) bude provedeno postupné vyplnění volného prostoru cementopopílkem. Startovací šachta je navržena rozměru 5,0 x 3,5 m, cílová šachta 2,0 x 2,0 m. Výkop bude svislý, pažený.

Na některých vedlejších kanalizačních stokách dojde k zásahu do silnice III/4697 v místě napojování kanalizace na hlavní kanalizační stoky. Napojení bude zasahovat do osy jízdního pruhu, z toho důvodu bude prováděno překopem. S ohledem na prostorové uspořádání navrženo křížení č. 4 komunikace III/4697 a stoky TM8 překopem.

#### **Podélné uložení kanalizace v silnici III/4697**

V rámci objektu dojde k zásahu do silnice III. třídy (III/4697). V silnici budou umístěny:

- stoka TM7 DN 300, materiál PP, v délce cca 165,0 m, včetně objektů;
- stoka TM7c DN 300, materiál PP, v délce cca 101,0 m, včetně objektů;
- stoka TM8 DN 300, materiál PP, v délce cca 252,0 m, včetně objektů;
- stoka TM8c DN 300, materiál PP, v délce cca 19,0 m, včetně objektů;

Živičný kryt bude nařezán v rozsahu výkopu a v pravidelném tvaru. Výkopek bude ukládán mimo silniční těleso.

#### **Souběh a křížení Ludgeřovického potoka**

V rámci stavebního objektu dojde k souběhu části stoky T Ludgeřovickým potokem. Při souběhu kanalizační stoky T s vodním tokem bude dodržena vzdálenost bližší strany potrubí kanalizace od břehové hrany koryta vodního toku min. 6,0 m v nezpevněných plochách a min. 3,0 m v komunikacích.

V úseku na stoce T mezi šachtami Š37 – Š41 nelze z prostorových a majetkových důvodů tuto vzdálenost dodržet, kanalizace bude uložena ve vzdálenosti cca 2,0 m od břehové hrany

koryta. V tomto úseku bude pravý břeh Ludgeřovického potoka zpevněn gabiony v délce cca 135,0 m. Gabionová stěna je navržena ze svařovaných sítí. Pevnost sítí – 40 kN/m. Gabionová stěna bude založena na hutněném štěrkovém podsypu tl. 200 mm. Základová spára bude opatřena geotextilií. Dále bude proveden zásyp svahů vytěženým materiálem a osetí svahu.

V rámci stavebního objektu dojde k několikanásobnému křížení stokové sítě a Ludgeřovického potoka.

Křížení na stoce T – 2. část (2x) bude provedeno překopem. V místě překopů vodního toku je navrženo jako materiál kanalizace potrubí z tvárné litiny TLTO DN 300. Potrubí bude obetonováno betonem C 30/37 – XF3. Na dno výkopu bude uložena geotextilie a hutněný roznášený štěrkový polštář (fr. 16-32). Dno bude upraveno lomovým kamenem hmotnosti 50-80 kg s urovnáním na štět s prolitím CM a lomovým kamenem s urovnáním na sucho hmotnosti cca 20 kg. Břehy budou opevněny lomovým kamenem hmotnosti 50-80 kg s urovnáním líce prolitím CM.

Stoka T kříží 2x zatrubněnou část Ludgeřovického potoka DN 1200. V tomto úseku bude kanalizační potrubí uloženo za použití bezvýkopové technologie. Kontrolní a revizní šachtice budou vzdáleny bližší stranou min. 3,0 m od břehové čáry koryta. Poklopy šachtic v manipulačním pruhu budou v úrovni okolního terénu a pojízdné pro mechanizaci pro provádění údržby vodního toku. Přechod bude označen v terénu sloupkem s orientační tabulkou.

### **SO 02.3 Přeložky sítí technického vybavení**

Vzhledem k prostorovému uspořádání stávajících sítí technického vybavení v prostoru staveniště dojde při výstavbě navrhované kanalizace ke kolizi se stávajícím zařízením.

#### **V rámci SO jsou navrženy následující přeložky vodovodu:**

stoka TM8e – DN100 PVC - přeložka č. 3;

stoka TM9 – DN 100 PVC - přeložka č. 4, DN 100 PVC - přeložka č. 5.

Přeložka vodovodu č. 3 v prostoru Š4 a Š5 je navržena z PE 100 RC SDR 11 110x10 v délce 19 m. Potrubí bude uloženo do otevřené pažené rýhy, do lože ze štěrkodrtě frakce 0-32 mm. Obsyp potrubí bude proveden štěrkodrtí frakce 0-32 mm, hutněný rovnoměrně po obou stranách do výše 300 mm nad vrchol potrubí. Na potrubí bude připevněn měděný vodič 4 mm<sup>2</sup> a nad obsyp bude umístěna výstražná fólie v bílé barvě.

Přeložka vodovodu č. 4 a č. 5 na úseku Š1-Š6 bude provedena z PE 100 RC SDR 11 110x10 v délce 125 m. Bezvýkopovou technologií bude provedeno 99 m a 26 m vodovodu bude uloženo do otevřené pažené rýhy, do lože ze štěrkodrtě frakce 0-32 mm. Obsyp potrubí se provede štěrkodrtí frakce 0-32 mm, hutněný rovnoměrně po obou stranách do výše 300 mm nad vrchol potrubí. Na potrubí bude připevněn měděný vodič 4 mm<sup>2</sup> a nad obsyp bude umístěna výstražná fólie v bílé barvě.

## **SO 03 Splašková kanalizace v povodí stoky T severní část**

### **SO 03.1 Kanalizační stoky**

V rámci stavebního objektu je navržena výstavba kanalizačních stok splaškové kanalizace napojených na stoku kmenového kanalizačního sběrače T – severní část. Jde o stoky – část T-1303,3 m, TM10-457 m, TM11-180 m, TM12-76,5 m, TM14-11,6 m, TM15-598 m, TM15b-213,6 m, TM15b1-32,5 m, TM15b2-29 m, TM15c-59 m, TM15d-198,5 m, TM15e-296 m, TM16-203,5 m, TM16a-94 m, TM17-135,5 m, TM18-164 m, TM22-66 m. Součástí stavebního objektu je křížení silnice III/4697 (4x), křížení Ludgeřovického potoka (5x). Mimo křížení silnice III/4697, které je navrženo za použití bezvýkopové technologie, je navrženo uložení potrubí do otevřené rýhy.



### **Křížení silnice III/4697**

Na některých vedlejších kanalizačních stokách dojde k zásahu do silnice III/4697 v místě napojování kanalizace na hlavní kanalizační stoky. Napojení bude zasahovat do osy jízdního pruhu, z toho důvodu bude prováděno překopem. S ohledem na prostorové uspořádání je navrženo křížení komunikace III/4697 a stoky TM11a T na úsecích mezi šachtami Š56 - Š1 a na stoce T mezi Š59 - Š59a a Š70 - Š71 překopem. Křížení stoky T (Š52 – SP53) je navrženo za použití bezvýkopové technologie zatlačení ocelové chráničky DN 800.

### **Křížení propustku na silnici III/4697**

Stoka T – 3. část kříží (č. 8) mezi šachtami SP68 a SP69 rámový propustek umístěný na Ludgeřovickém potoce, na silnici III/4697. Křížení propustku bude provedeno vrtným protlakem. Do ocelové chráničky DN 600 bude zataženo kanalizační potrubí PP DN 300. Po fixaci potrubí v celém úseku (např. ukotvením třmeny, dřevěnými rozpěrami a klíny) bude provedeno postupné vyplnění volného prostoru cementopopílkem. Minimální krytí chráničky bude 1,5 m pode dnem propustku. Startovací šachta je navržena rozměru 5,0 x 3,5 m, cílová šachta 3,0 x 2,0 m. Výkop bude svislý, pažený.

### **Podélné uložení kanalizace v silnici III/4697**

V rámci objektu dojde k zásahu do silnice III. třídy (III/4697).

V silnici budou umístěny:

- stoka T – 3. část DN 300, materiál PP, v délce cca 360,0 m, včetně objektů;
- stoka TM10 DN 300, materiál PP, v délce cca 155,0 m, včetně objektů;
- stoka TM17 DN 300, materiál PP, v délce cca 136,0 m, včetně objektů.

### **Souběh a křížení Ludgeřovického potoka**

V rámci stavebního objektu dojde k souběhu části stoky T s Ludgeřovickým potokem. Při souběhu kanalizační stoky T s vodním tokem bude dodržena vzdálenost bližší strany potrubí kanalizace od břehové čáry koryta vodního toku min. 6,0 m v nebezpečných plochách a min. 3,0 m v komunikacích. V rámci stavebního objektu dojde k několikanásobnému křížení stokové sítě a Ludgeřovického potoka. V místě křížení na stoce T mezi šachtami SP68 a SP69 je potok zaklenutý do rámového propustku.

Křížení stoky T (Š52 - SP53) je navrženo za použití bezvýkopové technologie zatlačení ocelové chráničky DN 800. Po zatlačení ocelové chráničky bude dovnitř zataženo kanalizační potrubí PP DN 300. Po fixaci potrubí v celém úseku (vymezovacími objímkami) bude provedeno postupné vyplnění volného prostoru cementopopílkem. Startovací jáma je navržena rozměru 5,0 x 3,5 m, koncová jáma 2,0 x 2,0 m. Výkop bude svislý, pažený. Úsek (Š52-SP53) stoky T kříží zatrubněnou část Ludgeřovického potoka (č. 22) a silnici III/4697 (č. 5).

Stoka TM11, TM14, a T – 3. část kříží zatrubněnou část Ludgeřovického potoka. Stoka T kříží 2x zatrubněnou část Ludgeřovického potoka DN 1200. Křížení bude provedeno v otevřeném výkopu, potrubí bude uloženo do ocelové chráničky DN 500. Chránička bude obetonována betonem až po úroveň nivelety betonového potrubí potoka. Křížení na stoce TM18 bude navrženo překopem. V místě překopů vodního toku je navrženo jako materiál kanalizace potrubí z tvárné litiny TLTO DN 300. Potrubí bude obetonováno betonem C 30/37 – XF3. Na dno výkopu bude uložena geotextilie a hutněný roznášecí štěrkový polštář (fr. 16-32 mm). Dno bude upraveno lomovým kamenem s urovnáním na sucho hmotnosti cca 20 kg. Břehy budou opevněny lomovým kamenem hmotnosti 50-80 kg s urovnáním líce a prolitím CM. Kontrolní a revizní šachtice budou vzdáleny bližší stranou min. 3,0 m od břehové čáry koryta. Poklapy šachtic v manipulačním pruhu budou v úrovni okolního terénu a pojízdné pro mechanizaci pro provádění údržby vodního toku. Přejech bude označen v terénu sloupkem s orientační tabulkou.

### **SO 03.3 Přeložky sítě technického vybavení**

Vzhledem k prostorovému uspořádání stávajících sítí technického vybavení v prostoru staveniště dojde při výstavbě navržené kanalizace ke kolizi se stávajícím zařízením.

### **V rámci SO jsou navrženy následující přeložky vodovodu:**

- stoka TM11 – DN100 PVC - přeložka č. 6;
- stoka TM16 – DN 100 PVC - přeložka č. 7.

Přeložka vodovodu na ulici Školní na úseku Š4-Š7 (TM11) je navržena z PE 100 RC SDR 11 110x10 v délce 79 m. Potrubí bude uloženo do otevřené pažené rýhy, do lože ze štěrkodrtě frakce 0-32 mm. Obsyp potrubí bude proveden štěrkodrtí frakce 0-32 mm, hutněný rovnoměrně po obou stranách do výše 300 mm nad vrchol potrubí. Na potrubí bude připevněn měděný vodič 4 mm<sup>2</sup> a nad obsyp bude umístěna výstražná fólie v bílé barvě.

Přeložka vodovodu na ulici Stodolní na úseku RŠ1-Š2 (TM16) je navržena z PE 100 RC SDR 11 110x10 v délce 20 m. Potrubí bude uloženo do otevřené pažené rýhy, do lože ze štěrkodrtě frakce 0-32 mm. Obsyp potrubí bude proveden štěrkodrtí frakce 0-32 mm, hutněný rovnoměrně po obou stranách do výše 300 mm nad vrchol potrubí. Na potrubí bude připevněn měděný vodič 4 mm<sup>2</sup> a nad obsyp bude umístěna výstražná fólie v bílé barvě.

### **Kanalizace - materiály, rozměry atd. (pro celou stavbu)**

Jako materiál kanalizace je navrženo žebrované hrdlové kanalizační potrubí z polypropylenu (plné žebro v řezu stěny), rozměrová řada dle DIN 16 961 335/300, tloušťka základní stěny 3,7 s hrdly těsněnými gumovými kroužky. V celém rozsahu bude použito potrubí s kruhovou tuhostí SN 10.

Jako materiál kanalizačního potrubí na úsecích prováděných za použití bezvýkopové technologie řízeného horizontálního vrtání je navrženo PE 100 RC, De 355, PN 10 s vnějším ochranným pláštěm (PP, PE) spojované svařováním natupo s následným odstraněním návarků z průtočného profilu.

Na úsecích navržených k provádění pomocí bezvýkopové technologie (mikrotunelování) je navrženo zatlačení čedičových trub DN 300. Čedičové trouby budou spojované ocelovými manžetami s pryžovým těsněním. Jde o část stoky T mezi Š48-Š52.

V místě křížení vodních toků překopem je navrženo tlakové potrubí z tvárné litiny DN 300 tř. C50 (K9) určené pro přepravu odpadních vod s vnitřní výstelkou hlinitanovým cementem, vnější povrch včetně vnitřku hrdla bude pozinkován (min. 200 g/m<sup>2</sup>), potrubí bude opatřeno obalem z cementové malty tl. min. 5 mm s výztuží plastovou síťovou bandáží. Hrdla trub budou v celé délce jištěná proti podélnému posuvu (předpokládá se použití spojů s jisticí komorou a návarkem). Spoje budou chráněny manžetou. Těsnění v hrdlech bude zajištěno vhodným pryžovým těsněním.

### **Objekty na stokové síti – kanalizační šachty, spadiště (pro celou stavbu)**

#### **Šachty DN 1000**

Na trase kanalizace jsou navrženy vodotěsné prefabrikované vstupní kanalizační šachty vnitřního průměru 1 m, podle DIN 4034.1, tl. stěny 120 mm. Vodotěsnost spojů prefabrikátů je dosažena pomocí gumového profilu nalepeného na horním profilu dílce. Nástupnice a žlab šachtového dna bude v provedení beton. Ve skružích šachet jsou osazena ocelová stupadla s PE povlakem dle DIN 19555-A-ST, horní bude kapesové. Šachty budou vyrobeny z betonu min. pevnostní třídy C 35/45. Šachty budou osazeny na podkladní betonovou desku tl. 100 mm z betonu C12/15, umístěné na hutněný štěrkopískový podsyp tl. 100 mm. Poklopy na šachtách jsou navrženy litinové s betonovou výplní, typ BEGU, pro zatížení dle umístění tř. A 30 – D 400. Mimo zpevněné plochy budou šachty vytaženy 0,1 - 0,3 m nad terén a rámy budou ke kónusu ukotveny. V místě křížení vodoteče a v zemědělských kulturách budou šachty označeny směrovou tyčí. Rám šachtového poklopu a vyrovnávací prstence budou ve zpevněných plochách osazeny na maltu na cementové bázi. Objekty navržené v lokalitě provedeného vrtu JV-16 na stokách TM8, TM8d, TM8e budou v provedení vyhovující stupni agresivity XA2 dle ČSN EN 206-1 obsahem CO<sub>2</sub> – 15 ks šachet.

#### **Spadiště DN 1000 (pro celou stavbu)**

Na trase kanalizace jsou navržena spadiště vnitřního průměru 1000 mm. Spadiště budou provedena za použití prefabrikovaných betonových dílců (včetně dna). Nárazová stěna šachty, kyneta a podesta bude opatřena čedičovými segmenty. Obtok bude proveden ze sklolaminátových nebo PP trub DN 300 a bude v celé výšce obetonován. Šachty budou uloženy na podkladní betonovou desku tl. 100 mm z betonu C 12/15 umístěné na hutněný štěrkopískový podsyp tl. 100 mm. Poklopy na spadištích budou s odvětráním.

**Revizní šachty (pro celou stavbu)**

V místech stísněných prostorových podmínkách (s ohledem na prostorové uspořádání sítí technického vybavení) a krátkých úseků mezi šachtami jsou na trase kanalizace navrženy revizní šachty z PP vnitřního průměru 600 mm. Dle umístění budou šachty vybaveny betonovým roznášecím prstencem, teleskopickým adaptérem a litinovým poklopem pro zatížení dle umístění tr. A 30 - D 400. Šachty budou umístěny na hutněný štěrkopískový podsyp tl. 100 mm.

**Spadiště na plastové šachtě DN 600 (pro celou stavbu)**

V místech stísněných prostorových podmínkách jsou na trase kanalizace navrženy spadiště na plastové šachtě vnitřního průměru 600 mm. Obtok bude proveden z PVC-U, KG trub DN 250-300 a bude v celé výši obetonován. Poklopy na spadištích budou s odvětráním.

S ohledem na prostorové uspořádání stávajících sítí technického vybavení v prostoru staveniště může dojít při výstavbě navržené kanalizace ke kolizi se stávající kanalizací obce. Před zahájením realizace stavby bude v dostatečném časovém předstihu v terénu prověřena poloha, dimenze a materiál stávající kanalizace. Pokud bude ověřeno, že dochází ke kolizi, bude stávající kanalizace demontována a po výstavbě splaškové kanalizace ihned průběžně obnovována.

Kanalizační stoky budou uloženy v převládající hloubce cca 2,3 m, místy (stoka T) je hloubka větší. Výkopy budou prováděny v zeminách geotechnických typů GTO (navážky), GT1a (fluviální prachové jíly), GT2a (fluviální prachové písky) a GT2c (glaciální prachovitoštěrkové písky). V úsecích s výskytem fluviálních jemnozrnných zemin (údolní terasa Ludgeřovického potoka) je navržena stabilizace podloží hutněným polštářem ze štěrku nebo drceného kameniva 32-63 mm tloušťky 0,5 m obaleným separační geotextilií. Do stabilizační vrstvy bude uloženo drenážní potrubí DN 80-100 se štěrbinovou perforací. Snižování hladiny podzemní vody bude prováděno pomocí čerpacích jímek z perforované trubky DN 600 obalenou geotextilií, které budou budovány vždy před zahájením výkopových prací v trase rýhy. Výkop kanalizace bude zahájen až po ustálení přítoku podzemní vody do jímek. Snižování hladiny je nutno provádět bez přerušení po celou dobu realizace. Výkop rýhy musí být pažený na celou výšku. Zemní práce na části úseků stok TM2, TM7c, TM7b kanalizace budou prováděny pod hladinou podzemní vody v nestabilních prachovitých až písčitých jílech s vložkami písků, vykazujících obecně tendenci k tečení. Na úsecích realizovaných v místech s ověřenými fluviálními písčitými zeminami (byly zastíženy hlavně na stoce T mezi objekty Š18-Š46, Š51-Š69 a pravděpodobně i mezi Š79-Š85) a na stokách TM9, TM8, TM7, TM30, TM30a, TM10 bude odvodnění prováděno kombinací čerpání z výkopu a vertikálními odvodňovacími vrty  $\varnothing 350$  mm umístěnými jednostranně podél výkopu s rozestupy 8 m. Předpokládá se realizace kombinovaným čerpáním v délce 750 m, bez bližší specifikace místa. Na nejrizikovějších úsecích stoky, kde budou zastíženy fluviální písčité zeminou v podloží fluviálních jílu ve dně i stěně výkopu a v blízkosti se nachází domy, resp. na úsecích s nebezpečím aktivace mělkých smykových ploch bude výkop zajištěn hnaným pažením. U objektů, kde není možno z prostorových důvodů dodržet bezpečnou vzdálenost výkopů, je navrženo jejich zajištění mikrozáporovou stěnou v kombinaci se systémovým pažením výkopů. Mimo výše uvedené statické zajištění budou výkopy prováděny pod ochranou systémového pažení. V úsecích prováděných pod ustálenou hladinou podzemní vody mimo úseky realizované v základových poměrech (úseky s fluviálními jemnozrnnými zeminami, s fluviálními písčitými zeminami a v lokalitách se sesuvným územím) bude výkopová rýha odvodněna drenážní vrstvou tl. 150 mm, frakce 11-22 respektive 32-63 mm dle velikosti přítoku podzemní vody. Pro účinnou vrstvu potrubí (lože+obsyp) bude použita zrnitá nesoudržná zemina- drcené kamenivo nebo štěrk fr. 0-4 mm na úsecích nad hladinou podzemní vody hutněná rovnoměrně po obou stranách do výše 300 mm nad vrchol potrubí ve vrstvách po 150 mm; drcené kamenivo nebo štěrk, kačírek fr. 4-8 mm na úsecích pod hladinou podzemní vody. V další vrstvě je v krajských komunikacích navržen zásyp rýhy zrnitou nesoudržnou zeminou, hutněnou ve vrstvách max. 200 mm (fr. 0-63). V místních komunikacích a zpevněných plochách bude zásyp proveden nesoudržnou zrnitou zeminou hutněnou ve vrstvách max. 250 mm (fr. 0-63).

V souladu se zákonem č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, ve znění pozdějších předpisů je ochranné pásmo kanalizační stoky do průměru 500 mm včetně 1,5 m, u profilu nad 500 mm 2,5 m od vnějšího líce stěny stoky na každou stranu. Při uložení dna potrubí ve hloubce více jak 2,5 m pod upraveným povrchem se uvedené vzdálenosti od vnějšího líce zvyšují o 1 m. V tomto pásmu je možno provádět jakoukoli stavební činnost jen se souhlasem provozovatele kanalizace.

Kanalizační přípojky nejsou vodními díly a jejich povolení není předmětem tohoto řízení.

Další podrobnosti jsou zřejmé z projektové dokumentace vypracované firmou KONEKO spol. s r.o., Výstavní 2224/8, Ostrava – Mariánské hory, Ing. Sergejem Gorbunovem, autorizovaným inženýrem v oboru vodohospodářské stavby (ČKAIT 1101825) v prosinci 2013.

### **Údaje pro vedení vodoprávní evidence dle vyhl. č. 414/2013 Sb.:**

Údaje o místě předmětu rozhodnutí:

Název kraje	Moravskoslezský kraj [CZ 081]
Název obce	Ludgeřovice [507971], Markvartovice [508128], Šilheřovice [510432]
Identifikátory katastrálních území	688410, 691895, 762474
Názvy katastrálních území	Ludgeřovice, Markvartovice, Šilheřovice
Parcelní čísla dle evidence katastru nemovitostí	parc. č. 2306/1, 2306/4, 3672/9, 3672/10 v katastrálním území Ludgeřovice, parc. č. 22, 36, 53/2, 56/1, 67/1, 67/2, 68/1, 68/2, 72/1, 77/3, 86/1, 86/2, 87/1, 89/1, 90, 91/1, 92/1, 93, 95, 99/1, 99/3, 99/6, 99/9, 100/1, 104/1, 105/1, 121/1, 124/3, 128, 135, 142/2, 147/1, 147/7, 147/8, 148/1, 174/1, 174/5, 181/1, 187, 191/1, 191/2, 195/1, 196/1, 196/2, 200/1, 200/4, 203/3, 212, 213/1, 213/5, 214, 216, 219, 220, 222/2, 223, 224, 226, 229/8, 239, 240, 245, 246, 256, 257, 261, 262, 266, 267, 283, 284, 285/1, 286, 287, 323/1, 327/1, 327/2, 331/4, 331/8, 333, 339, 343/1, 366, 383, 384/6, 384/7, 389/2, 395, 396/1, 398/1, 398/2, 399, 411/2, 441/1, 441/2, 441/3, 446/1, 446/2, 446/3, 446/4, 446/5, 446/6, 446/7, 485/5, 494, 501/4, 537, 602, 999/2, 999/3, 1097/1, 1098, 1099, 1100/3, 1107/1, 1113/9, 1114, 1121/2, 1132, 1133, 1136/1, 1155, 1160, 1240/1, 1256/4, 1256/6, 1372/1, 1372/2, 1372/3, 1374/1, 1374/3, 1401/1, 1404/3, 1404/4, 1405/14, 1435/1, 1438/1, 1441/2, 1441/4, 1459, 1462/12, 1465/2, 1474/1, 1474/2, 1474/3, 1489/3, 1489/12, 1489/16, 1505/2, 1528/3, 1533/2, 1536/2, 1539, 1577/1, 1577/2, 1579, 1824/1, 1824/27, 1824/51, 1824/59, 1824/63, 1824/66, 1824/72, 1824/73, 1824/75, 1824/80, 1824/118, 1824/128, 1825, 1827, 1828, 1831, 1832/1, 1832/3, 1833/1, 1833/2, 1834, 1835/1, 1836, 1837, 1840/1, 1841, 1842, 1846/1, 1846/2, 1846/3, 1846/5, 1847, 1848, 1849, 1851, 1852/1, 1860, 1864, 1865, 1876/1, 1877, 1878/1, 1878/2, 1878/4, 1878/8, 1878/9, 1878/12, 1878/14, 1878/16, 1878/17, v katastrálním území Markvartovice, , parc. č. 863/1 v katastrálním území Šilheřovice

Přímé určení polohy (konec stavby) (souřadnice X, Y) – stoka T	X = 1094147,8910; Y = 473173,9689
Přímé určení polohy (začátek stavby) (souřadnice X, Y) – stoka T	X = 1091920,3847; Y = 473537,8719

## Stavební objekty:

**Stoková síť**

Druh stokové sítě (Č 42)	gravitační
Celková délka stok	cca 11 990 m
Nejmenší jmenovitá světlost stoky	300 mm
Největší jmenovitá světlost stoky	300 mm

## Údaje o předmětu rozhodnutí:

Název kanalizačního systému	Splašková kanalizace obce Markvartovice
Stavby kanalizačních stok a objektů včetně čistíren odpadních vod	stoková síť
Kanalizační soustava (Č 24)	kanalizace pro veřejnou potřebu
Charakter kanalizační soustavy (Č 25)	oddílná
Počet napojených obcí	obec Markvartovice
Zpracování provozního řádu uloženo	NE
Název vodního díla	Splašková kanalizace obce Markvartovice

**Podmínky a povinnosti pro provedení stavby podle § 15 odst. 3 vodního zákona a § 115 stavebního zákona.**

1. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace ověřené ve vodoprávním řízení, kterou vypracovala firma KONEKO spol. s r.o., Výstavní 2224/8, Ostrava – Mariánské hory, ověřil Ing. Sergej Gorbunov, autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby (ČKAIT 1101825), prosinec 2013.
2. S odpady vzniklými během výstavby musí být nakládáno v souladu se č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, včetně předpisů vydaných k jeho provedení.
3. Při provádění stavby musí být dodrženy požadavky dotčeného orgánu:
  - 3.1 Národní památkový ústav – Územní odborné pracoviště v Ostravě ze dne 25.6.2014 pod č.j. NPÚ-381/47671/2014 upozorňuje, že:
    - celé katastrální území, je územím s archeologickými nálezy a z tohoto důvodu je nutné dle ustanovení § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, písemně ohlásit zahájení výkopových prací a to s dostatečným časovým předstihem, na adresu Archeologického ústavu Akademie věd ČR, Královopolská 147, 612 00 Brno (v kopii i Národnímu památkovému ústavu, ú.o.p. v Ostravě, detašované pracoviště v Opavě, Bezručovo náměstí 1, 746 01 Opava, tel. 553 715 485), a následně umožnit Akademii věd ČR nebo některé jiné oprávněné organizaci (např. NPÚ, ú.o.p. v Ostravě; Slezské zemské muzeum v Opavě a další) provedení záchranného archeologického výzkumu na základě dohody uzavřené podle § 22 odst. 1 a 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů. Obdobně je třeba postupovat, má-li se na takovém území provádět jiná činnost, kterou by mohlo být ohroženo provádění archeologických výzkumů.
  - 3.2 Krajský úřad – Moravskoslezský kraj, odbor životního prostředí a zemědělství; sdělení k vydání generálního závazného stanoviska ze dne 23.10.2009 pod č.j. MSK 134410/2009 a závazné stanovisko k umístování staveb v chráněném ložiskovém území pod č.j. MSK 167337/2009 z téhož dne, které se odkazují na "Podmínky ochrany ložisek černého uhlí v chráněném ložiskovém území české části Hornoslezské pánve ve vymezených částech okresů Karviná, Frýdek-Místek, Nový Jičín, Opava a Ostrava-město" uvedené v rozhodnutí Ministerstva životního prostředí ze dne 3.7.2009 pod č.j. 580/263c/ENV/09 jako příloha č.1:

- veškeré stavby a zařízení, nesouvisející s dobýváním, v plochách „M“ a „N“ stanovených na základě přílohy výše uvedeného rozhodnutí MŽP, jsou umísťovány, aniž by vyžadovaly provedení zvláštních opatření proti účinkům poddolování. Plocha „M“ je územím, které bylo ovlivněno dobýváním od roku 1961 a vzhledem k časovému odstupu od ukončení dobývání je možno považovat vlivy poddolování za doznělé. Nadále se zde nepočítá s exploatací ložisek černého uhlí klasickými metodami. V případě, že by tyto části ložisek byly exploatovány např. odplyňování nebo jinými metodami, nepředpokládá se v souvislosti s tím vznik důlních škod deformacemi terénu.

3.3 Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého vydal stanovisko k zamýšlené stavbě pod zn. SBS/26797/2013/OBÚ-05/630/Ing.Ja ze dne 11.9.2013, v němž uplatňuje tyto připomínky:

- projektová dokumentace musí být zpracována odborně kvalifikovanou osobou (vyhláška č. 298/2005 Sb., o požadavcích na odbornou kvalifikaci a odbornou způsobilost při hornické činnosti nebo ČPHZ – báňský projektant, závodní lomu s roční těžbou užitkového nerostu vyšší než 500 000 tun ročně, závodní dolu) dále dle § 5 odst. 1 zákona č. 61/1988 Sb., v platném znění.
- ve smyslu ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 61/1988 Sb., může ČPHZ vykonávat pouze organizace, které bylo orgánem státní báňské správy pro tyto činnosti vydáno oprávnění k provádění ČPHZ.
- organizace vykonávající ČPHZ (razí-li díla v podzemí) je povinna dle § 7 odst. 4 zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě v platném znění zajistit báňskou záchrannou službu.
- práce musí být vedeny v souladu s vyhláškou č. 55/1996 Sb., o požadavcích k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při činnosti prováděné hornickým způsobem v podzemí v platném znění.

3.4 Lesy České republiky, s.p., Lesní správa Ostrava, vydala souhlasné stanovisko ke stavbě dne 31.10.2013 pod č.j. LCR109/001994/2013 a stanovila si tyto podmínky:

- stavba realizovaná na pozemku parc. č. 863/1 v k.ú. Šilheřovice, bude provedena dle předložené situace, kterážto je současně záborovým elaborátem pro dočasné odnětí v rámci stavby. Její kopie je opatřena razítkem LS a číslem jednacím, je nedílnou součástí tohoto vyjádření,
- před zahájením stavebního řízení bude na dobu provádění stavby vydáno rozhodnutí o dočasném odnětí dotčené části výše uvedeného pozemku určeného k plnění funkcí lesa, a to včetně potřebného manipulačního pruhu a plochy pro příjezd ke staveništi, výměra dočasného odnětí činí 290 m<sup>2</sup>,
- rozsah trvalého omezení bude určen následně po ukončení prací a zaměření skutečné trasy umístění stavby kanalizace včetně jejího ochranného pásma,
- pozemek určený k plnění funkcí lesa, mimo vyhrazený dočasný zábor, nebude používán ani poškozován, stromy nacházející se v těsné blízkosti staveniště, budou chráněny bandáží nebo bedněním o výšce min. 2m,
- LČR budou uhrazeny škody na produkčních funkcích lesa vzniklých dočasným odnětím a následně i trvalým omezením pozemku k plnění funkcí lesa dle znaleckého posudku, který bude v jednom vyhotovení předložen LS Ostrava k odsouhlasení a uplatnění, a to nejpozději při podpisu úplatné smlouvy o smlouvě budoucí o zřízení VB (škody z dočasného odnětí) a smlouvy o zřízení věcného břemene (škody trvalého omezení), údaje pro LHP pro dotčené pozemky budou zhotoviteli výpočtu poskytnuty úplatně LS Ostrava,
- před zahájením stavebního řízení bude, na dobu provádění stavby = dobu dočasného odnětí, uzavřena úplatná smlouva o smlouvě budoucí o zřízení VB s úplnou nájemní smlouvou na část výše uvedeného pozemku dočasně odňatého z PUPFL, který bude sloužit stavbě. Tato bude úplatná od data vstupu na pozemek do zřízení VB. VB bude pořizováno pro stavbu kanalizace vč. jejího ochranného pásma. Trvalý zábor bude dále řešen úplatnou nájemní smlouvou, dle skutečného záboru pozemku stavbou, do doby majetkového dořešení vzniklé situace,
- případnou objednávku nebo smlouvu k fakturaci škod na produkčních funkcích lesa nutno dodat společně se znaleckým posudkem,

- zahájení stavebních prací bude oznámeno vlastníkovému pozemku min. 2 měsíce před zahájením stavby doporučeným dopisem a současně min. 14 dní předem telefonicky příslušnému revírníkovi (Ing. Peňáz, tel.: 724 523 589),
  - hranice dočasného záboru lesního pozemku v terénu bude před zahájením prací jednoznačně vyznačena a protokolárně odsouhlasena pověřeným zástupcem Lesní správy Ostrava (Ing. Peňáz, tel.: 724 523 589), zápisem ve stavebním deníku, k tomuto úkonu mu bude předloženo k nahlédnutí toto vyjádření včetně příloh, odsouhlasený záborový elaborát, rozhodnutí o dočasném odnětí pozemku z PUPFL a smlouva o smlouvě budoucí o zřízení věcného břemene,
  - přilehlé pozemky a části pozemků, které budou odňaty z PUPFL nesmí být poškozovány ukládáním odpadů, odpadků, výkopových zemin, stavebního materiálu, pojezdem a stáním motorových vozidel a stavebních strojů a nebudou požadovány zásahy do lesního porostu,
  - po ukončení stavby, před zahájením řízení o trvalém omezení lesního pozemku, zahájením závěrečné kontrolní prohlídky, vydáním kolaudačního rozhodnutí či kolaudačního souhlasu, bude:
    - zaměřeno skutečné umístění stavby, kterážto je umístěna na pozemku s právem hospodařit pro LČR, s.p.,
    - bude vyhotoven samostatný geometrický plán pro zřízení věcného břemene, tento bude předložen na LS Ostrava k odsouhlasení. Na základě PUPFL. Na základě vydaného rozhodnutí bude sepsána smlouva o věcném břemenu – šířka věcného břemene je dána pruhem obsahujícím DN kanalizačního řadu + jeho ochranné pásmo na každou stranu od vnějšího líce potrubí, délka je dána celkovou délkou kanalizace na pozemku s právem hospodařit pro LČR, s.p. + ochranné pásmo na konci kanalizace,
    - bude provedeno předání dotčené části lesního pozemku zpět, o čemž bude vyhotoven předávací protokol (Ing. Peňáz, tel.: 724 523 589), jehož kopii zašle stavebník na LS Ostrava,
  - stavebník ke každé další žádosti na LS Ostrava, která se týká výše uvedených pozemků, přiloží vždy kopii tohoto vyjádření,
  - k vypořádání majetkových poměrů budou použity výhradně vzory tiskopisů LČR, s.p.,
  - hlásíme se za účastníka závěrečné kontrolní prohlídky, kolaudačního souhlasu či kolaudačního řízení.
- 3.5 Správa silnic moravskoslezského kraje, příspěvková organizace – středisko Opava dne 11.10.2013 pod č.j. SSMK/2013/26580/OPT/JMa vydala souhlasné stanovisko k PD ve stupni DSP za splnění podmínek uvedených ve vyjádření, z nichž nejdůležitější jsou tyto:
- poklapy revizních šachtic budou umístěny v ose jízdního pruhu,
  - v případě umístění splaškové kanalizace do vozovky, provede investor stavby na své náklady obnovu živičného krytu vozovky (odfrézování stávajícího povrchu v tl. 5cm a položení nové vrstvy živičné směsi v tl. 5 cm) v celé délce a šířce dotčeného úseku, s podélným přesahem 1 m, a to do dvou let od zahájení užívání nebo kolaudace stavby,
  - náklady na obnovu povrchu dotčené silnice budou zahrnuty do rozpočtu stavby.
- 3.6 Městský úřad Hlučín, odbor dopravy a silničního hospodářství, vydal dne 26.9.2013 pod č.j. HLUC/-42962/2012/ODaSH/BL rozhodnutí k zvláštnímu užívání silnice – umístění podzemního vedení, v němž si stanovuje tyto podmínky:
- poloha umístění uvedených podzemních vedení bude po celé délce odpovídat předloženému návrhu. V případě nutnosti změny trasy podzemního vedení je třeba požádat zdejší silniční správní úřad o vydání rozhodnutí k provedení změny vydaného povolení o zvláštním užívání pozemní komunikace k umístění podzemního vedení. Eventuální změnu situování podzemního vedení je pak možno provést až po vydání rozhodnutí o změně dříve vydaného povolení ke zvláštnímu užívání pozemní komunikace,
  - umístění uvedeného podzemního vedení do tělesa místní komunikace bude zohledňovat situování stávajících inženýrských sítí v dotčené pozemní komunikaci

tak, aby byly dodrženy požadavky stanovené ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení,

- nejpozději před vydáním stavebního povolení na stavbu dříve zmíněného podzemního vedení žadatel vyzve vlastníka dotčené pozemní komunikace k uzavření smlouvy (smlouvy o budoucí smlouvě) o zřízení VB k umístění a k provozování uvedené inženýrské sítě.

4. Při realizaci budou v plné výši respektována následující vyjádření správců výše uvedených sítí, vztahující se k dané stavbě:

4.1 Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava, a.s., vydaly stanovisko ke stavebnímu povolení zamýšlené stavby dne 20.11.2013 pod zn. 9773/V013639/2013/PA:

Podmínky týkající se realizace stavby splaškové kanalizace vč. přípojek:

- před zahájením zemních prací zabezpečit vytyčení zařízení, s vytyčením prokazatelně seznámit pracovníky, kteří budou práce provádět. Vytyčení provedení na základě objednávky středisko vodovodních sítí Opava, tel. č. 553 699 131,
- na základě vytyčení požadujeme v místech souběhu se zařízením SmVaK Ostrava a.s. respektovat ochranné pásmo vodovodního potrubí a umístit stavbu mimo toto ochranné pásmo; Ochranná pásma jsou stanovena § 23 zákona č. 247/2001 Sb. V platném znění o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a jsou vymezena vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí na každou stranu u vodovodních a kanalizačních řadů do průměru 500 mm včetně – 1,5 m,
- v místech (jedná se o úseky popsané v jednotlivých stavebních objektech kanalizačních stok), kde nelze z prostorových důvodů dodržet OP zařízení SmVaK Ostrava a.s., výjimečně souhlasíme s umístěním splaškové kanalizace do OP zařízení SmVaK Ostrava a.s. Požadujeme zachovat max. možnou odstupovou vzdálenost od zařízení SmVaK Ostrava a.s., trváme na dodržení ČSN 73 6005. Upozorňujeme, že v případě, že během realizace stavby vyvstanou další nároky na přeložky zařízení SmVaK Ostrava a.s., budou tyto provedeny na náklady investora stavby splaškové kanalizace,
- umístění splaškové kanalizace do OP zařízení v majetku SmVaK a.s., podmiňujeme uzavřením „Dohody o činnosti v OP vodního díla“, a to nejpozději před vydáním stavebního povolení,
- realizaci stavby splaškové kanalizace podmiňujeme provedením přeložek vodovodních řadů dle rozsahu, uvedeného ve výše uvedeném vyjádření společnosti SmVaK Ostrava a.s.,
- stavby pevných nadzemních konstrukcí (šachty kanalizační), zařízení staveniště a příp. výsadbou požadujeme umístit mimo OP vodovodního potrubí. Ochranná pásma jsou stanovena § 23 zákon 274/2001 Sb., v platném znění o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a jsou vymezena vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí na každou stranu – u vodovodních a kanalizačních řadů do průměru 500 mm včetně – 1,5m,
- u přípojkových revizních šachet požadujeme dodržet min. odstupovou vzdálenost 1,0 m od vodovodních řadů,
- křížení požadujeme provést kolmo, max. pod úhlem 45°; křížení nebude prováděno v místě napojení vodovodních přípojek na vodovodní řad, ve vzdálenosti méně než 1,5 m od stávajících ovládacích armatur na vodovodním potrubí (šoupáků, hydrantů, domovních uzavíracích ventilů) a vodárenských šachet;
- při souběhu a křížení s vodovodní přípojkou požadujeme respektovat ČSN 73 6005,
- v případě provádění protlaku bude přesná hloubka uložení stávajícího vodovodu ověřena ručně kopanou sondou,
- zemní práce do vzdálenosti 1 m od okraje potrubí budou prováděny ručním výkopem se zvýšenou opatrností tak, aby nedošlo k poškození zařízení SmVaK Ostrava a.s., v případě obnažení potrubí bude toto zabezpečeno před poškozením; zaměření křížení s naším zařízením požadujeme dodat v souřadnicovém systému JTSK a výškovém systému Bpv našemu oddělení GIS na e-mailovou adresu [gis@smvak.cz](mailto:gis@smvak.cz),



- při úpravě povrchu terénu v ochranném pásmu bude zachováno alespoň minimální krytí vodovodního potrubí v souladu s ČSN 73 6005; veškeré poklopy armatur (šoupátkové, hydrantové) a kanalizační poklopy požadujeme upravit do nivelety konečných úprav terénu,
- před záhozem bude přizván oprávněný zástupce příslušného střediska (viz. výše) ke kontrole místa křížení. 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,
- po ukončení prací bude řešená lokalita fyzicky předána (vodovodní šoupátka, hydranty) za účasti pracovníků střediska vodovodních sítí Opava (tel. 553 699 131), v případě, že naše a.s., bude navrženou kanalizaci provozovat také střediska kanalizačních sítí Opava (kanalizační poklopy). O předání a převzetí díla bude vyhotoven zápis ve stavebním deníku. Bez tohoto zápisu nesouhlasíme s vydáním souhlasu o užívání stavby,
- v případě, že budeme navrženou kanalizaci provozovat, požadujeme před záhozem a ke zkoušce vodotěsnosti přizvat oprávněného zástupce SmVaK Ostrava a.s. (středisko kanalizačních sítí Opava – tel. 553 616 665). Kanalizace musí být 100% vodotěsná. SmVaK Ostrava a.s., bude požadovat provedení prohlídky potrubí televizní kamerou s měřením sklonu potrubí a přípustné kvality profilu potrubí se zajištěním obrazového záznamu a písemného protokolu,
- po dobu výstavby budou přístupny ovládací armatury vodovodní sítě (šoupátka, hydranty a ventily vodovodních přípojek),
- v rozsahu vedení ochranného pásma našich vedení nebudou zřizovány skládky materiálu, zeminy apod.,
- před záhozem bude přizván oprávněný zástupce příslušného střediska (viz. výše) ke kontrole místa křížení; 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,
- případné poškození zařízení SmVaK Ostrava a.s. bude neprodleně oznámeno na dispečink SmVaK Ostrava a.s. s nepřetržitou službou (tel. 840111125),
- kanalizace musí být před záhozem zaměřena v souřadnicích S-JTSK,
- upozorňujeme, že se dle zákona č. 274/2001 Sb., jedná o kanalizaci pro veřejnou potřebu a tudíž je povinnost vlastníka zajistit provozování kanalizace k tomu oprávněnou osobou. SmVaK Ostrava a.s. nabízí provozování tohoto zařízení na základě smlouvy o provozování. V případě zájmu kontaktujte prosím oddělení vyjednávání. Předložená PD nám nebyla předložena kompletní, proto v případě, že se s námi uvažuje, jako o budoucím provozovateli této kanalizace požadujeme před realizací zpracovat realizační projekt (nejlépe před výběrem zhotovitele), ve kterém budou zapracovány naše připomínky. Tuto realizační PD požadujeme předložit k odsouhlasení,
- k PD pro územní řízení bylo vydáno vyjádření č.j. 9773/V012240/2012/PA ze dne 21.9.2012. Podmínky uvedené v tomto vyjádření musí být respektovány.

Podmínky týkající se realizace stavby přeložek vodovodů:

- před zahájením zemních prací zabezpečit vytyčení zařízení, s vytyčením prokazatelně seznámit pracovníky, kteří budou práce provádět. Vytyčení provede na základě objednávky středisko vodovodních sítí Opava, tel. č. 553 699 131,
- před zahájením prací investor projedná s uvedeným provozním střediskem vodovodů postup a kontrolu prací. Současně předá 1 paré PD řešené přeložky, včetně harmonogramu prací pro možnost kontroly,
- zemní práce do vzdálenosti 1,0 m od kraje potrubí SmVaK Ostrava a.s., budou prováděny ručním výkopem se zvýšenou opatrností tak, aby nedošlo k poškození

- zařízení SmVaK Ostrava a.s., v případě obnažení potrubí bude toto zabezpečeno před poškozením;
- v místech křížení přeložky a zařízení SmVaK Ostrava a.s., požadujeme respektovat ČSN 73 6005,
  - v místech souběhu přeložky a zařízení SmVaK Ostrava a.s., požadujeme respektovat min. vzdálenost 1,5 m od kraje potrubí oboustranně,
  - požadujeme, aby dodané materiály na stavbu splňovaly požadavky dané zákonem č. 258/200 Sb., vyhláškou č. 409/2009 Sb., a vyhláškou 37/2001 Sb.,
  - před zásypem potrubí vodovodu a k tlakové zkoušce bude přizván zástupce SmVaK Ostrava a.s. ke kontrole provedených prací. Bez písemného stanoviska o provedené kontrole zástupcem SmVaK Ostrava a.s., nesouhlasíme s udělením kolaudačního souhlasu,
  - případné poškození zařízení SmVaK Ostrava a.s. bude neprodleně oznámeno na dispečink SmVaK Ostrava a.s. s nepřetržitou službou (tel. 840111125),
  - v případě nutnosti náhradního zásobování pitnou vodou (autocisterny, pojízdné voznice nebo stacionární zásobníky), bude toto zajištěno ze strany SmVaK Ostrava a.s. na náklady investora přeložky. Do ceny díla rovněž nutno zahrnout další náklady spojené s přeložkou vodovodu. Jde o manipulační práce – odstavení, zprovoznění, vč. odvzdušnění a odkalení vodovodních řadů a uvedení vodovodu do řádného provozu,
  - investor v rámci stavebního řízení (nejpozději před vydáním stavebního povolení) uzavře se SmVaK Ostrava a.s. smlouvu o přeložce vodního díla z důvodu investiční výstavby. Návrh smlouvy o zabezpečení přeložky vodního díla Vám bude zaslán elektronickou poštou. V rámci uzavření smlouvy možno kontaktovat Ing. Liebzeitovou, tel. 607 059 635,
  - vzhledem k tomu, že se jedná o přeložku vodního díla v majetku, provozování SmVaK Ostrava a.s., které je ve smyslu § 1 odst. 2 zákona č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů provozovaného ve veřejném zájmu, požadujeme stavbu realizovat prostřednictvím společnosti Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o. se sídlem Slavníkovců 574/21, 709 00 Ostrava, Mariánské hory, IČ: 64608042, kontakt: Ing. Stanislav Dolínek, tel.: 595 694 332, 602 528 043, [dolinek.stanislav@smvak.cz](mailto:dolinek.stanislav@smvak.cz), případně jiné odborně způsobilé osoby či organizace, na které se obě strany dohodnou.

#### 4.2 Telefónica Czech Republic, a.s., ze dne 30.7.2013 pod č.j. 626995/13:

- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních, řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení sítě elektronických komunikací ve vlastnictví společnosti Telefónica a je výslovně srozuměn s tím, že sítě elektronických komunikací (dále jen SEK) jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a jsou chráněny právními předpisy,
- při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení SEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo SEK tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k SEK. Při křížení nebo souběhu činností se SEK je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti méně než 1,5 m od krajního vedení vyznačené trasy podzemního vedení SEK (dále jen PVSEK) je stavebník povinen nepoužívat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí,
- pro případ porušení kterékoli z povinností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, založené Všeobecnými podmínkami ochrany SEK společnosti Telefónica je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti Telefónica vzniknou porušením jeho povinností,

- započítí činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen oznámit zaměstnanci společnosti Telefónica pověřeného ochranou sítě (dále jen POS),
- před započítím prací či jakékoliv jiné činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zajistit vyznačení tras PVSEK na terénu a s trasou budou prokazatelně seznámeni pracovníci, kteří budou stavební práce provádět,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba je povinen upozornit jakoukoliv třetí osobu, jež bude provádět zemní práce, aby zjistila nebo ověřila stranovou a hloubkovou polohu PVSEK příčnými sondami, a je srozuměn s tím, že možná odchylka uložení středu trasy PVSEK, stranová i hloubková, činí +/- 30 cm mezi skutečným uložením PVSEK a polohovými údaji ve výkresové dokumentaci,
- při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností budou práce zastaveny a věc bude oznámena POS, v přerušovaných pracích se bude pokračovat poté, co stavebník od POS prokazatelně obdrží souhlas k pokračování v přerušovaných pracích,
- při provádění zemních prací bude postupováno tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání PVSEK. Odkryté PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení,
- dojde-li při provádění zemních prací k odkrytí PVSEK, bude vyzván POS ke kontrole vedení před zakrytím, zához bude proveden až po kontrole,
- v místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozvaděče, na sloup apod., je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou opatrností s ohledem na ubývající krytí nad PVSEK. Výškové práce v blízkosti sloupů nadzemního vedení SEK (dále jen NVSEK) je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby nedošlo k narušení jejich stability, to vše za dodržení platných právních předpisů, technických a odborových norem, správné praxi v oboru stavebnictví a technologických postupů,
- při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí PVSEK, je povinen stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím PVSEK vyzvat POS ke kontrole. Zához je oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas POS,
- stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor bez souhlasu společnosti Telefónica,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasu PVSEK mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než PVSEK řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen projednat s POS způsob mechanické ochrany trasy PVSEK. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou NVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat výšku NVSEK nad zemí,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn na trase PVSEK (včetně ochranného pásma) jakkoliv měnit niveletu terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.),
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen manipulační a skladové plochy zřizovat v takové vzdálenosti od NVSEK, aby činnosti v manipulačních a skladových plochách nemohly být vykonávány ve vzdálenosti menší než 1 m od NVSEK,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen obrátit se na POS v průběhu stavby, a to ve všech případech, kdy by i nad rámec těchto všeobecných podmínek ochrany SEK společnosti Telefónica mohlo dojít ke střetu stavby se SEK,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky SEK,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání s POS jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky SEK, zejména s ochranou skříní optických spojek, optickými spojkami, technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením SEK. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že technologická rezerva představuje několik desítek

metrů kabelu stočeného do kruhu a ochranou optické spojky je skříň o hraně cca 1 m,

- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež SEK neprodleně od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit POS na poruchové lince společnosti Telefónica, telefonní číslo 800 184 084,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení PVSEK se sítěmi technické infrastruktury, s pozemními komunikacemi, parkovacími plochami, vjezdy atp. ukládat PVSEK v zákonnými předpisy stanovené hloubce a chránit PVSEK chráničkami s přesahem minimálně 0,5 m na každou stranu od hrany křížení; chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že v případě kdy hodlá umístit stavbu sjezdu či vjezdu, je povinen stavbu sjezdu nebo vjezdu umístit tak, aby metalické kabely SEK nebyly umístěny v hloubce menší než 0,6 m a optické nebyly umístěny v hloubce menší než 1 m. V případě, že stavebník, nebo jím pověřená osoba, není schopen zajistit povinnosti dle předchozí věty, je povinen kontaktovat POS,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen základy (stavby, opěrné zdi, podezdívky apod.) umístit tak, aby dodržel minimální vodorovný odstup 1,5 m od krajního vedení, případně kontaktovat POS,
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba není oprávněn trasy PVSEK znepřístupnit (např. zabetonováním),
- stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je při křížení a souběhu stavby nebo sítě technické infrastruktury s kabelovodem, povinen zejména:
  - v případech, kdy plánované stavby nebo trasy sítě technické infrastruktury budou umístěny v blízkosti kabelovodu ve vzdálenosti menší než 2 m nebo při křížení kabelovodu ve vzdálenosti menší než 0,5 m nad nebo kdekoli pod kabelovodem, předložit POS a následně s POS projednat zakreslení v příčných řezech,
  - do příčného řezu zakreslit také profil kabelové komory v případě, kdy jsou sítě technické infrastruktury či stavby umístěny v blízkosti kabelové komory ve vzdálenosti kratší než 2 m,
  - neumísťovat nad trasou kabelovodu v podélném směru sítě technické infrastruktury,
  - předložit POS vypracovaný odborný statický posudek včetně návrhu ochrany tělesa kabelovodu pod stavbou, ve vjezdu nebo pod zpevněnou plochou,
  - nezakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně,
  - projednat nejpozději ve fázi projektové přípravy, s POS jakékoliv výkopové práce, které by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní kabelovodu nebo kabelové komory,
  - projednat s POS veškeré případy, kdy jsou trajektorie podvrtnů a protlaků ve vzdálenosti bližší než 1,5 m od kabelovodu.

#### 4.3 RWE Distribuční služby, s.r.o., ze dne 12.2.2014 pod zn. 5000898467:

- plynárenské zařízení je chráněno ochranným pásmem dle zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen "zákon č. 458/2000 Sb."),
- ochranným pásmem se rozumí souvislý prostor v bezprostřední blízkosti plynárenského zařízení, který činí: u nízkotlakých a středotlakých plynovodů a plynovodních přípojek, jimiž se rozvádí plyn v zastavěném území obce 1 m na obě strany od půdorysu; u ostatních plynovodů a plynovodních přípojek 4 m na obě strany od půdorysu; u technologických objektů 4 m od půdorysu,
- za stavební činnosti se pro účely tohoto stanoviska považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení (tzn. i bezvýkopové technologie),
- stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení je možné realizovat pouze při dodržení podmínek stanovených v tomto stanovisku,
- při každé změně projektu nebo stavby (zejména trasy navrhovaných inženýrských sítí) je nutné požádat o nové stanovisko k této změně,

- před zahájením činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení bude provedeno vytyčení plynárenského zařízení. Vytyčení provede příslušné regionální centrum (formulář a kontakt na [www.rwe-ds.cz](http://www.rwe-ds.cz) nebo Zákaznická linka 840 11 33 55). Bez vytyčení a přesného určení uložení plynárenského zařízení nesmí být stavební činnosti zahájeny. Vytyčení plynárenského zařízení je považováno za zahájení stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení. O provedeném vytyčení bude sepsán protokol,
- budou dodrženy normy ČSN 73 6005, TPG 702 04 – tab. 8 a zákon č. 458/2000 Sb., případně další předpisy související s uvedenou stavbou,
- pracovníci provádějící stavební činnosti budou prokazatelně seznámeni s polohou plynárenského zařízení, rozsahem ochranného pásma a podmínkami vyjádření vydaného dne 12.2.2014,
- při provádění stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení je investor povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození plynárenského zařízení nebo ovlivnění jeho bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí, zemina bude těžena pouze ručně bez použití pneumatických, elektrických, bateriových a motorových nářadí,
- odkryté plynárenské zařízení bude v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečeno proti jeho poškození,
- každé i sebemenší poškození plynárenského zařízení (vč. izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie atd.) bude neprodleně oznámeno na telefon 1239,
- před provedením zásypu výkopu v ochranném pásmu plynárenského zařízení bude provedena kontrola dodržení podmínek pro stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení a kontrola plynárenského zařízení. Kontrolu provede příslušné regionální centrum (formulář na [www.rwe-ds.cz](http://www.rwe-ds.cz) nebo Zákaznická linka 840 11 33 55). O provedené kontrole bude sepsán protokol. Bez provedené kontroly nesmí být plynovodní zařízení zasypáno. V případě, že nebudou dodrženy výše uvedené podmínky, je stavebník povinen na základě výzvy provozovatele plynárenského zařízení doložit průkaznou dokumentaci o nepoškození plynárenského zařízení během výstavby nebo provést na své náklady kontrolní sondy v místě styku stavby s plynárenským zařízením,
- plynárenské zařízení bude před zásypem výkopu řádně podsypáno a obsypáno těžným pískem, zhutněno a bude osazena výstražná fólie žluté barvy, vše v souladu s ČSN EN 12007-1-4, TPG 702 01, TPG 702 04,
- neprodleně po skončení stavební činnosti budou řádně osazeny všechny poklopy a nadzemní prvky plynárenského zařízení,
- poklopy uzávěrů a ostatních armatur na plynárenském zařízení vč. hlavních uzávěrů plynu (HUP) na odběrném plynovém zařízení budou udržovány stále přístupné a funkční po celou dobu trvání stavební činnosti,
- bude zachována hloubka uložení plynárenského zařízení,
- při použití nákladních vozidel, stavebních strojů a mechanismů bude zabezpečen případný přejezd přes plynárenské zařízení uložení panelů v místě přejezdu plynárenského zařízení.

#### 4.4 ČEZ Distribuce, a.s., ze dne 21.8.2013 pod zn. 0100193549:

- v zájmovém území se nachází nebo zasahují ochranným pásmem energetická zařízení typu: podzemní sítě, nadzemní sítě a stanice,
- v případě podzemních energetických zařízení je povinností stavebníka před započítím zemních prací 14 dní předem požádat o vytyčení prostřednictvím Zákaznické linky 840 840 840, která je k dispozici 24 hodin denně, 7 dní v týdnu,
- energetické zařízení je chráněno ochranným pásmem podle § 46 zákona č. 458/2000 Sb. (energetický zákon) v platném znění nebo technickými normami, zejména PNE 33 3301 A ČSN EN 50423-1,
- v případě, že uvažovaná akce nebo činnost zasáhne do OP nadzemního vedení nebo trafostanic, popř. bude po vytyčení zjištěno, že zasahuje do OP podzemních vedení, je nutné písemně požádat o souhlas s činností v OP (formulář je k dispozici na [www.cezdistribuce.cz](http://www.cezdistribuce.cz) v části Formuláře/Činnosti v ochranných pásmech, kontaktní údaje pro podání Vaší žádosti naleznete v zápatí). Upozorňujeme Vás

rovněž, že v zájmovém území se může nacházet energetické zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a.s.

- pokud dojde k obnažení kabelového vedení nebo k poškození energetického zařízení, kontaktujte prosím naši Poruchovou linku 840 850 860, která je Vám k dispozici 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.

#### 4.4.1 Obecné podmínky pro provádění činností v ochranných pásmech nadzemních vedení:

Ochranné pásmo nadzemního vedení podle §46, odst. (3), Zák. č. 458/2000 Sb. je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení, které činí od krajního vodiče vedení na obě jeho strany:

a) u napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně

1. pro vodiče bez izolace 7 metrů (resp. 10 metrů u zařízení postaveného do 31. 12. 1994),
2. pro vodiče s izolací základní 2 metry,
3. pro závěsná kabelová vedení 1 metr;

b) u napětí nad 35 kV do 110 kV včetně – 12 metrů (resp. 15 metrů u zařízení postaveného do 31. 12.1994).

#### Poznámka:

Nadzemní vedení nízkého napětí (do 1 kV) není chráněno ochranným pásmem. Při činnostech prováděných v jeho blízkosti (práce v blízkosti) je nutné dodržet vzdálenosti dané ČSN EN 50110-1 ed. 2.

V ochranném pásmu nadzemního vedení je podle §46 odst. (8) a (9) zakázáno:

1. Zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
2. Provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce,
3. Provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
4. Provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením,
5. Vysazovat chmelnice a nechávat růst porosty nad výšku 3 metry.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma nadzemního vedení, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení

na základě §46, odst. (8) a (11) zákona č. 458/2000 Sb.

V ochranných pásmech nadzemních vedení je třeba dále dodržovat následující podmínky:

1. Při pohybu nebo pracích v blízkosti elektrického vedení vysokého napětí se nesmí osoby, předměty, prostředky nemající povahu jeřábu přiblížit k živým částem – vodičům blíže než 2 metry (dle ČSN EN 50110-1).
2. Jeřáby a jim podobná zařízení musí být umístěny tak, aby v kterékoli poloze byly všechny jejich části mimo ochranné pásmo vedení, a musí být zamezeno vymrštění lana.
3. Je zakázáno stavět budovy nebo jiné objekty v ochranných pásmech nadzemních vedení vysokého napětí.
4. Je zakázáno, provádět veškeré pozemní práce, při kterých by byla narušena stabilita podpěrných bodů – sloupů nebo stožárů.
5. Je zakázáno upevňovat antény, reklamy, ukazatele apod. pod, přes nebo přímo na stožáry elektrického vedení.
6. Dodavatel prací musí prokazatelně seznámit své pracovníky, jichž se to týká, s ČSN EN 50110-1.
7. Pokud není možné dodržet body č. 1 až 4, je možné požádat příslušný provozní útvar provozovatele distribuční soustavy o další řešení (zajištění odborného dohledu pracovníka s elektrotechnickou kvalifikací dle Vyhlášky č. 50/78 Sb.,

vypnutí a zajištění zařízení, zaizolování živých částí...), pokud nejsou tyto podmínky již součástí jiného vyjádření ke konkrétní stavbě.

8. V případě požadavku na vypnutí zařízení po nezbytnou dobu provádění prací je nutné požádat minimálně 25 dní před požadovaným termínem. V případě vedení nízkého napětí je možné též požádat o zaizolování části vedení.

Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavební úřadem nebo nahlášeno Státní energetické inspekci v souladu s §93, zákona č. 458/2000 Sb. jako porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle § 46 téhož zákona.

#### 4.4.2 Obecné podmínky pro provádění činností v ochranných pásmech podzemních vedení:

Ochranné pásmo podzemních vedení elektrizační soustavy do 110 kV včetně a vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky je stanoveno v §46, odst. (5), zákon č. 458/2000 Sb. a činí 1 metr po obou stranách krajního kabelu kabelové trasy, nad 110 kV činí 3 metry po obou stranách krajního kabelu.

V ochranném pásmu podzemního vedení je podle § 46 odst. (8) a (10) zakázáno:

- a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
- b) provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce,
- c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
- d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením,
- e) vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení těžkými mechanismy.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma podzemního vedení, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě §46, odst. (8) a (11) zákona č. 458/2000 Sb.

V ochranných pásmech podzemních vedení je třeba dále dodržovat následující podmínky:

1. Dodavatel prací musí před zahájením prací zajistit vytýčení podzemního zařízení a prokazatelně seznámit pracovníky, jichž se to týká, s jejich polohou a upozornit na odchylky od výkresové dokumentace.
2. Výkopové práce do vzdálenosti 1 metr od osy (krajního) kabelu musí být prováděny ručně. V případě provedení sond (ručně) může být tato vzdálenost snížena na 0,5 metru.
3. Zemní práce musí být prováděny v souladu s ČSN 73 6133 Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací a při zemních pracích musí být dodrženo Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
4. Místa křížení a souběhy ostatních zařízení se zařízeními energetiky musí být vyprojektovány a provedeny zejména dle ČSN 73 6005, ČSN EN 50 341-1,2, ČSN EN 50341-3-19, ČSN EN 50423-1, ČSN 33 2000-5-52 a PNE 33 3302.
5. Dodavatel prací musí oznámit příslušnému provozovateli distribuční soustavy zahájení prací minimálně 3 pracovní dny předem.
6. Při potřebě přejíždění trasy podzemních vedení vozidly nebo mechanismy je třeba po dohodě s provozovatelem provést dodatečnou ochranu proti mechanickému poškození.
7. Je zakázáno manipulovat s obnaženými kabely pod napětím. Odkryté kabely musí být za vypnutého stavu řádně vyvěšeny, chráněny proti poškození a označeny výstražnou tabulkou dle ČSN ISO 3864.
8. Před záhozem kabelové trasy musí být provozovatel kabelu vyzván ke kontrole uložení. Pokud tato organizace provádějící zemní práce neprovede, vyhrazuje si provozovatel distribuční soustavy právo nechat inkriminované místo znovu odkryt.

9. Při záhozu musí být zemina pod kabely řádně udusána, kabely zapískovány a provedeno krytí proti mechanickému poškození.
10. Bez předchozího souhlasu je zakázáno snižovat nebo zvyšovat vrstvu zeminy nad kabelem.
11. Každé poškození zařízení provozovatele distribuční soustavy musí být okamžitě nahlášeno na Linku pro hlášení poruch Skupiny ČEZ, společnosti ČEZ Distribuce, a.s., 840 850 860, která je Vám k dispozici 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.
12. Ukončení stavby musí být neprodleně ohlášeno příslušnému provoznímu útvaru.
13. Po dokončení stavby provozovatel distribuční soustavy nesouhlasí s vyhlášením ochranného pásma nových rozvodů, které jsou budovány, protože se již jedná o práce v ochranném pásmu zařízení provozovatele distribuční soustavy. Případné opravy nebo rekonstrukce na svém zařízení nebude provozovatel distribuční soustavy provádět na výjimku z ochranného pásma nebo na základě souhlasu s činností v tomto pásmu.

Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavebním úřadem nebo nahlášeno Statní energetické inspekci v souladu s §93, zákona č. 458/2000 Sb. jako porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle § 46 téhož zákona.

#### 4.4.3 Obecné podmínky pro provádění činností v ochranných pásmech elektrických stanic:

Ochranné pásmo elektrické stanice je stanoveno v §46, odst. (6), Zákona č. 458/2000 Sb. a je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti:

- a) u venkovních el. stanic a dále stanic s napětím větším než 52 kV v budovách 20 metrů od oplocení nebo od vnějšího líce obvodového zdiva,
- b) u stožárových elektrických stanic a věžových stanic s venkovním přívodem s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 7 m od vnější hrany půdorysu stanice ve všech směrech,
- c) u kompaktních a zděných el. stanic s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 2 metry od vnějšího pláště stanice ve všech směrech,
- d) u vestavěných el. stanic 1 metr od obestavění.

V ochranném pásmu elektrické stanice je podle §46 odst. (8) a (10) zakázáno:

1. zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
2. provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce,
3. provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
4. provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma elektrické stanice,

je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě §46, odst. (8) a (11) zákona č. 458/2000 Sb.

V ochranném pásmu elektrické stanice je dále zakázáno provádět činnosti, které by mohly mít za následek ohrožení bezpečnosti a spolehlivosti provozu stanice nebo zmenšující či podstatně znesnadňující její obsluhu a údržbu a to zejména:

1. provádět výkopové práce ohrožující zaústění podzemních vedení vysokého a nízkého napětí nebo stabilitu stavební části el. stanice (viz. podmínky pro činnosti v ochranných pásmech podzemního vedení),
2. skladovat či umisťovat předměty bránící přístupu do elektrické stanice nebo k rozvaděčům vysokého nebo nízkého napětí,



3. umísťovat antény, reklamy, ukazatele apod.,
4. zřizovat oplocení, které by znemožnilo obsluhu el. stanice.

Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavebním úřadem nebo nahlášeno Státní energetické inspekcí v souladu s §93, zákona č. 458/2000 Sb. jako porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle § 46 téhož zákona.

4.5 ČEZ Energetické služby, s.r.o., ze dne 9.9.2013 pod zn. O2A13000029599:

- v trase zájmového území stavebního objektu se nachází nadzemní vedení AIFe a izolované vedení VO, ve správě ČEZ ES. Při provádění stavebních prací může dojít ke střetu se zařízením veřejného osvětlení,
- s přípravou a realizací stavby souhlasíme za těchto podmínek:
  - veřejné osvětlení:
    - způsob provedení souběhu a křížení vedení musí odpovídat příslušným ČSN (zejména ČSN 736005),
    - při podzemních pracích do 1m po každé straně vytyčené trasy nepoužívat mechanizační prostředky a dbát zvýšené opatrnosti; v dotčeném místě se budou zemní práce provádět ručně,
    - v případě, že by v průběhu stavby mělo z jakýchkoliv důvodů dojít ke křížení nebo poškození vedení VO, je třeba tuto skutečnost ihned nahlásit ČEZ ES; veškeré škody vzniklé na majetku ČEZ ES bude hradit investor stavby.
  - obecně:
    - nebudou-li dodrženy podmínky uvedené v tomto vyjádření, bude činnost a úpravy terénu v ochranném pásmu zařízení v naší majetkové správě požadována jako činnost bez našeho předchozího písemného souhlasu,
    - neprodleně je nutno ohlásit každé poškození sítí na dispečink ČEZ ES, mobil 602 585 231,
    - svévolná manipulace s inženýrskými sítěmi či zařízeními v majetkové správě ČEZ ES je zakázána.

5. Budou respektovány podmínky správce povodí a správce vodního toku – Povodí Odry, s.p., který dne 30.10.2013 pod č.j. 1394/9232/840.05/2013 vyjádřil k projektové dokumentaci stavby vodního díla a uvedl následující:

- zahájení stavby požadujeme oznámit písemně v předstihu nejméně jeden týden našemu středisku (tel., fax 596 237 121), email: [ostrava.vhp@pod.cz](mailto:ostrava.vhp@pod.cz), a VH dispečinku Povodí Odry, státní podnik (fax: 596 612 666), email: [dispecer@pod.cz](mailto:dispecer@pod.cz), kde je nutné uvést tel. spojení a jméno odpovědného pracovníka,
- požadujeme dodržet výšku krytí min. 1,2 m od vnější hrany chráničky po rostlé dno. Ve vybraných úsecích, kde není možné dodržet minimální krytí, bude koryto vodního toku opevněno dle návrhu PD,
- opevnění koryta kamennou dlažbou do betonu bude doplněno o vhodnou přechodovou část v šířce pruhu 300 – 500 mm (např. dlažba na sucho, pohoz, zához, šterkový koberec, ...), toto opevnění bude plynule navazovat na stávající opevnění břehu,
- výkopový a jiný materiál nesmí být ukládán do průtočného profilu,
- při stavbě bude dodržena norma ČSN 75 2130 – Křížení a souběhy vodních toků s dráhami, pozemními komunikacemi a vedeními,
- případné změny, kterými budou dotčeny naše zájmy při úpravě odsouhlasené projektové dokumentace, nebo při úmyslu provést změnu stavby, nebo její části v době realizace, požadujeme je projednat v předstihu s odpovědným zástupcem VHP Ostrava,
- vyhrazujeme si právo připomínek k prováděným pracím na stavbě, pokud dojde k dotčení našich zájmů,
- veškeré případné škody na majetku Povodí Odry, státní podnik odstraní investor nebo zhotovitel na svůj náklad v termínu do dne předání a převzetí ukončených stavebních prací,
- neodpovídáme za škody, které vzniknou v průběhu prací i po uvedení stavby do provozu na zařízení a majetku investora nebo zhotovitele z titulu zvýšených průtoků,

- mimo výše uvedené požadujeme oznámit našemu středisku zahájení prací přímo v průtočném profilu (v korytě, na březích) a dále požadujeme, abychom byli přizváni k provedení kontroly před uzavřením zakrytých konstrukcí, které jsou v průtočném profilu a to nejméně v předstihu 3 pracovních dnů,
  - po ukončení prací musí být staveniště vyklizeno, průtočný profil uveden do nezávadného stavu a protokolárně předán zástupci VHP Ostrava,
  - požadujeme předání dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření polohy objektu (směrové, výškové). Vybudované objekty včetně zabezpečovacích prvků, např. opevnění apod., zůstávají součástí investorem zřízeného díla a je povinností jeho nebo vlastníka udržovat je v bezpečném a provozuschopném stavu,
  - stavbu je rovněž nutno projednat s příslušným správcem vodního toku v ř. km 5,800 – 7,365 a vlastníkem vybudovaných opevnění koryta vodního toku.
6. Stavebník před zahájením stavebních prací ohlásí vodoprávnímu úřadu MěÚ Hlučín termín zahájení stavebních prací, název a sídlo podnikatele, který bude stavbu provádět.
  7. První kontrolní prohlídka proběhne po vytyčení sítí a vytyčení stavby, druhá kontrolní prohlídka proběhne po provedení výkopových prací pro vodovod a kanalizaci, třetí kontrola proběhne po uložení potrubí po tlakových zkouškách, čtvrtá kontrolní prohlídka proběhne jako kontrola finálních prací na vodovodu a kanalizaci (kontrola výškového osazení poklopů, tabulek apod., opravy povrchů) a pátá kontrolní prohlídka proběhne jako závěrečná kontrolní prohlídka před vydáním kolaudačního souhlasu.
  8. Stavba bude dokončena nejpozději do **31.12.2016**.
  9. V tomto termínu bude vodoprávnímu úřadu doručena žádost o vydání kolaudačního souhlasu včetně veškerých podkladů potřebných k jeho vydání.
  10. Stavebník povede stavební deník, který bude uchován po dobu 10 let od vydání kolaudačního souhlasu.
  11. Veškeré škody způsobené při realizaci povoleného vodního díla budou hrazeny v souladu s ustanovením občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a obchodního zákoníku ve znění pozdějších předpisů. Spory o náhradu řeší soud.
  12. Při realizaci stavby bude používána mechanizace v dobrém technickém stavu, aby nedošlo ke znečištění povrchových ani podzemních vod ropnými látkami.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu (§ 27 odst. 1 správního řádu):  
Obec Markvartovice, Šilheřovická 491, 747 14 Markvartovice

#### **Odůvodnění:**

Dne 11.12.2013 podal žadatel žádost o povolení k nakládání s vodami a o stavební povolení na výše uvedenou stavbu, uvedeným dnem bylo zahájeno vodoprávní řízení. Protože žádost nebyla úplná a nebyla doložena všemi podklady a stanovisky potřebnými pro její řádné posouzení, byl žadatel dne 11.12.2013 vyzván k doplnění žádosti a řízení bylo přerušeno. Žádost byla doplněna dne 20.5.2014.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 9 odst. 1 vodního zákona a § 2 a § 6 vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, a dalšími doklady, a to:

- projektovou dokumentaci stavby ve trojím vyhotovení
- smlouvami o uzavření budoucí smlouvy o zřízení věcného břemene
- plnou mocí udělenou Obcí Markvartovice, IČ: 00300411 se sídlem Šilheřovická 491, 747 14 Markvartovice firmě KONEKO spol. s r.o., IČ: 00577758, se sídlem Výstavní 2224/8, 709 00 Ostrava – Mariánské hory (generální plná moc) ze dne 4.7.2013
- stanovisko správce povodí a vodního toku Povodí Odry, s.p., pod zn. 13941/9232/840.05/2013 ze dne 30.10.2013 a pod zn. 11978/9232/840.05/2012 ze dne 3.9.2012
- stanovisko k technickému řešení vypouštění čerpaných vod do Ludgeřovického potoka – Povodí Odry, s.p., pod zn. 01810/222/1.0.18/2014 ze dne 11.2.2014

- stanovisko správce povodí k návrhu k žádosti o souhlas s provozním řádem čerpání podzemních vod po dobu výstavby – Povodí Odry, s.p., pod zn. 00388/923/3/57.06/2014 ze dne 27.1.2014
- územní rozhodnutí Obecního úřadu Ludgeřovice, odbor – stavební úřad a silniční správní úřad ze dne 8.1.2013 pod č.j. SÚ/3174/12-St.
- souhlas obecného stavebního úřadu s povolení stavby vodního díla ve smyslu § 15 odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., Obecní úřad Ludgeřovice, odbor – stavební úřad a silniční správní úřad ze dne 5.12.2013 pod č.j. LUDG/06069/2013-St.
- oznámení o rozhodnutí Rady Obce Ludgeřovice č. 78, Obec Ludgeřovice, starosta obce Mgr. Daniel Havlík, ze dne 15.10.2013 pod zn. Ludg/05181/2013-OL
- rozhodnutí o dočasném odnětí pozemků určených k plnění funkce lesa, Městský úřad Hlučín, odbor životního prostředí a komunálních služeb ze dne 29.11.2013 pod zn. HLUC-45477/2013/OŽPaKS/Ry
- rozhodnutí o zvláštním užívání silnice – umístění podzemního vedení, Městský úřad Hlučín, odbor dopravy a silničního hospodářství ze dne 26.9.2012 pod č.j. HLUC-42962/2012/ODaŠH/BL
- vyjádření k dokumentaci pro stavební povolení, Správa silnic MSK, pod zn. SSMSK/2013/26580/OPT/JMa ze dne 11.10.2013
- vyjádření – Národní památkový ústav, pod č.j. NPÚ-381/53920/2014 ze dne 17.7.2014
- sdělení k vydání generálního závazného stanoviska k umístování staveb v chráněném ložiskovém území – Krajský úřad MSK, pod č.j. MSKL 134410/2009 ze dne 12.10.2009
- dohoda o činnosti a umístění sítě technické infrastruktury do ochranného pásma vodního díla č.448/D/OP/2013 se společností SmVaK Ostrava a.s., ze dne 25.4.2014
- stanovisko k záměru, Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, pod č.j. MSK 47356/2009 ze dne 18.3.2009
- stanovisko – Obvodní báňský úřad, pod č.j. SBS/26797/2013/OBÚ-05/630/Ing.Ja ze dne 11.9.2013
- Krajská hygienická stanice MSK, pod č.j. HOK/OP-284/215.8/09 ze dne 2.2.2009
- Lesy ČR, s.p., Lesní správa Ostrava, pod č.j. LCR109/001994/2013 ze dne 31.10.2013
- Lesy ČR, s.p., smlouva o smlouvě budoucí o zřízení věcného břemene s úplatou (č. 109 13) ze dne 23.5.2014
- SmVaK Ostrava, a.s., pod zn. 9773/V013639/2013/PA ze dne 20.11.2013
- sdělení k žádosti o koordinované závazné stanovisko – Krajský úřad MSK, pod č.j. MSK 135883/2013 ze dne 10.10.2013
- smlouva č. 703/PR/OP/2013 o zabezpečení přeložky vodovodního díla – SmVaK, ze dne 7.1.2014
- RWE, Distribuční služby, s.r.o., pod zn. 5000898467 ze dne 12.2.2014
- ČEZ Distribuce, a.s., pod zn. 0100193549 ze dne 21.8.2013
- ČEZ Energetické služby, s.r.o., pod zn. O2A13000029599 ze dne 9.9.2013
- ČEZ ITC Services, a.s., pod zn. P2A13000103777/13/0468 ze dne 7.8.2013
- Telefónica Czech Republic, a.s., pod č.j. 62995/13 ze dne 30.7.2013
- Vodafone Czech Republic, a.s., k žádosti č. 0000064441 ze dne 12.8.2013
- České radiokomunikace, a.s., pod zn. ÚPTS/OS/93126/2013 ze dne 9.8.2013
- GTS Czech, s.r.o., pod zn. 331304079 ze dne 8.8.2013
- Ovanet a.s., po zn. 13-490 ze dne 23.8.2013
- SITEL, spol. s r.o., pod zn. 131303671 ze dne 7.8.2013
- UPC ČR, a.s., k žádosti č.: E002779/13 ze dne 30.7.2013
- Policie ČR, Krajské ředitelství policie MSK, odbor správy majetku – oddělení správy nemovitého majetku, pod č.j. KRPT-9719-33/ČJ-2013/0700MN ze dne 6.8.2013

- Česká republika – Ministerstvo obrany, Vojenská ubytovací a stavební správa VUSS, pod č.j. 3603/2013-1383-ÚP-OL ze dne 23.8.2013
- vyjádření – DIAMO, s.p., pod zn. PN/O/9632/2009 ze dne 12.2.2009
- vyjádření DP Ostrava a.s., pod zn. 1209/MD/09/Kr ze dne 17.2.2009
- OKD, a.s. CSS Informační technologie, pod č.j. IT 365/2013 ze dne 6.8.2013
- Dalkia ČR, a.s., pod zn. 24550/Lie/080813-6 ze dne 8.8.2013
- Dalkia industry CZ, a.s., pod č.j. EGV 648/2013 ze dne 3.9. 2013
- Diamo, s.p., odštěpný závod Odra, pod zn. D500/30280/2013 ze dne 16.8.2013

Závazná stanoviska dotčených orgánů, odborná posouzení, znalecké posudky:

- závazné stanovisko k zásahu do významného krajinného prvku Ludgeřovického potoka, Městský úřad Hlučín, odbor životního prostředí a komunálních služeb ze dne 2.2.2009 pod č.j. OŽPKS/5641/2009/De
- závazné stanovisko dotčeného orgánu Hasičského záchranného sboru MSK, pod zn. HSOS-10713-2/2013 ze dne 29.10.2013
- koordinované závazné stanovisko, Městský úřad Hlučín, odbor územního plánování a památkové péče, pod č.j. HLUC/46223/2013/OÚPaPP/MiJ ze dne 22.11.2013
- závazné stanovisko k umístování staveb v chráněném ložiskovém území – Krajský úřad MSK, pod č.j. MSK 167337/2009 ze dne 12.10.2009
- inženýrskogeologický průzkum, vypracoval: Ing. Pavel Krobot, Ing. Hippolyte Zoglobossou, Ing. Radan Šmit, ověřil: Ing. Milan Kofroň, odborně způsobilý v inženýrské geologii (č. 1426/2001) v srpnu 2013

Vodoprávní úřad oznámil zahájení řízení známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům. Současně podle ustanovení § 112 odst. 2 stavebního zákona upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože mu poměry byly dobře známy a žádost poskytovala dostatečné podklady pro posouzení. Vodoprávní úřad stanovil, že do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení mohou dotčené orgány sdělit svá závazná stanoviska a účastníci řízení své námítky popřípadě důkazy v souladu s ustanovením § 112 odst. 1 stavebního zákona a § 115 odst. 8 vodního zákona a současně je upozornil, že k později podaným závazným stanoviskům, námítkám, popřípadě důkazům nebude přihlédnuto, v souladu s ustanovením § 112 odst. 2 stavebního zákona a ve smyslu § 115 odst. 8 vodního zákona. Dále byla účastníkům řízení dána možnost vyjádřit se k podkladům rozhodnutí, v souladu s ust. § 36 odst. 3 správního řádu.

Projektovou dokumentaci stavby včetně záměru nakládání s vodami vypracovala firma KONEKO spol. s r.o., Výstavní 2224/8, Ostrava – Mariánské hory, ověřil: Ing. Sergej Gorbunov, autorizovaný inženýr v oboru vodohospodářské stavby (ČKAIT 1101825) v prosinci 2013, číslo zakázky 2458/DSP-2013. Projektová dokumentace stavby řeší:

- **Splašková kanalizace obce Markvartovice**

K záměru stavby vydal obecný stavební úřad Obecní úřad Ludgeřovice, odbor stavební úřad a silniční správní úřad, územní rozhodnutí pod č.j. SÚ/3174/12/-St. dne 8.1.2013 a souhlas se stavbou podle § 15 odst. 2 stavebního zákona pod č.j. LUDG/06069/2013-St. dne 5.12.2013.

#### **Posouzení vodoprávního úřadu:**

Vodoprávní úřad ověřil majetkoprávní vztahy náhledem do dálkového přístupu Informačního systému katastru nemovitostí České republiky. S vlastníky parcel dotčených stavbou, byly sepsány smlouvy o právu provést stavbu.

Vodoprávní úřad v provedeném řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanoveních vodního zákona a stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a s dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné zákony a zvláštními předpisy. Při přezkoumání žádosti, projednání věci s účastníky

řízení a na základě shromážděných právně významných skutečností nebyly shledány důvody bránící povolení.

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

**Účastníci řízení** – další dotčené osoby (§ 27 odst. 2 správního řádu):

Vlastníci pozemků stavby a vlastníci sousedních pozemků a staveb na nich a ti kdo mají k těmto pozemkům právo odpovídající věcnému břemeni – pozemek parc. 22, 36, 53/2, 56/1, 67/1, 67/2, 68/1, 68/2, 72/1, 77/3, 86/1, 86/2, 87/1, 89/1, 90, 91/1, 92/1, 93, 95, 99/1, 99/3, 99/6, 99/9, 100/1, 104/1, 105/1, 121/1, 124/3, 128, 135, 142/2, 147/1, 147/7, 147/8, 148/1, 174/1, 174/5, 181/1, 187, 191/1, 191/2, 195/1, 196/1, 196/2, 200/1, 200/4, 203/3, 212, 213/1, 213/5, 214, 216, 219, 220, 222/2, 223, 224, 226, 229/8, 239, 240, 245, 246, 256, 257, 261, 262, 266, 267, 283, 284, 285/1, 286, 287, 323/1, 327/1, 327/2, 331/4, 331/8, 333, 339, 343/1, 366, 383, 384/6, 384/7, 389/2, 395, 396/1, 398/1, 398/2, 399, 411/2, 441/1, 441/2, 441/3, 446/1, 446/2, 446/3, 446/4, 446/5, 446/6, 446/7, 485/5, 494, 501/4, 537, 602, 999/2, 999/3, 1097/1, 1098, 1099, 1100/3, 1107/1, 1113/9, 1114, 1121/2, 1132, 1133, 1136/1, 1155, 1160, 1240/1, 1256/4, 1256/6, 1372/1, 1372/2, 1372/3, 1374/1, 1374/3, 1401/1, 1404/3, 1404/4, 1405/14, 1435/1, 1438/1, 1441/2, 1441/4, 1459, 1462/12, 1465/2, 1474/1, 1474/2, 1474/3, 1489/3, 1489/12, 1489/16, 1505/2, 1528/3, 1533/2, 1536/2, 1539, 1577/1, 1577/2, 1579, 1824/1, 1824/27, 1824/51, 1824/59, 1824/63, 1824/66, 1824/72, 1824/73, 1824/75, 1824/80, 1824/118, 1824/128, 1825, 1827, 1828, 1831, 1832/1, 1832/3, 1833/1, 1833/2, 1834, 1835/1, 1836, 1837, 1840/1, 1841, 1842, 1846/1, 1846/2, 1846/3, 1846/5, 1847, 1848, 1849, 1851, 1852/1, 1860, 1864, 1865, 1876/1, 1877, 1878/1, 1878/2, 1878/4, 1878/8, 1878/9, 1878/12, 1878/14, 1878/16, 1878/17, 1, 2/1, 2/2, 4/1, 4/2, 5, 6/1, 6/4, 7/1, 7/2, 7/3, 7/4, 7/5, 9/1, 9/2, 11, 12, 13, 14, 15/2, 15/3, 16, 17/1, 17/2, 18, 20/1, 20/3, 20/4, 23, 24, 25, 29/1, 29/2, 30/1, 30/2, 30/3, 31/1, 31/2, 31/3, 33/2, 33/3, 35, 37, 38, 39/1, 39/2, 39/3, 40/2, 40/4, 41/2, 43, 45/1, 45/4, 46/1, 46/2, 48/2, 50, 51/1, 51/2, 52/1, 52/2, 53/1, 53/3, 53/4, 54/2, 55/1, 55/2, 55/3, 55/4, 56/2, 57, 59/1, 59/2, 60, 61, 62, 63/1, 63/2, 64/1, 64/2, 64/3, 65, 66/1, 66/2, 66/3, 66/4, 67/3, 72/2, 73/3, 73/4, 74/2, 74/3, 75, 76, 77/1, 77/2, 80, 81, 82/1, 82/2, 83/1, 83/2, 83/3, 85/1, 85/2, 85/3, 85/4, 86/3, 86/4, 87/2, 88/2, 89/2, 89/3, 91/2, 92/2, 94, 96, 97, 98, 99/4, 99/5, 99/7, 99/8, 99/10, 99/12, 100/2, 100/3, 100/4, 100/5, 101/1, 101/2, 102/2, 103/1, 104/3, 104/4, 105/2, 106, 107, 110/2, 111/1, 111/2, 113/1, 113/2, 114, 115/1, 115/2, 115/3, 115/4, 115/5, 115/7, 117, 118/1, 118/2, 119, 120, 121/2, 122, 123, 124/2, 124/4, 125/1, 125/2, 126, 129, 130, 131/1, 131/2, 132/3, 134/1, 134/3, 134/4, 136, 137, 138/1, 138/2, 139/1, 139/2, 139/3, 140, 141, 142/1, 144/1, 144/2, 144/3, 144/4, 144/5, 144/6, 144/7, 144/9, 144/12, 144/13, 145/1, 145/2, 145/3, 146/1, 146/2, 146/3, 146/4, 146/5, 147/2, 147/3, 147/4, 147/5, 147/6, 147/9, 148/2, 149, 150, 153/1, 153/2, 153/3, 154, 155, 156, 157, 159, 160, 161, 163/1, 163/2, 164/1, 164/2, 165/1, 165/2, 165/3, 166/1, 166/2, 167, 168/1, 168/2, 168/3, 170, 171, 173/2, 174/2, 174/3, 174/6, 175, 176, 177/1, 177/2, 177/3, 177/4, 177/5, 178/1, 178/2, 179, 180, 181/2, 182, 183, 184, 185, 186, 188, 189, 190, 192, 193, 194, 195/2, 195/3, 195/4, 197, 198, 199/2, 200/2, 200/3, 200/5, 200/6, 200/7, 201, 202, 203/1, 203/2, 203/4, 203/5, 203/6, 204, 205, 206, 207, 210, 211/2, 213/2, 213/3, 213/4, 213/7, 215, 218/1, 218/2, 218/3, 221/1, 221/2, 221/3, 221/4, 222/1, 225, 227/2, 227/3, 228, 229/2, 229/9, 230/1, 230/2, 231/1, 231/2, 231/3, 232, 238/2, 241/2, 243, 244, 247, 251/2, 251/3, 251/4, 252, 253/1, 253/2, 258/2, 258/3, 260, 263/1, 263/2, 265, 268/1, 268/2, 270/1, 270/2, 270/3, 271, 274/1, 274/2, 274/3, 275, 276/1, 276/2, 277, 278, 279, 282/1, 282/2, 285/2, 285/3, 285/4, 285/5, 285/6, 288/1, 288/2, 288/3, 288/4, 288/5, 288/6, 289, 290, 291/1, 291/2, 297, 298, 299/1, 299/2, 301, 302, 303, 305/1, 305/2, 306, 307, 308, 309, 310, 312, 313/1, 313/3, 313/5, 323/2, 323/3, 323/4, 323/5, 324, 325, 326, 327/5, 329/2, 329/3, 331/1, 331/3, 331/5, 331/6, 331/9, 331/11, 334/1, 335, 337/1, 337/3, 337/4, 337/5, 338/3, 341, 342, 343/2, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351/1, 352, 353, 354, 355, 356, 357/1, 357/3, 358, 359, 360, 362, 363, 364, 365, 367, 368, 370/1, 370/2, 371, 372, 373, 374, 375, 376/1, 376/2, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 384/1, 384/2, 384/3, 384/4, 384/5, 384/8, 384/9, 384/10, 384/12, 385, 388, 389/1, 393/1, 393/2, 396/2, 396/3, 400, 401/1, 401/2, 401/3, 402, 403, 404/2, 404/3, 404/5, 404/6, 405, 406, 408/1, 408/3, 408/4, 408/5, 408/6, 408/7, 408/8, 409/1, 409/3, 410/1, 410/2, 411/1, 412/1, 412/2, 414, 415, 416/1, 416/2, 417, 418, 419/1, 419/2, 419/3, 425, 426, 427, 428, 429, 430/1, 430/2, 431/2, 431/3, 431/4, 432, 434/13, 435, 436/1, 436/2, 437/1, 437/2, 438, 439, 443/1, 443/2, 445, 446/8, 447, 448, 449, 450, 451/2, 451/3, 452, 454, 455, 456, 458/2, 458/3, 458/4, 458/5, 464, 470,

472, 473, 474, 477, 478/1, 478/2, 480/1, 480/2, 481, 483/1, 483/2, 485/1, 485/2, 485/3, 485/4, 485/6, 486, 487, 488, 490, 495/1, 498/3, 498/4, 498/5, 500/1, 501/1, 501/5, 502, 504/1, 504/2, 506, 507, 508, 510, 511, 514, 516/2, 517, 524, 525, 536/5, 536/9, 538, 539/1, 539/2, 539/3, 539/4, 539/5, 540, 541, 542/1, 542/2, 542/3, 544, 563, 564/1, 564/2, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 588/3, 588/4, 588/5, 588/6, 588/7, 588/10, 588/12, 597/1, 597/2, 598/1, 598/2, 599/1, 599/2, 600/1, 600/2, 601, 603, 604/4, 604/5, 604/7, 605/1, 693/6, 693/7, 693/8, 693/9, 693/10, 693/12, 693/14, 693/15, 693/16, 693/18, 693/19, 701, 703, 704, 705, 706, 707, 720/1, 720/3, 720/4, 736, 737, 738, 739, 750/2, 750/3, 750/4, 980/2, 980/3, 980/4, 981, 982, 983, 984, 997/1, 997/2, 998, 999/1, 1000, 1004/2, 1004/3, 1004/5, 1005, 1006/1, 1006/2, 1017/2, 1017/3, 1021/2, 1023, 1024, 1025, 1026/1, 1026/2, 1026/3, 1028/3, 1030, 1040, 1054/1, 1054/2, 1054/3, 1054/4, 1054/5, 1063, 1066, 1067/1, 1068, 1071/2, 1071/4, 1072/1, 1072/2, 1072/3, 1074, 1075/1, 1075/2, 1075/4, 1077, 1078, 1079, 1081, 1083/2, 1084/2, 1084/3, 1084/4, 1084/6, 1084/7, 1087, 1088, 1093/1, 1093/2, 1094, 1096, 1100/1, 1100/2, 1105/1, 1108/1, 1108/2, 1108/3, 1108/4, 1108/5, 1113/2, 1113/10, 1113/11, 1113/12, 1113/13, 1113/14, 1113/17, 1113/19, 1115, 1116, 1117/1, 1117/2, 1117/3, 1118, 1119, 1120/1, 1120/2, 1121/1, 1121/4, 1122/2, 1123, 1124/1, 1124/2, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1134, 1135, 1136/2, 1136/3, 1136/8, 1136/15, 1136/16, 1136/17, 1136/18, 1136/19, 1136/20, 1136/21, 1136/22, 1136/23, 1136/24, 1136/25, 1136/27, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141/1, 1141/4, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146/2, 1147, 1149, 1150/1, 1150/2, 1151/3, 1151/4, 1151/6, 1152/1, 1152/2, 1152/3, 1152/4, 1153/2, 1153/5, 1153/6, 1154/1, 1154/3, 1157/1, 1157/3, 1158/1, 1158/2, 1158/3, 1158/4, 1158/5, 1158/6, 1158/7, 1161/1, 1161/2, 1161/3, 1161/4, 1162, 1163, 1165, 1166, 1167/1, 1167/2, 1168, 1212/2, 1212/5, 1212/6, 1212/8, 1213/1, 1213/2, 1213/5, 1213/8, 1214/1, 1214/2, 1214/5, 1214/8, 1215/1, 1215/2, 1215/5, 1215/11, 1215/15, 1216/1, 1217/1, 1218/3, 1218/6, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229/1, 1229/2, 1230, 1232, 1233, 1234/1, 1235, 1236, 1237/1, 1237/2, 1237/3, 1237/4, 1237/5, 1237/6, 1237/7, 1237/8, 1237/10, 1237/11, 1237/12, 1237/13, 1237/14, 1237/15, 1238/1, 1238/2, 1238/3, 1238/4, 1238/5, 1238/6, 1238/7, 1238/8, 1238/9, 1238/10, 1238/11, 1238/12, 1238/13, 1238/14, 1238/15, 1238/16, 1238/18, 1238/20, 1238/21, 1240/2, 1240/3, 1240/4, 1257/1, 1257/2, 1257/3, 1257/4, 1257/6, 1258/1, 1259, 1260, 1268/4, 1268/5, 1268/6, 1268/9, 1268/10, 1268/11, 1268/12, 1268/15, 1315/1, 1316, 1317, 1329/2, 1329/3, 1329/4, 1330/3, 1343/2, 1343/4, 1344/3, 1345/2, 1346/1, 1346/2, 1373, 1374/2, 1374/4, 1374/5, 1374/6, 1374/7, 1379, 1380, 1381, 1382, 1384/1, 1385, 1386, 1387, 1388/1, 1388/2, 1389/1, 1392/1, 1392/3, 1392/10, 1392/11, 1392/12, 1392/15, 1392/16, 1392/17, 1392/18, 1392/19, 1392/20, 1392/21, 1401/22, 1404/2, 1404/6, 1404/7, 1404/8, 1404/9, 1404/10, 1405/1, 1405/3, 1405/4, 1405/5, 1405/6, 1405/8, 1405/9, 1405/10, 1405/13, 1405/16, 1405/17, 1405/19, 1406, 1407/2, 1408/2, 1408/3, 1408/5, 1408/6, 1409, 1410, 1423, 1424, 1425, 1426/1, 1435/3, 1435/7, 1437/4, 1438/2, 1438/3, 1438/5, 1440, 1441/1, 1441/3, 1441/5, 1441/6, 1441/7, 1442, 1443, 1444/1, 1444/2, 1445/1, 1445/3, 1445/4, 1445/5, 1445/6, 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1445/10, 1445/11, 1445/12, 1445/13, 1460/2, 1460/3, 1460/4, 1460/5, 1460/6, 1460/7, 1460/8, 1460/9, 1460/10, 1460/11, 1460/12, 1462/1, 1462/2, 1462/3, 1462/4, 1462/5, 1462/6, 1462/7, 1462/8, 1462/9, 1462/10, 1462/11, 1462/13, 1463/2, 1463/3, 1463/4, 1463/5, 1463/6, 1463/7, 1463/8, 1463/9, 1463/10, 1465/3, 1466/2, 1466/3, 1466/4, 1471/2, 1471/3, 1471/4, 1471/5, 1471/6, 1471/7, 1471/8, 1471/10, 1471/11, 1472, 1473, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1482/2, 1482/4, 1489/1, 1489/2, 1489/4, 1489/6, 1489/7, 1489/8, 1489/9, 1489/10, 1489/11, 1489/13, 1489/14, 1489/15, 1489/17, 1490, 1491, 1492, 1493/2, 1494, 1495, 1498/2, 1498/4, 1498/5, 1498/6, 1498/7, 1498/8, 1498/9, 1499/2, 1499/3, 1499/4, 1499/5, 1499/6, 1499/7, 1499/9, 1499/10, 1512, 1513, 1514, 1520, 1521, 1522, 1528/1, 1528/4, 1528/5, 1529/1, 1529/2, 1529/3, 1530, 1531, 1532/1, 1532/2, 1533/1, 1533/3, 1533/4, 1533/6, 1533/7, 1533/8, 1533/9, 1534/2, 1534/3, 1534/4, 1535/4, 1535/6, 1535/7, 1535/8, 1535/9, 1537/2, 1537/4, 1537/5, 1537/6, 1537/7, 1537/8, 1537/9, 1537/10, 1537/11, 1537/13, 1537/14, 1537/15, 1537/17, 1537/18, 1538, 1540/1, 1540/2, 1540/3, 1540/4, 1540/5, 1540/6, 1540/7, 1540/8, 1540/9, 1540/10, 1540/11, 1540/13, 1540/14, 1540/16, 1540/18, 1540/19, 1540/20, 1540/21, 1542, 1543, 1551, 1552, 1553, 1554, 1558/2, 1561, 1562, 1563, 1564, 1566/2, 1566/3, 1567, 1568, 1569, 1570, 1572/4, 1572/5, 1572/7, 1577/3, 1577/4, 1580, 1581, 1584, 1585, 1586, 1587/1, 1587/2, 1633/4, 1824/2, 1824/3, 1824/4, 1824/5, 1824/6, 1824/7, 1824/8, 1824/9, 1824/10, 1824/11, 1824/12, 1824/14, 1824/15, 1824/19, 1824/20, 1824/21, 1824/22, 1824/23, 1824/24, 1824/25, 1824/26, 1824/28, 1824/29, 1824/30, 1824/31, 1824/32, 1824/33, 1824/34, 1824/35, 1824/36, 1824/39, 1824/40, 1824/41, 1824/42, 1824/44, 1824/45, 1824/46, 1824/47, 1824/48, 1824/49, 1824/50, 1824/52,

1824/53, 1824/54, 1824/55, 1824/56, 1824/57, 1824/58, 1824/60, 1824/61, 1824/62, 1824/64, 1824/65, 1824/67, 1824/68, 1824/69, 1824/70, 1824/71, 1824/74, 1824/76, 1824/77, 1824/78, 1824/79, 1824/81, 1824/82, 1824/83, 1824/84, 1824/85, 1824/86, 1824/87, 1824/88, 1824/89, 1824/90, 1824/91, 1824/92, 1824/93, 1824/94, 1824/95, 1824/96, 1824/97, 1824/98, 1824/99, 1824/100, 1824/101, 1824/102, 1824/103, 1824/104, 1824/105, 1824/106, 1824/108, 1824/109, 1824/110, 1824/111, 1824/112, 1824/113, 1824/115, 1824/116, 1824/117, 1824/119, 1824/120, 1824/125, 1824/126, 1824/127, 1824/129, 1824/141, 1824/142, 1829, 1832/2, 1833/3, 1846/4, 1850, 1852/2, 1859, 1862/1, 1876/2, 1878/3, 1878/6, 1878/7, 1878/10, 1878/13, 1878/15, 1878/18 v katastrálním území Markvartovice, 2306/1, 2306/4, 3672/9, 3672/10, 2304, 2305/1, 2305/2, 2305/4, 2306/2, 2306/6, 2306/10, 2306/11, 2315/1 v katastrálním území Ludgeřovice, parc. č. 863/1 v katastrálním území Šilheřovice.

S vlastníky pozemků dotčených stavbou byly uzavřeny smlouvy o uzavření budoucí smlouvy o zřízení věcného břemene. Tyto smlouvy jsou součástí spisu, který je uložen na Městském úřadě v Hlučíně, odbor životního prostředí a komunálních služeb, kancelář A104 – pověřená osoba: Ing. Martina Fichnová.

Vypořádání s návrhy a námitkami účastníků:

- Účastníci neuplatnili návrhy a námitky.

Vypořádání s vyjádřeními účastníků k podkladům rozhodnutí:

- Účastníci se k podkladům rozhodnutí nevyjádřili.

### **Upozornění:**

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci stavebního povolení zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkovvi stavby, pokud není stavebníkem.

Stavebník je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Stavba nesmí být zahájena, dokud stavební povolení nenabude právní moci. Stavební povolení pozbývá platnosti, jestliže stavba nebyla zahájena do 2 let ode dne, kdy nabylo právní moci.

Při provádění stavby musí být dodrženy předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, stanovené zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi.

Při provádění stavby budou dodrženy základní technické požadavky pro vodní díla a obecné technické požadavky na stavební konstrukce vodních děl podle vyhlášky Mze č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla.

Při provádění stavby budou dodrženy technické požadavky na stavbu vodovodů a kanalizací podle vyhlášky č. 428/2001Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů, (zákon o vodovodech a kanalizacích).

**Poučení:**

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podle § 81 správního řádu podat odvolání do 15 dnů ode dne jeho oznámení k odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Moravskoslezského kraje v Ostravě podáním u odboru životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín.

V odvolání uvede, v jakém rozsahu ho napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy, nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady odbor životního prostředí a komunálních služeb MěÚ Hlučín.

Otisk úředního razítka

**Ing. Martina Fichnová, v.r.**

referent odboru životního prostředí a komunálních služeb  
úsek vodohospodářský

**Poplatek:**

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů položky 18 odst. 1 písm. h) ve výši 3000 Kč byl zaplacen dne 27.8.2014.

**Obdrží:**

**Žadatel – účastník řízení** (dle § 27 odst. 1 správního řádu):

Obec Markvartovice, IDDS: 96paxqk

v zastoupení: KONEKO, spol. s r.o., IDDS: dejgciq

**Účastníci řízení** – další dotčené osoby (§ 27 odst. 2 správního řádu) – **veřejnou vyhláškou:**

Vlastníci pozemků stavby a vlastníci sousedních pozemků a staveb na nich a ti kdo mají k těmto pozemkům právo odpovídající věčnému břemenu – pozemek parc. 22, 36, 53/2, 56/1, 67/1, 67/2, 68/1, 68/2, 72/1, 77/3, 86/1, 86/2, 87/1, 89/1, 90, 91/1, 92/1, 93, 95, 99/1, 99/3, 99/6, 99/9, 100/1, 104/1, 105/1, 121/1, 124/3, 128, 135, 142/2, 147/1, 147/7, 147/8, 148/1, 174/1, 174/5, 181/1, 187, 191/1, 191/2, 195/1, 196/1, 196/2, 200/1, 200/4, 203/3, 212, 213/1, 213/5, 214, 216, 219, 220, 222/2, 223, 224, 226, 229/8, 239, 240, 245, 246, 256, 257, 261, 262, 266, 267, 283, 284, 285/1, 286, 287, 323/1, 327/1, 327/2, 331/4, 331/8, 333, 339, 343/1, 366, 383, 384/6, 384/7, 389/2, 395, 396/1, 398/1, 398/2, 399, 411/2, 441/1, 441/2, 441/3, 446/1, 446/2, 446/3, 446/4, 446/5, 446/6, 446/7, 485/5, 494, 501/4, 537, 602, 999/2, 999/3, 1097/1, 1098, 1099, 1100/3, 1107/1, 1113/9, 1114, 1121/2, 1132, 1133, 1136/1, 1155, 1160, 1240/1, 1256/4, 1256/6, 1372/1, 1372/2, 1372/3, 1374/1, 1374/3, 1401/1, 1404/3, 1404/4, 1405/14, 1435/1, 1438/1, 1441/2, 1441/4, 1459, 1462/12, 1465/2, 1474/1, 1474/2, 1474/3, 1489/3, 1489/12, 1489/16, 1505/2, 1528/3, 1533/2, 1536/2, 1539, 1577/1, 1577/2, 1579, 1824/1, 1824/27, 1824/51, 1824/59, 1824/63, 1824/66, 1824/72, 1824/73, 1824/75, 1824/80, 1824/118, 1824/128, 1825, 1827, 1828, 1831, 1832/1, 1832/3, 1833/1, 1833/2, 1834, 1835/1, 1836, 1837, 1840/1, 1841, 1842, 1846/1, 1846/2, 1846/3, 1846/5, 1847, 1848, 1849, 1851, 1852/1, 1860, 1864, 1865, 1876/1, 1877, 1878/1, 1878/2, 1878/4, 1878/8, 1878/9, 1878/12, 1878/14, 1878/16, 1878/17, 1, 2/1, 2/2, 4/1, 4/2, 5, 6/1, 6/4, 7/1, 7/2, 7/3, 7/4, 7/5, 9/1, 9/2, 11, 12, 13, 14, 15/2,



15/3, 16, 17/1, 17/2, 18, 20/1, 20/3, 20/4, 23, 24, 25, 29/1, 29/2, 30/1, 30/2, 30/3, 31/1, 31/2, 31/3, 33/2, 33/3, 35, 37, 38, 39/1, 39/2, 39/3, 40/2, 40/4, 41/2, 43, 45/1, 45/4, 46/1, 46/2, 48/2, 50, 51/1, 51/2, 52/1, 52/2, 53/1, 53/3, 53/4, 54/2, 55/1, 55/2, 55/3, 55/4, 56/2, 57, 59/1, 59/2, 60, 61, 62, 63/1, 63/2, 64/1, 64/2, 64/3, 65, 66/1, 66/2, 66/3, 66/4, 67/3, 72/2, 73/3, 73/4, 74/2, 74/3, 75, 76, 77/1, 77/2, 80, 81, 82/1, 82/2, 83/1, 83/2, 83/3, 85/1, 85/2, 85/3, 85/4, 86/3, 86/4, 87/2, 88/2, 89/2, 89/3, 91/2, 92/2, 94, 96, 97, 98, 99/4, 99/5, 99/7, 99/8, 99/10, 99/12, 100/2, 100/3, 100/4, 100/5, 101/1, 101/2, 102/2, 103/1, 104/3, 104/4, 105/2, 106, 107, 110/2, 111/1, 111/2, 113/1, 113/2, 114, 115/1, 115/2, 115/3, 115/4, 115/5, 115/7, 117, 118/1, 118/2, 119, 120, 121/2, 122, 123, 124/2, 124/4, 125/1, 125/2, 126, 129, 130, 131/1, 131/2, 132/3, 134/1, 134/3, 134/4, 136, 137, 138/1, 138/2, 139/1, 139/2, 139/3, 140, 141, 142/1, 144/1, 144/2, 144/3, 144/4, 144/5, 144/6, 144/7, 144/9, 144/12, 144/13, 145/1, 145/2, 145/3, 146/1, 146/2, 146/3, 146/4, 146/5, 147/2, 147/3, 147/4, 147/5, 147/6, 147/9, 148/2, 149, 150, 153/1, 153/2, 153/3, 154, 155, 156, 157, 159, 160, 161, 163/1, 163/2, 164/1, 164/2, 165/1, 165/2, 165/3, 166/1, 166/2, 167, 168/1, 168/2, 168/3, 170, 171, 173/2, 174/2, 174/3, 174/6, 175, 176, 177/1, 177/2, 177/3, 177/4, 177/5, 178/1, 178/2, 179, 180, 181/2, 182, 183, 184, 185, 186, 188, 189, 190, 192, 193, 194, 195/2, 195/3, 195/4, 197, 198, 199/2, 200/2, 200/3, 200/5, 200/6, 200/7, 201, 202, 203/1, 203/2, 203/4, 203/5, 203/6, 204, 205, 206, 207, 210, 211/2, 213/2, 213/3, 213/4, 213/7, 215, 218/1, 218/2, 218/3, 221/1, 221/2, 221/3, 221/4, 222/1, 225, 227/2, 227/3, 228, 229/2, 229/9, 230/1, 230/2, 231/1, 231/2, 231/3, 232, 238/2, 241/2, 243, 244, 247, 251/2, 251/3, 251/4, 252, 253/1, 253/2, 258/2, 258/3, 260, 263/1, 263/2, 265, 268/1, 268/2, 270/1, 270/2, 270/3, 271, 274/1, 274/2, 274/3, 275, 276/1, 276/2, 277, 278, 279, 282/1, 282/2, 285/2, 285/3, 285/4, 285/5, 285/6, 288/1, 288/2, 288/3, 288/4, 288/5, 288/6, 289, 290, 291/1, 291/2, 297, 298, 299/1, 299/2, 301, 302, 303, 305/1, 305/2, 306, 307, 308, 309, 310, 312, 313/1, 313/3, 313/5, 323/2, 323/3, 323/4, 323/5, 324, 325, 326, 327/5, 329/2, 329/3, 331/1, 331/3, 331/5, 331/6, 331/9, 331/11, 334/1, 335, 337/1, 337/3, 337/4, 337/5, 338/3, 341, 342, 343/2, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351/1, 352, 353, 354, 355, 356, 357/1, 357/3, 358, 359, 360, 362, 363, 364, 365, 367, 368, 370/1, 370/2, 371, 372, 373, 374, 375, 376/1, 376/2, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 384/1, 384/2, 384/3, 384/4, 384/5, 384/8, 384/9, 384/10, 384/12, 385, 388, 389/1, 393/1, 393/2, 396/2, 396/3, 400, 401/1, 401/2, 401/3, 402, 403, 404/2, 404/3, 404/5, 404/6, 405, 406, 408/1, 408/3, 408/4, 408/5, 408/6, 408/7, 408/8, 409/1, 409/3, 410/1, 410/2, 411/1, 412/1, 412/2, 414, 415, 416/1, 416/2, 417, 418, 419/1, 419/2, 419/3, 425, 426, 427, 428, 429, 430/1, 430/2, 431/2, 431/3, 431/4, 432, 434/13, 435, 436/1, 436/2, 437/1, 437/2, 438, 439, 443/1, 443/2, 445, 446/8, 447, 448, 449, 450, 451/2, 451/3, 452, 454, 455, 456, 458/2, 458/3, 458/4, 458/5, 464, 470, 472, 473, 474, 477, 478/1, 478/2, 480/1, 480/2, 481, 483/1, 483/2, 485/1, 485/2, 485/3, 485/4, 485/6, 486, 487, 488, 490, 495/1, 498/3, 498/4, 498/5, 500/1, 501/1, 501/5, 502, 504/1, 504/2, 506, 507, 508, 510, 511, 514, 516/2, 517, 524, 525, 536/5, 536/9, 538, 539/1, 539/2, 539/3, 539/4, 539/5, 540, 541, 542/1, 542/2, 542/3, 544, 563, 564/1, 564/2, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 588/3, 588/4, 588/5, 588/6, 588/7, 588/10, 588/12, 597/1, 597/2, 598/1, 598/2, 599/1, 599/2, 600/1, 600/2, 601, 603, 604/4, 604/5, 604/7, 605/1, 693/6, 693/7, 693/8, 693/9, 693/10, 693/12, 693/14, 693/15, 693/16, 693/18, 693/19, 701, 703, 704, 705, 706, 707, 720/1, 720/3, 720/4, 736, 737, 738, 739, 750/2, 750/3, 750/4, 980/2, 980/3, 980/4, 981, 982, 983, 984, 997/1, 997/2, 998, 999/1, 1000, 1004/2, 1004/3, 1004/5, 1005, 1006/1, 1006/2, 1017/2, 1017/3, 1021/2, 1023, 1024, 1025, 1026/1, 1026/2, 1026/3, 1028/3, 1030, 1040, 1054/1, 1054/2, 1054/3, 1054/4, 1054/5, 1063, 1066, 1067/1, 1068, 1071/2, 1071/4, 1072/1, 1072/2, 1072/3, 1074, 1075/1, 1075/2, 1075/4, 1077, 1078, 1079, 1081, 1083/2, 1084/2, 1084/3, 1084/4, 1084/6, 1084/7, 1087, 1088, 1093/1, 1093/2, 1094, 1096, 1100/1, 1100/2, 1105/1, 1108/1, 1108/2, 1108/3, 1108/4, 1108/5, 1113/2, 1113/10, 1113/11, 1113/12, 1113/13, 1113/14, 1113/17, 1113/19, 1115, 1116, 1117/1, 1117/2, 1117/3, 1118, 1119, 1120/1, 1120/2, 1121/1, 1121/4, 1122/2, 1123, 1124/1, 1124/2, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1134, 1135, 1136/2, 1136/3, 1136/8, 1136/15, 1136/16, 1136/17, 1136/18, 1136/19, 1136/20, 1136/21, 1136/22, 1136/23, 1136/24, 1136/25, 1136/27, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141/1, 1141/4, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146/2, 1147, 1149, 1150/1, 1150/2, 1151/3, 1151/4, 1151/6, 1152/1, 1152/2, 1152/3, 1152/4, 1153/2, 1153/5, 1153/6, 1154/1, 1154/3, 1157/1, 1157/3, 1158/1, 1158/2, 1158/3, 1158/4, 1158/5, 1158/6, 1158/7, 1161/1, 1161/2, 1161/3, 1161/4, 1162, 1163, 1165, 1166, 1167/1, 1167/2, 1168, 1212/2, 1212/5, 1212/6, 1212/8, 1213/1, 1213/2, 1213/5, 1213/8, 1214/1, 1214/2, 1214/5, 1214/8, 1215/1, 1215/2, 1215/5, 1215/11, 1215/15, 1216/1, 1217/1, 1218/3, 1218/6, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229/1, 1229/2, 1230, 1232, 1233, 1234/1, 1235, 1236, 1237/1, 1237/2, 1237/3, 1237/4, 1237/5, 1237/6,

1237/7, 1237/8, 1237/10, 1237/11, 1237/12, 1237/13, 1237/14, 1237/15, 1238/1, 1238/2, 1238/3, 1238/4, 1238/5, 1238/6, 1238/7, 1238/8, 1238/9, 1238/10, 1238/11, 1238/12, 1238/13, 1238/14, 1238/15, 1238/16, 1238/18, 1238/20, 1238/21, 1240/2, 1240/3, 1240/4, 1257/1, 1257/2, 1257/3, 1257/4, 1257/6, 1258/1, 1259, 1260, 1268/4, 1268/5, 1268/6, 1268/9, 1268/10, 1268/11, 1268/12, 1268/15, 1315/1, 1316, 1317, 1329/2, 1329/3, 1329/4, 1330/3, 1343/2, 1343/4, 1344/3, 1345/2, 1346/1, 1346/2, 1373, 1374/2, 1374/4, 1374/5, 1374/6, 1374/7, 1379, 1380, 1381, 1382, 1384/1, 1385, 1386, 1387, 1388/1, 1388/2, 1389/1, 1392/1, 1392/3, 1392/10, 1392/11, 1392/12, 1392/15, 1392/16, 1392/17, 1392/18, 1392/19, 1392/20, 1392/21, 1401/22, 1404/2, 1404/6, 1404/7, 1404/8, 1404/9, 1404/10, 1405/1, 1405/3, 1405/4, 1405/5, 1405/6, 1405/8, 1405/9, 1405/10, 1405/13, 1405/16, 1405/17, 1405/19, 1406, 1407/2, 1408/2, 1408/3, 1408/5, 1408/6, 1409, 1410, 1423, 1424, 1425, 1426/1, 1435/3, 1435/7, 1437/4, 1438/2, 1438/3, 1438/5, 1440, 1441/1, 1441/3, 1441/5, 1441/6, 1441/7, 1442, 1443, 1444/1, 1444/2, 1445/1, 1445/3, 1445/4, 1445/5, 1445/6, 1445/7, 1445/8, 1445/9, 1445/10, 1445/11, 1445/12, 1445/13, 1460/2, 1460/3, 1460/4, 1460/5, 1460/6, 1460/7, 1460/8, 1460/9, 1460/10, 1460/11, 1460/12, 1462/1, 1462/2, 1462/3, 1462/4, 1462/5, 1462/6, 1462/7, 1462/8, 1462/9, 1462/10, 1462/11, 1462/13, 1463/2, 1463/3, 1463/4, 1463/5, 1463/6, 1463/7, 1463/8, 1463/9, 1463/10, 1465/3, 1466/2, 1466/3, 1466/4, 1471/2, 1471/3, 1471/4, 1471/5, 1471/6, 1471/7, 1471/8, 1471/10, 1471/11, 1472, 1473, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1482/2, 1482/4, 1489/1, 1489/2, 1489/4, 1489/6, 1489/7, 1489/8, 1489/9, 1489/10, 1489/11, 1489/13, 1489/14, 1489/15, 1489/17, 1490, 1491, 1492, 1493/2, 1494, 1495, 1498/2, 1498/4, 1498/5, 1498/6, 1498/7, 1498/8, 1498/9, 1499/2, 1499/3, 1499/4, 1499/5, 1499/6, 1499/7, 1499/9, 1499/10, 1512, 1513, 1514, 1520, 1521, 1522, 1528/1, 1528/4, 1528/5, 1529/1, 1529/2, 1529/3, 1530, 1531, 1532/1, 1532/2, 1533/1, 1533/3, 1533/4, 1533/6, 1533/7, 1533/8, 1533/9, 1534/2, 1534/3, 1534/4, 1535/4, 1535/6, 1535/7, 1535/8, 1535/9, 1537/2, 1537/4, 1537/5, 1537/6, 1537/7, 1537/8, 1537/9, 1537/10, 1537/11, 1537/13, 1537/14, 1537/15, 1537/17, 1537/18, 1538, 1540/1, 1540/2, 1540/3, 1540/4, 1540/5, 1540/6, 1540/7, 1540/8, 1540/9, 1540/10, 1540/11, 1540/13, 1540/14, 1540/16, 1540/18, 1540/19, 1540/20, 1540/21, 1542, 1543, 1551, 1552, 1553, 1554, 1558/2, 1561, 1562, 1563, 1564, 1566/2, 1566/3, 1567, 1568, 1569, 1570, 1572/4, 1572/5, 1572/7, 1577/3, 1577/4, 1580, 1581, 1584, 1585, 1586, 1587/1, 1587/2, 1633/4, 1824/2, 1824/3, 1824/4, 1824/5, 1824/6, 1824/7, 1824/8, 1824/9, 1824/10, 1824/11, 1824/12, 1824/14, 1824/15, 1824/19, 1824/20, 1824/21, 1824/22, 1824/23, 1824/24, 1824/25, 1824/26, 1824/28, 1824/29, 1824/30, 1824/31, 1824/32, 1824/33, 1824/34, 1824/35, 1824/36, 1824/39, 1824/40, 1824/41, 1824/42, 1824/44, 1824/45, 1824/46, 1824/47, 1824/48, 1824/49, 1824/50, 1824/52, 1824/53, 1824/54, 1824/55, 1824/56, 1824/57, 1824/58, 1824/60, 1824/61, 1824/62, 1824/64, 1824/65, 1824/67, 1824/68, 1824/69, 1824/70, 1824/71, 1824/74, 1824/76, 1824/77, 1824/78, 1824/79, 1824/81, 1824/82, 1824/83, 1824/84, 1824/85, 1824/86, 1824/87, 1824/88, 1824/89, 1824/90, 1824/91, 1824/92, 1824/93, 1824/94, 1824/95, 1824/96, 1824/97, 1824/98, 1824/99, 1824/100, 1824/101, 1824/102, 1824/103, 1824/104, 1824/105, 1824/106, 1824/108, 1824/109, 1824/110, 1824/111, 1824/112, 1824/113, 1824/115, 1824/116, 1824/117, 1824/119, 1824/120, 1824/125, 1824/126, 1824/127, 1824/129, 1824/141, 1824/142, 1829, 1832/2, 1833/3, 1846/4, 1850, 1852/2, 1859, 1862/1, 1876/2, 1878/3, 1878/6, 1878/7, 1878/10, 1878/13, 1878/15, 1878/18 v katastrálním území Markvartovice, 2306/1, 2306/4, 3672/9, 3672/10, 2304, 2305/1, 2305/2, 2305/4, 2306/2, 2306/6, 2306/10, 2306/11, 2315/1 v katastrálním území Ludgeřovice, parc. č. 863/1 v katastrálním území Šilheřovice.

Severomoravské vodovody a kanalizace, 28. října 169, 709 00 Ostrava  
Telefónica Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha,  
RWE Distribuční služby, s.r.o., s.r.o., Plynárenská 499/1, 657 02 Brno,  
ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874/8, 405 00 Děčín,  
ČEZ Energetické služby, s.r.o., Výstavní 1144/103, 703 00 Ostrava  
Lesy České republiky, s.p., Lesní správa Ostrava, Těšínská 993, 739 34 Šenov u Ostravy  
Správa silnic Moravskoslezského kraje, p. o., středisko Opava - Kylešovice, J. Davida 2,  
747 06 Opava

Obec Ludgeřovice, Markvartovická 52/48, 747 14 Markvartovice  
Obec Markvartovice, Šilheřovická 491, 747 14 Markvartovice  
Obec Šilheřovice, Střední 305, 747 15 Šilheřovice

Vzhledem k tomu, že se jedná o liniovou stavbu a řízení s velkým počtem účastníků řízení, doručuje se všem účastníkům řízení (osoby mající k dotčeným pozemkům a stavbám na nich právo vlastnické, včetně osob majících k těmto pozemkům a stavbám na nich právo odpovídající věcnému břemenu a osob, které mají vlastnická práva k sousedním pozemkům a stavbám na nich, včetně osob majících k těmto pozemkům právo odpovídající věcnému břemenu, a tato práva mohou být navrhovanou stavbou přímo dotčena), oznámení o zahájení řízení o povolení k nakládání s podzemními vodami a povolení stavby vodního díla, dle § 115 odst. 8 vodního zákona, veřejnou vyhláškou.

Osobám neznámého pobytu nebo sídla a osobám, které nejsou známy, se oznámení o zahájení řízení o povolení k nakládání s podzemními vodami a povolení stavby vodního díla doručuje, v souladu s ustanovením § 25 odst. 1 a § 32 odst. 3 správního řádu, rovněž veřejnou vyhláškou.

**Správce vodního toku:**

Povodí Odry, státní podnik, IDDS: wwit8gq

**Dotčené orgány:**

Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, IDDS: spdaive

Národní památkový ústav, ústřední pracoviště, Korejská 12, 702 00 Ostrava – poštovní služba

Městský úřad Hlučín, odbor životního prostředí a komunálních služeb, Mírové náměstí č.p.

24/23, 748 01 Hlučín, orgán ochrany přírody, orgán státní správy lesů – podatelnu

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, IDDS: 8x6bxsd

**Na vědomí:**

Městský úřad Hlučín, ODaSH, Mírové náměstí č.p. 24/23, 748 01 Hlučín – podatelnu

Obecní úřad Ludgeřovice, odbor stavební úřad a silniční správní úřad, IDDS: n9bb3cx

Český báňský úřad, Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého, IDDS: rn6aas6

Městský úřad Hlučín, odbor vnitřních věcí, Mírové náměstí č.p. 24/23, 748 01 Hlučín

– se žádostí o vyvěšení této veřejné vyhlášky na úřední desce a elektronické úřední desce – podatelnu

Obecní úřad Markvartovice,

– se žádostí o vyvěšení na úřední desce a elektronické úřední desce, IDDS: 96paxqk

Obecní úřad Ludgeřovice,

– se žádostí o vyvěšení na úřední desce a elektronické úřední desce, IDDS: n9bb3cx

Obecní úřad Šilheřovice,

– se žádostí o vyvěšení na úřední desce a elektronické úřední desce, IDDS: c2abj2t

**po dobu 15 dnů** a následné vrácení na odbor životního prostředí a komunálních služeb, Mírové náměstí 23, 748 01 Hlučín.

Za den doručení se považuje **15. den** ode dne vyvěšení na úřední desce Městského úřadu Hlučín. Dále bude vyvěšeno na úřední desce Obecního úřadu v Markvartovicích, v Ludgeřovicích a v Šilheřovicích.

.....  
vyvěšeno

.....  
sňato

.....  
razítko úřadu

.....  
podpis

.....  
podpis