

# MĚSTSKÝ ÚŘAD HLUČÍN

## odbor životního prostředí a komunálních služeb

Mírové náměstí 23, 748 01 Hlučín

SPIS. ZN.:	HLUC08551/2018/OŽPaKS/JA	—	—
Č.J.:	HLUC/23590/2018/OŽPaKS/Ja	—	—
VYŘIZUJE:	Ing. Petra Jarinová	┌	┐
TEL.:	595 020 296		
FAX:	595 043 238		
E-MAIL:	jarinova@hlucin.cz		Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s. 28. října 169 709 00 Ostrava
DATUM:	22.5.2018	└	┘
VYPRAVENO			
DNE:	22.5.2018		

## VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

- I. Vyrozumění o spojení řízení
- II. Oznámení zahájení vodoprávních řízení
- III. Vyjádření k podkladům rozhodnutí

### I. VYROZUMĚNÍ O SPOJENÍ ŘÍZENÍ

Na základě žádosti žadatele, kterým je právní subjekt

**Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava,**

kterého zastupuje na základě předložené plné moci právní subjekt

**Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IČ 64608042, se sídlem Slavníkovců 21, 709 00 Ostrava,**

byla zahájena vodoprávní řízení

- A. o povolení k nakládání s podzemními vodami, k jejich čerpání za účelem snižování jejich hladiny, podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bodu 3 vodního zákona v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)", a
- B. o povolení k jinému nakládání s povrchovými vodami dle ust. § 8 odst. 1 písm. a) bodu 5 vodního zákona - k převádění vyčerpaných vod ze stavebních výkopů po dobu výstavby do vodního toku v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)", a
- C. o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona pro zkušební provoz, ke kterému bude docházet v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)",
- D. o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona, ke kterému bude docházet v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)",
- E. o povolení stavby vodního díla a změny dokončené stavby vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)" podle § 15 odst. 1 vodního zákona a podle § 115 stavebního zákona,

- F. o povolení odstranění stavby vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)" dle § 15 odst. 1 vodního zákona a dle § 128 stavebního zákona.

Městský úřad Hlučín, odbor životního prostředí a komunálních služeb v souladu ust. § 115 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu s § 140 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, z moci úřední usnesením ze dne 7.5.2018, vydaným pod č.j. HLUC/21557/2018/OŽPaKS/Ja řízení spojil, neboť spolu věcně souvisejí.

V souladu s § 76 odst. 3 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, vyrozumívá odbor ochrany životního prostředí Městského úřadu Hlučín účastníky řízení o spojení řízení, která byla spojena usnesením ze dne 7.5.2018, pod č.j. HLUC/21557/2018/OŽPaKS/Ja.

## II. OZNÁMENÍ

### ZAHÁJENÍ VODOPRÁVNÍCH ŘÍZENÍ A VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“) a příslušný místně podle § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“)

- A) oznamuje podle § 115 vodního zákona a dle § 47 správního řádu, že na základě žádosti žadatele, kterým je právní subjekt

**Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava,**

kterého zastupuje na základě předložené plné moci právní subjekt

**Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IČ 64608042, se sídlem Slavníkovců 21, 709 00 Ostrava,**

bylo dnem podání žádosti zahájeno vodoprávní řízení **o povolení k nakládání s podzemními vodami dle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bodu 3 vodního zákona**, k jejich čerpání za účelem snižování jejich hladiny, a to v souvislosti se stavbou vodního díla **"Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)"**. K nakládání s vodami má docházet v části úseků stavby vodního díla, v hydrogeologickém rajonu číslo 16611 Kulm Nízkého Jeseníku v povodí Odry, útvaru podzemních vod 66112 Název útvaru: Kulm Nízkého Jeseníku v povodí Odry - povodí Opavy po ústí do toku Odry, číslo hydrologického pořadí povodí 2-02-03-0210-0-00.

Žadatel ve své žádosti požádal o povolení k nakládání s podzemními vodami v následujícím množství:

místo vypouštění V1

$Q_{\text{prům}}$	0,57	$\text{l.s}^{-1}$
$Q_{\text{max}}$	1,6	$\text{l.s}^{-1}$
$Q_{\text{měs}}$	1728	$\text{m}^3.\text{měs}^{-1}$
$Q_{\text{ročně}}$	5,184	$\text{tis.m}^3.\text{rok}^{-1}$

místo vypouštění V2

$Q_{\text{prům}}$	0,34	$\text{l.s}^{-1}$
$Q_{\text{max}}$	1,10	$\text{l.s}^{-1}$

$Q_{\text{měs}}$	1188	$\text{m}^3 \cdot \text{měs}^{-1}$
$Q_{\text{ročně}}$	2,376	$\text{tis.} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$

## místo vypouštění V4

$Q_{\text{prům}}$	0,34	$\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
$Q_{\text{max}}$	1,10	$\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
$Q_{\text{měs}}$	1188	$\text{m}^3 \cdot \text{měs}^{-1}$
$Q_{\text{ročně}}$	1,584	$\text{tis.} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$

## místo vypouštění V5

$Q_{\text{prům}}$	0,34	$\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
$Q_{\text{max}}$	1,10	$\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
$Q_{\text{měs}}$	1188	$\text{m}^3 \cdot \text{měs}^{-1}$
$Q_{\text{ročně}}$	1,188	$\text{tis.} \cdot \text{m}^3 \cdot \text{rok}^{-1}$

Doba, na kterou je nakládání s vodami žádáno:

po dobu výstavby vodního díla  
**"Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)"** po dobu 2 let  
 od zahájení stavby

Počet měsíců v roce, kdy je navrhováno nakládání s vodami: 4

### Upřesnění popisu nakládání s vodami:

je navrhováno čerpání podzemní vody za účelem snižování hladiny podzemních vod z výkopů v průběhu provádění stavby vodního díla **"Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)"**. Má být prováděno čerpání podzemních vod při výstavbě ČOV a stoky „A“ podél stávajícího bezejmenného vodního toku včetně odlehčovací komory OK3 a vzhledem k hloubce založení stoky „A-1“ v ul. Osvobození, při výkopech pro čerpací stanici ČS2 a čerpací stanici ČS3 včetně stoky „D“, „D-1“, „F“, All v ul. Na výsluní a Přerovské.

Čerpání se bude provádět vždy v otevřených úsecích výkopové rýhy po vzdálenostech cca 20 m. V nejnižších úsecích, ve kterých má docházet k čerpání podzemních vod bude vybudována čerpací jímka (betonová trouba nebo skruž), do které budou flexibilním drenážním potrubím DN 80 obsypaným struskou (frakce 16-22 mm), položeným na dně rýhy odváděny podzemní vody (po ukončení stavby úseku bude drenáž zaslepena). Jímka bude vybavena ponorným kalovým čerpadlem pro přečerpání podzemních vod do mobilního usazovacího zařízení, budou odsazené vody dále vypouštěny do nejbližší šachty stávající kanalizace, které budou odvádět vody do toku stávajícími výustními objekty, nebo v případě místa vypouštění V1 nově navrhovaným výustním objektem do vodního toku.

Jsou navrhována následující místa vypouštění čerpaných podzemních vod a následná místa odvádění čerpaných podzemních vod:

- V1 - čerpané podzemní vody při výstavbě ČOV a stoky „A“ budou přečerpávány do nové kanalizace a nově vybudovaného výustního objektu na bezejmenném vodním toku,
- V2 – čerpané podzemní vody při realizaci stoky „A-1“ budou přečerpávány do stávající kanalizace a odlehčovací komory OK3
- V4 – čerpané podzemní vody při realizaci stoky „D“, „D-1“ a ČS3 budou přečerpávány do stávající kanalizace a odlehčovací stoky F.
- V5 - čerpané podzemní vody při realizaci ČS2 budou přečerpávány do stávající kanalizace „F1“ u parcely č. 385/1, k.ú. Dobroslavice a následně budou odváděny odlehčovací stokou F.

Čerpané vody v místě V1 a V2 budou vypouštěny do bezejmenného toku, IDVT 10216934, jehož správcem je právní subjekt Povodí Odry, státní podnik a čerpané vody v místě V4 a V5 budou vypouštěny do Děhylovského potoka, IDVT 10210165, jehož správcem je právní subjekt Lesy České republiky, státní podnik.

### Určení místa polohy nakládání s vodami:

místo vypouštění V1: X = 1096185,06 Y = 480906,55

místo vypouštění V2: X = 1095913,82 Y = 480762,61

místo vypouštění V4: X = 1095851,79 Y = 479742,62

místo vypouštění V5: X = 1095799,03 Y = 479510,74

Ve smyslu ust. § 115 odst. 8 vodního zákona odbor životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín upouští od ústního jednání, neboť žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení navrhovaného nakládání s vodami.

Účastníci řízení a dotčené orgány mohou, v souladu s ustanovením § 38 odst. 1 správního řádu, nahlížet do podkladů rozhodnutí na odboru životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín v kanceláři A 104, I patro v úřední dny pondělí a středa od 8.00 do 16.30 hod. V jiných dnech tak lze učinit po telefonické domluvě.

**Do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení** sdělí svá závazná stanoviska dotčené orgány a účastníci řízení své námítky popřípadě důkazy v souladu s ustanovením § 115 odst. 8 vodního zákona. K později uplatněným závazným stanoviskům, námítkám, popřípadě důkazům nebude přihlédnuto ve smyslu § 115 odst. 8 vodního zákona.

- B) oznamuje podle § 115 vodního zákona a dle § 47 správního řádu, že na základě žádosti žadatele, kterým je právní subjekt

**Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava,**

kterého zastupuje na základě předložené plné moci právní subjekt

**Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IČ 64608042, se sídlem Slavníkovců 21, 709 00 Ostrava,**

bylo dnem podání žádosti zahájeno vodoprávní řízení **o povolení jiného nakládání s povrchovými vodami dle ust. § 8 odst. 1 písm. a) bodu 5 vodního zákona, a to k převádění vyčerpaných vod ze stavebních výkopů po dobu výstavby do vodního toku v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)".** K nakládání s vodami má docházet v říčním km 0,235 bezejmenného vodního toku IDVT 10216934, číslo hydrologického pořadí povodí 2-02-03-0210-0-00, název a kód vodního útvaru Opava od Moravice po ústí do toku Odra (HOD\_0420).

Žadatel ve své žádosti požádal o povolení k nakládání s povrchovými vodami v následujícím množství:

$Q_{\text{prům}}$	0,57	$\text{l.s}^{-1}$
$Q_{\text{max}}$	1,6	$\text{l.s}^{-1}$
$Q_{\text{měs}}$	1728	$\text{m}^3.\text{měs}^{-1}$
$Q_{\text{ročně}}$	5,184	$\text{tis.m}^3.\text{rok}^{-1}$

Doba, na kterou je nakládání s vodami žádáno:

po dobu výstavby vodního díla **"Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)"** po dobu 2 let od zahájení stavby

Počet měsíců v roce, kdy je navrhováno nakládání s vodami: 4

#### **Upřesnění popisu nakládání s vodami:**

Podzemní voda ze stavebních rýh bude odváděna podélnou drenáží z dernážního potrubí DN 80 do nejhlubšího místa, do vybudované čerpací jímky V1, ze které bude přes odkalovací jímku čerpána do bezejmenného vodního toku IDVT 10216934, na pozemku parc.č. 854/6 v k.ú. Dobroslavice, v obci Dobroslavice, v kraji Moravskoslezském, který je ve správě právního subjektu Povodí Odry, státní podnik.

**Určení místa polohy nakládání s vodami:** X = 1096185,86 Y = 480905,91

Ve smyslu ust. § 115 odst. 8 vodního zákona odbor životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín upouští od ústního jednání, neboť žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení navrhovaného nakládání s vodami.

Účastníci řízení a dotčené orgány mohou, v souladu s ustanovením § 38 odst. 1 správního řádu, nahlížet do podkladů rozhodnutí na odboru životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín v kanceláři A 104, I patro v úřední dny pondělí a středa od 8.00 do 16.30 hod. V jiných dnech tak lze učinit po telefonické domluvě.

**Do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení** sdělí svá závazná stanoviska dotčené orgány a účastníci řízení své námítky popřípadě důkazy v souladu s ustanovením § 115 odst. 8 vodního zákona. K později uplatněným závazným stanoviskům, námítkám, popřípadě důkazům nebude přihlédnuto ve smyslu § 115 odst. 8 vodního zákona.

- C) oznamuje podle § 115 vodního zákona a dle § 47 správního řádu, že na základě žádosti žadatele, kterým je právní subjekt

**Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava,**

kterého zastupuje na základě předložené plné moci právní subjekt

**Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IČ 64608042, se sídlem Slavníkovců 21, 709 00 Ostrava,**

bylo dnem podání žádosti zahájeno vodoprávní řízení **o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona**, ke kterému má docházet prostřednictvím kanalizace a výústního objektu **po dobu zkušebního provozu** v souvislosti se stavbou vodního díla **"Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)"**. K nakládání s vodami má docházet v říčním km 0,235 bezejmenného vodního toku IDVT 10216934, číslo hydrologického pořadí povodí 2-02-03-0210-0-00, název a kód vodního útvaru Opava od Moravice po ústí do toku Odra (HOD\_0420).

Žadatel ve své žádosti požádal o povolení k nakládání s povrchovými vodami v následujícím množství:

Q <sub>prům</sub>	6,00	l.s <sup>-1</sup>
Q <sub>max</sub>	2,31	l.s <sup>-1</sup>
Q <sub>měs</sub>	15177	m <sup>3</sup> .měs <sup>-1</sup>
Q <sub>ročné</sub>	72,848	tis.m <sup>3</sup> .rok <sup>-1</sup>

a jakosti:

Ukazatel	Průměr (mg/l)	Hodnota „p“ (mg/l)	Hodnota „m“ (mg/l)
BSK <sub>5</sub>	-	30	60
CHSK <sub>CR</sub>	-	125	180
NL	-	40	70
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	20	-	40
Pcelk	bude sledován		

kde hodnota „p“ je přípustná hodnota koncentrace ukazatelů znečištění vypouštěných odpadních vod a hodnota „m“ je maximálně přípustná hodnota koncentrace ukazatelů znečištění vypouštěných odpadních vod.

Doba, na kterou je nakládání s vodami žádáno: 1 rok  
Počet měsíců v roce, kdy je navrhováno nakládání s vodami: 12

**Upřesnění popisu nakládání s vodami:**

Nakládání s vodami spočívá ve vypouštění předčištěných odpadních vod po dobu zkušebního provozu z čistírny odpadních vod do vod povrchových, do bezejmenného vodního toku IDVT 10216934, v říčním km 0,235 na pozemcích parc.č. 854/9 a 854/6 v k.ú. Dobroslavice, v obci Dobroslavice, v kraji Moravskoslezském, prostřednictvím kanalizace a výústního objektu. Správce vodního toku je právní subjekt Povodí Odry, státní podnik.

**Určení místa polohy nakládání s vodami:** X = 1096185,85      Y = 480905,91

Ve smyslu ust. § 115 odst. 8 vodního zákona odbor životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín upouští od ústního jednání, neboť žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení navrhovaného nakládání s vodami.

Účastníci řízení a dotčené orgány mohou, v souladu s ustanovením § 38 odst. 1 správního řádu, nahlížet do podkladů rozhodnutí na odboru životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín v kanceláři A 104, I patro v úřední dny pondělí a středa od 8.00 do 16.30 hod. V jiných dnech tak lze učinit po telefonické domluvě.

**Do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení** sdělí svá závazná stanoviska dotčené orgány a účastníci řízení své námitky popřípadě důkazy v souladu s ustanovením § 115 odst. 8 vodního zákona. K později uplatněným závazným stanoviskům, námitkám, popřípadě důkazům nebude přihlédnuto ve smyslu § 115 odst. 8 vodního zákona.

- D)** oznamuje podle § 115 vodního zákona a dle § 47 správního řádu, že na základě žádosti žadatele, kterým je právní subjekt

**Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava,**

kterého zastupuje na základě předložené plné moci právní subjekt

**Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IČ 64608042, se sídlem Slavníkovců 21, 709 00 Ostrava,**

bylo dnem podání žádosti zahájeno vodoprávní řízení **o povolení k vypouštění odpadních do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona**, ke kterému má docházet prostřednictvím kanalizace a výústního objektu v souvislosti se stavbou vodního díla **"Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)"**. K nakládání s vodami má docházet v říčním km 0,235 bezejmenného vodního toku IDVT 10216934, číslo hydrologického pořadí povodí 2-02-03-0210-0-00, název a kód vodního útvaru Opava od Moravice po ústí do toku Odra (HOD\_0420).

Žadatel ve své žádosti požádal o povolení k nakládání s povrchovými vodami v následujícím množství:

Q <sub>prům</sub>	6,00	l.s <sup>-1</sup>
Q <sub>max</sub>	2,31	l.s <sup>-1</sup>
Q <sub>měs</sub>	15177	m <sup>3</sup> .měs <sup>-1</sup>
Q <sub>ročně</sub>	72,848	tis.m <sup>3</sup> .rok <sup>-1</sup>

a jakosti:

Ukazatel	Průměr (mg/l)	Hodnota „p“ (mg/l)	Hodnota „m“ (mg/l)
BSK <sub>5</sub>	-	22	30
CHSK <sub>CR</sub>	-	75	140
NL	-	25	30
N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	12	-	20
Pcelk	bude sledován		

kde hodnota „p“ je přípustná hodnota koncentrace ukazatelů znečištění vypouštěných odpadních vod a hodnota „m“ je maximálně přípustná hodnota koncentrace ukazatelů znečištění vypouštěných odpadních vod.

Doba, na kterou je nakládání s vodami žádáno: 10 let

Počet měsíců v roce, kdy je navrhováno nakládání s vodami: 12

#### **Upřesnění popisu nakládání s vodami:**

Nakládání s vodami spočívá ve vypouštění předčištěných odpadních vod v době trvalého provozu z čistírny odpadních vod do vod povrchových, a to do bezejmenného vodního toku IDVT 10216934 v říčním km 0,235, na pozemcích parc.č. 854/9 a 854/6 v k.ú. Dobroslavice, v obci Dobroslavice, v kraji Moravskoslezském, prostřednictvím kanalizace a vyústního objektu. Správce vodního toku je právní subjekt Povodí Odry, státní podnik.

**Určení místa polohy nakládání s vodami:** X = 1096185,85      Y = 480905,91

Ve smyslu ust. § 115 odst. 8 vodního zákona odbor životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín upouští od ústního jednání, neboť žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení navrhovaného nakládání s vodami.

Účastníci řízení a dotčené orgány mohou, v souladu s ustanovením § 38 odst. 1 správního řádu, nahlížet do podkladů rozhodnutí na odboru životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín v kanceláři A 104, I patro v úřední dny pondělí a středa od 8.00 do 16.30 hod. V jiných dnech tak lze učinit po telefonické domluvě.

**Do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení** sdělí svá závazná stanoviska dotčené orgány a účastníci řízení své námítky popřípadě důkazy v souladu s ustanovením § 115 odst. 8 vodního zákona. K později uplatněným závazným stanoviskům, námítkám, popřípadě důkazům nebude přihlédnuto ve smyslu § 115 odst. 8 vodního zákona.

- E)** 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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), oznamuje podle § 115 odst. 1 vodního zákona a dle § 112 odst. 1 stavebního zákona, v souladu s ustanovením § 47 odst. 1 správního řádu, na základě žádosti žadatele, kterým je právní subjekt

**Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava,**

kterého zastupuje na základě předložené plné moci právní subjekt

**Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IČ 64608042, se sídlem Slavníkovců 21, 709 00 Ostrava,**

(dále jen „žadatel“) bylo dnem podání žádosti zahájeno vodoprávní řízení ve věci povolení stavby vodního díla a změny dokončené stavby vodního díla

#### **"Dobroslavice - kanalizace a ČOV (800 EO)"**

299, 342, 343, 359/1, 361, 377, 393, 436, 488/1, 534/1, 534/3, 534/4, 551/1, 552/2, 588, 591, 815/1, 820, 821, 825, 835/1, 836, 853/6, 853/7, 854/4, 854/5, 854/6, 854/9, 854/10, 857/1, 887, 888, vše v katastrálním území Dobroslavice, obci Dobroslavice, kraji Moravskoslezském (dále jen „stavba vodního díla“) dle § 15 odst. 1 vodního zákona a dle § 115 stavebního zákona.

#### **Předložená projektová dokumentace řeší:**

rekonstrukci a doplnění stávající stokové sítě a stavbu čistírny odpadních vod pro 800 EO (dále jen „ČOV“) v obci Dobroslavice, která je v majetku a provozování právního subjektu Severomoravské vodovody a kanalizace a.s. V rámci této stavby mají být provedeny úpravy

ve stávající stokové síti, tak aby byly odpadní vody odváděny na novou navrhovanou ČOV. Má být převážně využita stávající kanalizační síť v obci Dobroslavice a má být provedena její částečná rekonstrukce, doplnění nové splaškové kanalizace a vybudování dvou čerpacích stanic pro předvedení odpadních vod z níže položených částí obce. Na jednotné stokové síti mají být vybudovány dvě odlehčovací komory.

Předložená dokumentace řeší následující stavební objekty a provozní soubory:

- SO 01.1 Splašková kanalizace
- SO 01.2 Kanalizace tlaková
- SO 01.3 Kanalizace jednotná
- SO 01.3.5 Přeložka vodovodu
- SO 01.4 Čerpací stanice na stokové síti
- SO 02.6 ČOV – Obtok, nátok a potrubí odtoku z ČOV
- PS 01 - ČOV - Strojně technologická část
- PS 02.1 - ČOV – Elektroinstalace a telemetrie
- PS 02.2 - ČOV – Dálkový přenos
- PS 03.1 - Čerpací stanice
- PS 03.2 - Čerpací stanice – elektro část – dálkové přenosy MaR

#### SO 01.1 Splašková kanalizace

Je navrhována gravitační splašková kanalizace oddílné stokové soustavy z kanalizačních trub PP, plnostěnných hladkých, SN 12, DN 250, v celkové délce 376,91 m,. Je navrhovaná stoka „E“ délky 335,85 m, v trase od ul. Přerovská až po navrhovanou čerpací stanici ČS2 na ul. Na výsluní. Dále je navrhovaná stoka „E-1“, délky 41,06 m, která má být napojena do dna šachty Š8 stoky „E“. Stoky budou uloženy v hloubce cca 2,0 – 4,2 m p.t..

Kanalizace bude na pozemku parc.č. 821, k.ú. Dobroslavice uložena do ocelové chráničky DN 500, délky 5,5 m a na pozemku 815/1, k.ú. Dobroslavice bude uložena do ocelové chráničky DN500 délky 22,5 m. Do chráničky budou zataženy kanalizační trouby PP uložené na kluzných vymešovacích objímkách systému RACI. Mezikruží bude vyplněno cementopopilkem. Čela chráničky budou ukončeny manžetami.

Na kanalizační stoce „E“ budou osazeny typové prefabrikované revizní šachty o vnitřním průměru DN 1000. Na kanalizační stoce „E-1“ budou osazeny revizní plastové šachty o průměru DN600. Šachtové dno plastových šachet DN 600 bude uloženo do pískového lože. Šachtová korugovaná roura bude o průměru DN 630 mm, v místě napojení na šachtové dno bude spoj těsněn pryžovým těsněním. Na korugovanou šachtovou routu bude osazen plastový teleskop, spoj bude opatřen těsněním (manžetou teleskopu). Dále bude osazen litinový poklop o únosnosti v komunikaci D400 kN a v nezpevněných plochách D125.

Potrubí splaškové kanalizace bude realizováno v otevřených pažených výkopech. Kanalizační potrubí bude uloženo v celé délce na štěrkopískovém podsypu tl.100mm (v případě zvýšené hladiny podzemní vody bude ve výkopu položeno drenážní potrubí obalené geotextilií a provedena štěrková vrstva tl.150mm). Obsyp potrubí bude proveden štěrkopískem fr. 0-8mm, do úrovně 300 mm nad vrchol potrubí. Obsyp po stranách potrubí bude zhutněn po vrstvách 150 mm. Zpětné zásypy rýhy budou provedeny pod komunikacemi nestlačitelným materiálem (např. štěrkem). Zásypy ve zpevněných plochách budou hutněny po 200 mm. V terénu a zatravněných plochách bude zásyp proveden z nesoudržného výkopku do úrovně hrubých terénních úprav a dále bude na dotčených plochách provedeno zpětné rozprostření ornice. Zásypy v nezpevněném terénu budou hutněny po 200 mm. Po provedení kanalizace budou nezpevněné plochy uvedeny do původního stavu, narušené chodníky a zpevněné vjezdy budou opraveny a uvedeny do původního stavu. Zpevněné plochy komunikace budou opraveny dle požadavku vlastníka a správce komunikace.

#### SO 01.2 Kanalizace tlaková

Jsou navrhovány výtlačné řady „VA“ a „VB“ (výtlač z čerpacích stanic ČS2 a ČS3) v částech obce kde není možné gravitační odkanalizování splaškových vod.



Je navrhováno výtlačné potrubí, výtlačný řad „VA“, z tlakových trub HD PE100RC, SDR11, délky 113,06 m. Výtlačný řad „VA“ bude proveden od čerpací stanice ČS2 umístěné v ul. Na Výsluní, a bude zaústěn do revizní šachty S65 stávající gravitační stoky „FI“ v ul. Na výsluní. Výtlačný řad „VA“ má být uložen v hloubce cca 1,25 – 1,88 m p.t.

Výtlačný řad „VB“ bude proveden z tlakových trub HD PE100RC, SDR11, délky 418,46 m. Výtlačný řad „VB“ bude proveden od čerpací stanice ČS3 umístěné v ul. Na výsluní a na konci trasy bude napojen do revizní šachty S44 stávající gravitační stoky „All“ v ul. Přerovské. Na trase potrubí bude v nejnižším místě vybudována odkalovací šachta a v nejvyšším místě zavzdušňovací a odvzdušňovací souprava. Výtlačný řad „VB“ má být uložen v hloubce cca 1,5 – 2,1 m p.t.

Potrubí výtlačky bude uloženo do pískového lože tl. 100mm, upraveného od úhlem 120°. Obsyp potrubí bude proveden z písku 300 mm nad vrchol potrubí a bude hutněný po vrstvách 200 mm. Nad obsypem bude uložena ochranná folie. Zpětné zásypy budou provedeny po niveletu komunikace ze štěrku popřípadě tříděné strusky fr. 16 až 32. Hutnění bude prováděno po vrstvách max. 20 cm.

### SO 01.3 Kanalizace jednotná

V rámci tohoto stavebního objektu jsou navrhovány stoky jednotné kanalizace stoka „A“ délky 421,61 m, stoka „A-1“ délky 187,14 m, stoka „B“ délky 295,88 m, stoka „D“ délky 246,11 m, odlehčovací stoka „F“ délky 108,23 m, stoka „D-1“ délky 46 m, stoka „F-1“ délky 103,34 m a stoka „All“ délky 163,75 m.

stoka	materiál	dimenze DN									délka stoky [m]
		DN2400	DN800	DN600	DN500	DN400	DN300	DN250	DN200	DN150	
"A"	PP SN12						152,16	202,31		49,07	<b>403,54</b>
"A"	KT		18,07								<b>18,07</b>
"A-1"	KT		45,94	141,20							<b>187,14</b>
"B"	KT						295,88				<b>295,88</b>
"D"	KT				7,00	239,11					<b>246,11</b>
"D-1"	PP SN12								3,00	9,00	<b>12,00</b>
"D-1"	sklolaminát	34,00									<b>34,00</b>
"F"	PP SN12				108,23						<b>108,23</b>
"FI"	KT						103,34				<b>103,34</b>
"All"	KT					163,75					<b>163,75</b>
<b>součet</b>		<b>34,00</b>	<b>64,01</b>	<b>141,20</b>	<b>115,23</b>	<b>402,86</b>	<b>551,38</b>	<b>202,31</b>	<b>3,00</b>	<b>58,07</b>	<b>1572,06</b>

#### Stoka „A“

Je navrhovaná jednotná kanalizace, stoka „A“ z trub PP plnostěnných hladkých DN 300, SN12 délky 152,16 m, DN 250, SN12 délky 202,31 m, DN 150, SN12 délky 49,07 m a z trub kameninových DN 800 délky 18,07 m. Stoka „A“ bude na jedné straně napojena na čerpací stanici, která je součástí čistírny odpadních vod a na straně druhé na stávající kanalizaci „D“, na šachta Š18. Na stoce budou prefabrikované betonové revizní šachty o vnitřním průměru DN 1000. Šachta Š16 bude pro potrubí DN 800 o vnitřním průměru DN1200. Stoka bude vedena v nezpevněných plochách až po stávající kanalizaci, stoku „D“, kde dojde k propojení těchto kanalizací. V místě propojení bude osazena revizní betonová prefabrikovaná šachta DN 1000. V úseku mezi revizními šachtami Š4 – Š5 dojde ke křížení s bezejmenným vodním tokem IDVT 10216934, které bude provedeno bezvýkopovou technologií, protlačením ocelové chráničky DN 500. Do chráničky budou zataženy kanalizační trouby PP DN 300 uložené na kluzných vymešovacích objímkách systému RACI. Mezikruží bude vyplněno cementopopilkem. Čela chráničky budou ukončeny manžetami. Pro provedení protlaku budou provedeny zapažené startovací a cílové jámy. Startovací jáma bude o půdorysném rozměru 5,0 x 3,5 m a cílová jáma o 3 x 3 m. V místě křížení bude vrch chráničky 1,2 m pode dnem vodního toku. Stoka bude za místem křížení s vodním tokem vedena podél potoka ve vzdálenosti větší než 6,00 m od horní hrany břehu toku. V úseku stoky mezi revizní šachtou Š12 a OK3 bude kanalizace umístěna v plní komunikaci,

v blízkosti bezejmenného vodního toku IDVT 10216934 a z tohoto důvodu bude provedeno opevnění vodního toku v délce 37,00 m, které bude navazovat na úpravu v místě vyústního objektu odlehčovací stoky z OK3. Opevnění bude provedeno z drátošterkové rohože uložené na podklad z těženeho kamene. Bude provedeno zpevnění koryta potoka, provede se prohrábka dna, odkopání a urovnání břehových linií. Na dno pokryté geotextilií se rozhrne podkladní kamenivo, na které se položí drátošterková rohož v tl. 230 mm se zatažením do rostlého terénu podél koryta. Jako pletivo se navrhuje tzv. „vícenásobný“ pozinkovaný drát pletený do 6-ti úhelníkových ok. Voda z potoka se bude po dobu výstavby převádět.

Na stoce „A“ bude v místě mezi šachtami Š17 až Š18 vybudována odlehčovací komora OK3 s boční přepadovou hranou, výškově stavitelnou přelivovou hranou a nerezovým šoupátkem na odtoku do škrťící tratě. Odlehčovací komora je navržena na poměr ředění  $Q_{spl.řed} = m \cdot Q_{spl.max} = (1 + 5) \cdot Q_{spl.max}$ . OK3 je navržena jako prefabrikát z PP desek s dvouplášťovou vodotěsnou konstrukcí určenou k vybetonování na stavbě, přičemž meziprostor bude vybaven fixovanou betonářskou výztuží a kari sítěmi. Strop bude proveden ze železobetonu. Vybetonování meziprostoru bude provedeno betonem C 25/30. Mezi odlehčovací komorou a šachtou Š15 bude vedena škrťící trať z potrubí PP DN 150 délky 49,07m ve spádu 6,3‰, která převede průtok 16,40 l/s.

Odlehčovací stoka z OK3 bude provedena z trub DN 800, PP plnostěnných SN16 v délce 15,51 m a bude zaústěna do bezejmenného vodního toku IDVT 10216934. V místě zaústění odlehčovací stoky bude vybudován betonový vyústní objekt vyztužený KARI sítěmi, který bude osazen zpětnou klapkou DN 800. Břeh a dno toku budou opevněny záhozem z lomového kamene od 130 do 200kg v celkové délce 7,50 m a to 3,77 m nad a 3,73 m pod osou potrubí DN 800. Úprava bude upnuta do betonových patek šířky 0,5 m z betonu. Část břehu pod betonovým vyústním objektem bude stabilizována dlažbou tl. 250 mm z lomového kamene uloženou do betonového lože tl.150 mm. Potrubí DN 800 bude vyústěno cca 340 mm nade dnem toku. Bude provedeno plynulé vysvahování břehů dotčených stavbou, jejich vysvahování s navázáním do okolního terénu, ohumusování a osetí travním semenem.

#### Stoka „A-1“

Stoka „A-1“, bude provedena v celkové délce 187,14 m, bude vedena v ul. Osvobození. Bude provedena z kameninových trub DN 800 v délce 45,94 m a DN 600 v délce 141,20 m. Bude napojena do koncové šachty Š18 stoky „A“ a ukončena bude propojením se stávající kanalizací stokou „A“ v místě šachty S6, která bude nově provedena. Na kanalizaci budou osazeny prefabrikované betonové revizní šachty o vnitřním průměru DN1000. Šachty ŠA1, SA1 a SA3 budou pro potrubí DN800 o vnitřním průměru DN1200. Na kanalizaci budou připojeny přípojky stoky, které jsou v současné době napojeny na stoku „C“ a stoku „A“ v rušených úsecích.

#### Propoj 1

Na stávající kanalizační stoku „A“ v ul. Osvobození bude do šachty Š9 provedeno propojení stávající stoky „C“ DN 300 v ul. Pod Školou z šachty S68. Propoj, bude proveden z kameninových trub DN 300, v délce 10,60 m. V rámci propoje budou provedeny dvě nové prefabrikované šachty DN 1000 – Š9 a S68 .

#### Propoj 2

Na kanalizaci „AI“ DN 400 v ul. Osvobození bude provedeno propojení stávající kanalizace „BII“, DN 400 kameninovým potrubím DN 300 délky 7,00 m. V rámci propoje budou provedeny dvě nové prefabrikované šachty DN 1000 – Š 21a a Š53a..

#### Stoka „B“

V ulici Zauliční bude provedena stoka „B“ z kameninových trub DN 300 v celkové délce 295,88 m, která bude napojena do šachty ŠA1 na stoce „A-1“. Na kanalizaci budou osazeny revizní a lomové šachty o vnitřním průměru DN 800.

#### Stoka „D“

V ulici Na Výsluní bude provedena nová jednotná kanalizační stoka „D“ v celkové délce 246,11 m, a to z kameninových trub DN 400 délky 239,11 m a z kameninových trub DN 500 délky 7 m. Kanalizace bude propojovat stávající stoku „E“ v ul. Na Nové, na které bude

napojena do nově osazené šachty Š39, s odlehčovací komoru OK2 Na stoku budou do šachty S54 propojeny stávající stoky „F“ z ul. Spartakiádní a stoka „F1“ z ul. Na Výsluní. Na stoce „D“ bude vybudována odlehčovací komora OK2. Odlehčovací komora je navržena na poměr ředění  $Q_{spl.řed} = m \cdot Q_{spl.max} = (1 + 5) \cdot Q_{spl.max}$ . Odlehčovací komora OK2 bude provedena s boční přepadovou hranou, výškově stavitelnou přelivovou hranou a nerezovým šoupátkem na odtoku do škrťací tratě. OK2 bude provedena jako prefabrikát z PP desek s dvouplášťovou vodotěsnou konstrukcí určenou k vybetonování na stavbě, přičemž meziprostor bude vybaven fixovanou betonářskou výztuží a kari sítěmi. Strop bude proveden ze železobetonu. Vybetonování meziprostoru bude provedeno betonem C 25/30.

#### Stoka „F“

Bude provedena výměna stávajícího potrubí kanalizace do Děhylovského potoka. Bude provedena nová odlehčovací stoka „F“ z plnostěnného PP, SN 12 DN 500 délky 108,23 m, která bude vedena od odlehčovací komory OK2 do stávajícího výustního objektu do Děhylovského potoka.

#### Stoka „D-1“

Bude provedena stoka „D-1“ celkové délky 46,0 m, která bude převádět odpadní vody z odlehčovací komory OK2 na čerpací stanici ČS3.

Mezi odlehčovací komorou a šachtou Š2 bude vedena škrťací trať z potrubí PP DN 150 délky 9,0 m ve spádu 2,0 ‰, která převede průtok 8,1 l/s. Dále bude vedeno do Š1 potrubí akumulace ze sklolaminátu DN 2400, SN 10000, délky 34,00 m a nátok na ČS3 z plnostěnného PP potrubí DN 200 délky 3,0 m. Na stoce bude provedena šestihodinová retenční nádrž odpadních vod.

Šachty Š1 a Š2 budou provedeny ze spodní monolitické železobetonové části a horní vstupní prefabrikované části z prefabrikovaných skruží DN 1000, které budou opatřeny stupáčkami s PE povlakem, první stupadlo bude vždy kapsové. Poklop u Š1 bude třídy zatížení D400, poklop u Š2, umístěný ve volném terénu, bude třídy zatížení B125. Monolitická část šachet bude provedena z železobetonu C30/37 XA3 a oceli 10505 (R). Monolitická část bude provedena na podkladní beton C12/15 tl. 100 mm, hlazený ocelovým hladítkem tak, aby bylo možno nanést hydroizolaci a štěrkopískový podsyp tl.100mm. Před betonáží nutno osadit v monolitické části ocelová stupadla s povlakem z PE, přičemž první stupadlo v kyneti bude kapsové. Na dně šachet bude vytvořena betonová kyneta z betonu C25/30-XA2 a povrchovou vodotěsnou výstelkou polokruhového dna kameninovými segmenty. Okrajové pochůzí plochy budou obloženy kameninovými segmenty s protiskuzovou úpravou.

#### Stoka „F1“

V ul. Na Výsluní (U Břízek) bude provedena nová kanalizace, stoka „F1“ z kameninových trub DN 300 délky 103,34 m. Jedná se o propojení kanalizace v ul. Přerovské v šachtě Š34 do koncové části stoky „F1“, DN 300 v ul. Na Výsluní (Na Svobodě).

Na stávající stoce v ul. Přerovské za křižovatkou s ul. Na Výsluní (U Břízek) bude osazena nová šachta Š34a, která bude koncová šachta stávající stoky vyústěné na lesním pozemku parc.č. 803/1, k.ú. Dobroslavice.

Na stávající jednotné kanalizaci DN300, stoce „F1“ v ul. Na Výsluní v úseku od šachty S54 po šachtu Š121 budou osazeny dvě nové revizní šachty DN 1000 ve vzdálenost 50 m od sebe.

#### Stoka „All“

Bude provedena rekonstrukce stoky „All“ DN 400 v ul. Přerovské z kameninových trub DN 400 v délce 163,75 m v úseku od šachty S29 po šachtu S44 (původní stoka bude vybourána a nově realizovaná stoka bude provedena v místě původní kanalizace. V koncové šachtě S44 bude napojena stoka „E“ DN 400 z ulice Na Nové. Stávající šachta S44 bude vybourána a v místě bude realizována nová šachta z prefabrikovaných betonových dílců DN 1000.

Za šachtou S44, v ul. Na Svobodě, ve vzdálenosti cca 6,47 m bude na stoce „E“ osazena nová šachta Š43a, která bude koncová šachta stoky „E“. Úsek mezi šachtou Š44 po šachtu S43a v délce 6,47m bude zafoukán, funkčně zrušen (viz. SO 01.3.4 - Bourací práce).

Kanalizační potrubí z plnostěnného PP bude ukládáno v celé délce na štěrkopískovém podsypu tl.150 mm (v případě zvýšené hladiny podzemní vody bude ve výkopu položeno drenážní potrubí obalené geotextilií a provedena štěrková vrstva tl.150 mm). Potrubí bude uloženo do lože pod roznášecím úhlem min. 90°. Obsyp potrubí bude proveden štěrkopískem fr. 0-8mm, do úrovně 300 mm nad vrchol potrubí. Zpětné zásypy rýhy budou provedeny pod komunikacemi nestlačitelným materiálem (např. štěrkem), zásypy ve zpevněných plochách budou hutněny po 200 mm. V terénu a zatravněných plochách bude zásyp proveden z nesoudržného výkopku do úrovně hrubých terénních úprav a dále bude na dotčených plochách provedeno zpětné rozprostření ornice. Zásypy v nezpevněném terénu budou hutněny po 200 mm.

Kanalizační potrubí z kameninových trub bude uloženo do betonového sedla. Obsyp potrubí bude proveden ze štěrkopísku 300 mm nad vrchol potrubí (zrnitost max. 20 mm) hutněný po vrstvách 200 mm. Nad potrubím bude uložena ochranná folie. Zásypy budou provedeny po niveletu komunikace ze štěrku popřípadě tříděné strusky fr. 16 až 32, hutnění bude prováděno po vrstvách max. 20 cm. Zásypy pod komunikací budou do úrovně pláň. Zásypy mimo komunikace budou provedeny z prohozeného nesoudržného výkopku do úrovně hrubých terénních úprav a dále bude na dotčených plochách provedeno zpětné rozprostření podornice a ornice. Zásypy pod komunikací budou provedeny ze štěrku popřípadě z tříděné strusky

Na stoce „B“ budou osazeny šachy z PP DN 800. Šachtové dno bude uloženo na štěrkopískové lože s neostrohrannými částicemi. Šachtové skruže budou o průměru DN 800mm. Na hrdlo skruže bude osazen konus 800/624. V šachtě budou osazené stupadla z vyztuženého sklolaminátu. Na šachtách bude osazen poklop o únosnosti v komunikaci D400 kN a v nezpevněných plochách D125 (zatížení B 125 kN).

Na kanalizacích budou osazeny prefabrikované revizní šachty DN 1000, s tloušťkou stěny 120 mm. Šachty budou osazeny ocelovými stupadly s PE povlakem. Prefabrikovaná dna šachet mají sv. průměr 1,0 m. Na prefabrikovaná dna prům. 1,0m bude osazen výstupní komín z prefabrikátů prům. 1,0 m. Všechny dílce budou opatřeny jednoduchým penetračním nástřikem od výrobce. Vstupní komíny šachet budou zakončeny kónickým přechodovým kusem 625/1000 se zabudovaným kapsovým stupadlem. V šachtách bude provedena kyneta do výšky DN potrubí s kameninovou kynetou, nástupnice bude kameninová s protiskluzovou úpravou. Šachty budou provedeny z odolného betonu C30/37 XA2. Revizní šachty v nezpevněných plochách budou zakryty kruhovými betonovými poklapy tř.zatížení B 125kN, DN 625, v nezpevněných plochách budou použity lehké poklapy D125 a v komunikaci a pojižděných plochách budou použity poklapy těžké, D400 kN. Poklapy šachet budou ve vozovce výškově umístěny přesně v úrovni komunikace. V místech, kde je kanalizace navržena v nezpevněných plochách budou poklapy vyzdvihnuty 300 mm nad stávající terén. Šachty budou uloženy na podkladní betonovou desku tl. 100 mm z betonu C16/20 XC1 umístěné na hutněný štěrkopískový podsyp tl. 150mm.

Na kanalizaci o průměru DN 800 budou osazeny typové prefabrikované betonové revizní šachty DN 1200, s tloušťkou stěny spodního dílu 150 mm a s tloušťkou stěny šachtového komínu 120 mm. Šachty budou osazeny ocelovými stupadly s PE povlakem. Prefabrikovaná dna šachet mají sv. průměr 1,2m. Na dno mohou být dle potřeby osazeny prefa skruže DN1200. Na takto upravené dno bude uložena přechodová deska 1200/1000, na kterou bude osazen komín DN 1000. Vstupní komín šachty bude ukončen kónickým přechodovým kusem 625/1000 se zabudovaným kapsovým stupadlem. Všechny dílce budou opatřeny jednoduchým penetračním nástřikem od výrobce. Kyneta šachtového dna bude výšky 1/2 DN +200 mm a bude kameninová, nástupnice bude kameninová s protiskluzovou úpravou. Do kynety bude osazeno kapsové stupadlo. Revizní šachty budou zakryty kruhovými litinovými poklapy s betonovou výplní DN 625 typ BEGU. Třída zatížení B125 kN (mimo komunikace a

pojízdné plochy) a D400 kN (v komunikaci a pojízdných plochách). Poklapy šachet budou umístěny v úrovni upraveného terénu, vzhledem k umístění v blízkosti obslužných komunikací. Šachty budou uloženy na podkladní betonovou desku tl.100mm z betonu C16/20 XC1 umístěné na hutněný štěrkopískový podsyp tl.100mm.

Pro překonání výškových rozdílů nad 60 cm budou provedeny spadišťové šachty. Spadišťové šachty budou provedeny z prefabrikovaných dílců šachet, které se doplní obetonovaným spadištěm. Trubní obtok (spadiště) bude proveden z potrubí PP SN10 o jmenovité světlosti u stoky o dimenzi DN 300 bude spadiště taktéž DN 300 provedeným na místě včetně s obetonování betonem C16/20 XC1. V případě menšího napojovaného potrubí DN250 bude trubní obtok (spadiště) proveden z trub a tvarovek DN250. Spadiště se vždy provede ve stejné dimenzi jak je dimenze přítoku do šachty. Čelní stěna spadiště (nárazová stěna) i dno spadiště vystavené nárazu dopadajících odpadních vod musí být do výšky 0,3 m nad horní líc přitékajícího potrubí opatřena pevným a odolným obkladem 120° po obvodu nárazové stěny. Stupadla u spadišťových šachet budou umístěna mimo paprsek dopadající odpadní vody. Šachty budou uloženy na podkladní betonovou desku tl. 100 mm z betonu C16/20 XC1 umístěné na hutněný štěrkopískový podsyp tl. 150mm.

Po provedení kanalizace budou nebezpečné plochy uvedeny do původního stavu, narušené chodníky a zpevněné vjezdy budou opraveny a uvedeny do původního stavu. Zpevněné plochy komunikace budou opraveny dle požadavku vlastníka a správce komunikace.

#### SO 01.3.5 Přeložka vodovodu

V rámci tohoto stavebního objektu je řešeno přeložení stávajícího vodovodu v ulici Zauličí vzhledem ke kolizi s navrhovanou kanalizací. Přeložka vodovodu v ulici Zauličí je navržena v dimenzi DN80 a materiálu tvárná litina GGG v délce 130,40 m. Přeložka začíná napojením na stávající řad DN 80 PVC v křižovatce ul. Zauličí a ul. Osvoboditelů, kde bude osazen sekční uzávěr DN 80. Na přeložku budou přepojeny stávající vodovodní přípojky. Vodovod bude ukončen podzemním hydrantem DN 80 s funkcí vzdušníku.

Uložení potrubí vodovodu bude uloženo do otevřeného výkopu. Šířka výkopů bude 1,0 m s jejich pažením od hloubky -1,6m pod terénem, zpravidla s krytím dle uložení stávajícího vodovodního řadu.

Vodovod bude uložen na pískové lože tl.100mm, frakce 8mm, Na potrubí bude upevněn signální vodič (2x CY 4mm<sup>2</sup>). Vodič bude vyveden volnou smyčkou do poklopů zákopových souprav u uzavíracích armatur. Obsyp potrubí se provede štěrkopískem (max. zrnitost 32 mm bez většího množství ostrohranných zrn) se zhutněním po vrstvách cca 150 mm, po bocích do úrovně 300 mm nad horní okraj trubky. Na obsyp bude položena výstražná folie. Po ukončení obsypu se rýha pod komunikací zasype nestlačitelným materiálem (např. štěrkodrt' max. zrnitost 60 mm) se zhutněním ve vrstvách max. 250 mm. Dále bude následovat konstrukce vozovky.

Po dobu výstavby přeložky bude řešeno náhradní zásobování pitnou vodou pomocí suchovodu. Suchovod bude uložen na terénu. Přepojení stávajících přípojek na suchovod bude pomocí T-kusu. Budou použity svěrné spoje pro snadnou demontáž suchovodu. Po realizaci přeložky vodovodu budou stávající přípojky přepojeny na přeložku pomocí horní navrtávky a suchovodní potrubí z tvárné litiny bude demontováno.

#### SO 01.4 Čerpací stanice na stokové síti

Tento stavební objekt řeší návrh konstrukčního řešení čerpací stanice splašků ČS2 a ČS3 a jejich uložení. Čerpací stanice budou dodány jako funkční celek viz. PS 03.1 - Čerpací stanice. ČS2 bude u ul. Na Výsluní v manipulační ploše č. 1, navrhována pro přítok 0,25 l/s. ČS3 bude u ul. Na Výsluní v manipulační ploše č.3, navrhována pro přítok 8,10 l/s. Čerpací stanice budou dodány jako celek včetně vystrojení v rámci PS 03.1, jsou navrženy jako prefabrikované betonové šachty (pro zatížení v komunikaci s pojezdem vozidel, nákladních automobilů) s vystrojení viz. PS 201.

Stavební jámy pro osazení čerpací budou provedeny o rozměrech 3,9 x 3,9 m, pro ČS2 do hloubky 4,64 m a pro ČS3 do hloubky 5,95 m od stávajícího terénu. Stavební jámy budou

řádne paženy pomocí hnaného pažení. Pažení stavební jámy bude provedeno z vodorovných rámu složených z ocelových válcovaných I profilů a ze svislých ocelových pažnic „Union“. První vrchní ležatý rám I500 bude mít tupými svary dovyztužené rohy a dále příčné výztuhy tl. min. 14 mm po max. 1,8 m. Čtyři rohové minimálně metrové přesahy průběžných I300 v každém rohu paženého čtvercového výkopu budou přitíženy stabilizačními vyztuženými silničními panely tl. min. 215 mm na stabilizovaný terén.

Pro ČS2 a ČS3 bude proveden štěrkopískový podsyp fr. 0-32 mm tl. 150 mm na hutněné základové spáře. Po provedení hutněného podsypu budou provedeny železobetonové podkladní desky z betonu C25/30 XF3 o rozměru 2,7 x 2,7 m tl. 150 mm s vyztužením svařovanými KARI sítěmi při obou površích. Vnější povrch svislých stěn žb. čerpací stanice bude opatřen tlakově odolným vodotěsným povrchem s provázáním ve dně na trvale pružnou hydroizolaci proti tlakové vodě  $Q_{100}$ . Čerpací stanice bude dodána jako stavební celek, který bude osazen vybetonovanou na základovou desku.

Zásypy okolo čerpacích šachet ČS2a ČS3 budou provedeny štěrkem fr. 20 mm hutněným po vrstvách 20 cm po niveletu komunikace a následně bude provedena obnova konstrukční vrstvy komunikace v celé šíři.

Konstrukce zastropení nových čerpacích stanic ČS2 a ČS3 bude provedena jako železobetonová monolitická, z vodotěsného betonu, povrch betonu bude opatřen ochranným rekrystalizačním nátěrem, zajišťujícím vodotěsnost. Desky budou vyztuženy ocelí B500 a sítěmi KARI. Tloušťka zastropení bude 240 mm.

#### SO 02.6 ČOV – Obtok, nátok a potrubí odtoku z ČOV

Tento stavební objekt řeší vybudování potrubí odtoku a obtoku včetně výustního objektu do bezejmenného vodního toku IDVT 10216934 v celkové délce 51,08 m.

Vyčištěné odpadní vody se v ČOV oddělují od aktivovaného kalu v dosazovací nádrži a přes odtokový žlab umístěný v ČOV budou odváděny odtokovým potrubím z plnostěnného PP potrubí DN 250 délky 6,30 m a DN 300 délky 44,78 m od ČOV po výustní objekt.

Z objektu ČOV bude vedeno potrubí DN 250. Na potrubí bude osazena měrná šachta, ve které bude umístěn Parshalův žlab P 2 s ultrazvukovým průtokoměrem. Měrná šachta MP bude provedena z PP dvouplášťového dna (prostor mezi pláštěmi bude vybetonován) a prefabrikovaných betonových dílců DN 1000. Šachtové dno bude osazeno na základovou betonovou desku.

Z šachty Š3 stoky „A“ bude provedeno potrubí havarijního přepadu do šachty Š0 na odtokovém potrubí z ČOV. s odtokem z ČOV bude propojovat. Potrubí havarijního přepadu bude z potrubí PP DN 300, délky 11,33 m.

Kanalizační potrubí bude uloženo v celé délce na štěrkopískovém podsypu tl. 150 mm. Obsyp potrubí bude proveden štěrkopískem fr. 0-8 mm, který bude po stranách hutněn po vrstvách 150 mm. Zpětný zásyp rýhy bude proveden nestlačitelným materiálem (např. štěrkem) hutněným po vrstvách 200 mm. Zásyp bude proveden do úrovně terénních úprav a dále bude na dotčených plochách provedeno rozprostření ornice.

Na kanalizaci budou umístěny revizní šachty DN 1000 a spádišťová šachta Š1 (popis viz. SO 01.3 Kanalizace jednotná).

Výustní objekt bude osazen zpětnou klapkou DN 300. Klapka bude osazena na betonový výustní objekt z betonu C 30/37-HV 8, který bude vyztužen KARI sítěmi, břeh a dno toku budou opevněny záhozem z lomového kamene od 130 do 200 kg v celkové délce 6,70 m a to 2,8 m nad a 3,9 m pod osou potrubí DN 300. Úprava dna bude upnuta do betonových patek šířky 0,5 m z betonu. Po stranách budou provedeny ve dně toku opěrné patky z lomového kamene 130 do 200 kg s urovnáním líce s vyklínováním. Část břehu pod betonovým výustním objektem bude stabilizována dlažbou tl. 250 mm z lomového kamene uloženou do betonového lože tl. 150 mm. Opevnění bude ukončeno oboustrannými opěrnými kamennými prahy šířky 0,5 m do hloubky min. 0,6 m.

#### PS 01 - ČOV - Strojně technologická část

Mechanicko-biologická ČOV s kapacitou 800 EO bude určena k čištění splaškových odpadních vod komunálního charakteru vznikajících na území obce Dobroslavice.

Technologie ČOV bude rozdělena na dvě linky (2 x 400 EO) umožňující provoz ČOV i s menším zatížením, než je celkové projektované zatížení, výhodou je možnost odstavení linky při údržbě bez přerušené procesu čištění. Každá linka je schopna pracovat v režimu 30% zatížení.

Technologie biologického čištění ČOV bude osazena do vodotěsné podzemní betonové vany rozdělené na nádrže čerpací jímky na nátok, biologický reaktor zahrnující aktivaci a vnořenou separaci a kalovou nádrž. Podzemní nádrže kalojemu a denitrifikační části aktivace budou zastropené s přístupem k ovládacím prvkům v těchto nádržích přes otvory ve stropě zakrytými odnímatelnými poklopy. Aktivačně-nitrifikační část nádrží s vnořenými separacemi dortmundského typu budou otevřené do prostoru budovy, přístup bude zabezpečen po obslužných lávkách umístěných nad otevřenými nádržemi. Rozměry betonových nádrží ČOV budou následující: půdorys 14,6 x 11,2 m, celková hloubka nádrží 4,8 m, užitná hloubka 4,0 m.

Nad nádržemi bude umístěna horní stavba s místnostmi mechanického předčištění s chemickým hospodářstvím, dmýchárny, velínu a sociálního zázemí pro obsluhu ČOV.

Na kanalizaci před ČOV bude umístěno hrubé mechanické předčištění – lapák šterku a písku, čerpací stanice bude integrovaná na nátok ČOV.

Funkce biologického čištění ČOV bude založena na aktivačním principu s využitím jemnobublinné aerace. Aktivace je navržena jako nízkozatížený systém s vysokou hodnotou stáří kalu a aerobní stabilizaci kalu. Technologie ČOV integruje do kompaktního celku tyto stupně čištění: hrubé mechanické předčištění – strojní těžení šterku a písku, integrované mechanické předčištění, biologické aktivační čištění s předřazenou denitrifikací, separaci, aerobní stabilizaci, zahuštění a uskladnění kalu, měřením množství čištěných odpadních vod a množství recirkulovaného kalu, chemické srážení fosforu.

Odpadní vody z kanalizačního systému budou natékat přes venkovní zařízení strojního těžení šterku a písku do čerpací jímky v ČOV osazené česlicovým košem. Výtlač z čerpací jímky bude veden na integrované mechanické předčištění zahrnující rotační bubnové síto s lisem na shrabky a separátor písku s pračkou písku. Mechanicky předčištěná odpadní voda bude natékat do biologického reaktoru sestávajícího z aktivační nádrže systému D-N (společná denitrifikace a dvě nitrifikace) s vnořenou separací dortmundského typu (dvě separace). V aktivačně-denitrifikačním prostoru bude docházet k biologickému odstraňování dusíku z odpadní vody tím způsobem, že za anoxických podmínek směsná bakteriální populace aktivovaného kalu bude využívat chemicky vázaný kyslík v dusičnanech jako konečný akceptor elektronů v procesu nitrátové respirace. Dusičnany budou redukovány na plynný molekulární dusík. V aktivačně-nitrifikační nádrži, která bude provzdušňována, bude docházet k biologickému odstraňování organického znečištění z odpadní vody. Organické látky budou oxidovány na CO<sub>2</sub> a vodu, částečně bude organický uhlík využíván k růstu biomasy aktivovaného kalu. V aktivačním systému jsou přítomné ionty amoniakálního dusíku NH<sub>4</sub> oxidovány na dusičnany. Podmínkou pro úspěšný průběh těchto pochodů je zajištění parametrů nízkozatížené aktivace s aerobní stabilizací kalu. Aktivovaný kal z nitrifikační nádrže bude částečně přiváděn zpět do denitrifikační nádrže. Vycištěná odpadní voda bude oddělována od aktivovaného kalu v dosazovací nádrži s odtokem do recipientu. Sedimentovaný kal bude z dosazovací nádrže odváděn zpět do denitrifikační nádrže, přebytečný kal bude odváděn do zahušťovače kalu a následně do kalojemu. Aerobně stabilizovaný předzahuštěný kal bude odvážen ke zpracování na kolové koncovce okolní ČOV.

Technologie bude vybavena zařízením pro chemické odstraňování fosforu simultánním srážením, spočívajícím v přidavku koagulantu k odpadní vodě v aktivačních nádržích. K tomu bude sloužit dávkovací zařízení sestávající z dávkovacího čerpadla s kompletním příslušenstvím a výtlačného potrubí do aktivačních nádrží.

Na obtoku ČOV bude osazen měrný objekt se samostatným měřením množství vod protékých obtokem ČOV – Parshalův žlab P 3 s ultrazvukovým průtokoměrem.

Čistírna odpadních vod bude řízena na základě automatického provozu jednotlivých strojů. Specifikace automatizace a řízení ČOV – viz PS 02 a PS 03.

V řídicí místnosti provozní budovy ČOV bude umístěn skříňový rozvaděč RMS v krytí IP54/IP20. V rozvaděči budou instalovány jištěné stykačové vývody pro zařízení technologie a řídicí systém technologie s PLC automatem a uživatelským rozhraním.

#### PS 02.2 - ČOV – Dálkový přenos

Tento provozní soubor řeší dodávku a montáž rádiového rozvaděče DT s přenosem provozních stavů pohonů a čidel MaR na dispečink provozovatele.

#### PS 03.1 - Čerpací stanice

V rámci tohoto provozního souboru bude řešeno technologické vyzbrojení čerpacích stanic ČS2 a ČS3.

Čerpací stanice ČS2 bude umístěna u ul. Na Výsluní. Čerpací stanice bude dodána jako celek včetně technologického vyzbrojení. ČS je navržena jako válcová samonosná prefabrikovaná betonová šachta (pro zatížení v komunikaci s pojezdem vozidel, nákladních automobilů) s vyzbrojením 2ks čerpadel s řezacím kolem, osazených do mokré jímky. Bude vybavena spouštěcím zařízením pro čerpadla, řetěz čerpadla, výtlačným potrubím včetně armatur, vstupním žebříkem, spínacími plováky, poklopy a česlicovým košem. Řízení chodu čerpadel bude pomocí ultrazvukové sondy.

Čerpací stanice ČS2 bude přečerpávat splaškové odpadní vody do šachty Š65 stoky „FI“ v ulici Na výsluní. Převýšení pro přečerpání splaškových vod je 5,20 m (u čerpací stanice je terén 306,32 m nad m. a přítok do ČS je 303,90 m nad m, u šachty Š65 na stoce FI je výška terénu 310,68 m nad m. a dno kanalizace je 308,81 nad m). Zapínací hladina čerpadla č. 1 bude v úrovni 302,75 m nad m., při nenajetí čerpadla bude zaslána informace a automaticky bude uvedeno do provozu druhé čerpadlo č 2. Při neuvedení do provozu druhého čerpadla bude zaslána druhá informace a začne se plnit akumulací prostor čerpací stanice o objemu 4,536 m<sup>3</sup>. Akumulací prostor v čerpací stanici vyhoví 6ti hodinové akumulací pro spotřebu 100l/osobu/den.

V čerpací stanici budou osazeny 2x kalové čerpadla z litiny s řezacím oběžným kolem s průchodností 6 mm, jsou navrženy na čerpané množství splaškových vod  $Q = 5 \text{ l/s}$ , výtlačnou výšku + ztráty  $H = 6,00\text{m}$ , elektromotor  $4\text{kW}/2750 \text{ ot.min}^{-1}$ .

Čerpací stanice ČS3 bude umístěna u ul. Na Výsluní. Do čerpací stanice budou natékat odpadní vody z odlehčovací komory OK1 Čerpací stanice ČS3 je navržena se separací pevných látek se dvěma separačními komorami, uzávěry nátoků do každé separační komory, s akumulací nádrží o objemu 1200 l s odvětráním, výtlačky čerpadel se zpětnými klapkami a kulovými uzávěry výtlačky (včetně čistícího a revizního otvoru). ČS3 bude plastová, samonosná šachta z materiálu PEHD o vnitřním průměru DN 2000. Technologie čerpací stanice bude zabudována do plastové šachty se zakrytím přejezdovým poklopem třídy D400 o průměru 800mm, se zámkem a pneumatickým pístem. V šachtě bude osazený nerezový žebřík s výsuvným pomocným madlem, integrovanou jímku pro pomocné čerpadlo. Uzávěr na přítoku bude osazen v šachtě. Je navržena čerpací stanice následujících parametrů: přítok  $Q_{h \max} = 8,10 \text{ l/s}$ , parametry čerpadla  $Q = 11,0 \text{ l/s}$ , geodetická výška  $H_g = 31,0 \text{ m}$ , délka potrubí výtlačky 418,64 m,  $Q_c$  návrhové  $Q_c = 9 \text{ l/s}$ , max. výkon stanice 45m<sup>3</sup>/h, akumulace čerpací stanice 1,2m<sup>3</sup>, jmenovitý výkon čerpadla: 14kW / 27A, 400V, 50Hz, ~3. Před nátokem do čerpací stanice je v přívodním potrubí navržena 6ti hodinová retence, což je 146,57 m<sup>3</sup>/6 hodin. Retence bude v potrubí na přítoku do čerpací stanice DN2400 v délce 34m.

#### PS 03.2 - Čerpací stanice – elektro část – dálkové přenosy MaR

Provozní soubor řeší dodávku a montáž silnoproudého a telemetrického rozvaděče RMS-DR1 na jednotlivé ČS, včetně připojení silových a sdělovacích kabelů pohonů a čidel MaR. Jedná se o návrh technických a programových prostředků, které umožní začlenění dálkového sledování ČS do dispečerského systému provozovatele a řízení technologických procesů provozovatele.

#### **Orientační umístění polohy vodního díla:**

Stoka „E“



začátek	X = 1 095 778,85	Y = 479 399,67
konec	X = 1 095 580,81	Y = 479 531,99
Stoka „E-1“		
začátek	X = 1 095 606,70	Y = 479 430,40
konec	X = 1 095 629,78	Y = 479 456,26
Výtlačný řad „VA“		
začátek	X = 1 095 779,07	Y = 479 402,08
konec	X = 1 095 799,03	Y = 479 510,74
Výtlačný řad „VB“		
začátek	X = 1 095 871,08	Y = 479 788,14
konec	X = 1 095 695,06	Y = 480 023,93
Stoka „A“		
začátek	X = 1 096 146,68	Y = 480 937,52
konec	X = 1 095 912,75	Y = 480 757,66
OK3	X = 1 095 935,63	Y = 480 758,97
Stoka „A-1“		
začátek	X = 1 095 912,75	Y = 480 757,66
konec	X = 1 095 838,92	Y = 480 594,98
Stoka „B“		
začátek	X = 1 095 897,96	Y = 480 742,87
konec	X = 1 095 871,22	Y = 480 457,17
Stoka „D“		
začátek (OK2)	X = 1 095 859,31	Y = 479 741,20
konec	X = 1 095 906,15	Y = 479 975,42
Stoka „D-1“		
začátek	X = 1 095 872,05	Y = 479 786,89
konec(OK2)	X = 1 095 859,31	Y = 479 741,20
Odlehčovací stoka „F“		
začátek	X = 1 095 969,19	Y = 479 718,47
konec (OK2)	X = 1 095 863,21	Y = 479 740,47
Stoka „F1“		
začátek	X = 1 095 689,53	Y = 479 535,64
konec	X = 1 095 587,56	Y = 479 553,59
Stávající stoka „F1“ – doplnění šachet		
Š1	X = 1 095 839,69	Y = 479 694,10
Š2	X = 1 095 827,60	Y = 479 645,58
Stoka „All“		
začátek	X = 1 095 732,22	Y = 480 183,41
konec	X = 1 095 695,03	Y = 480 023,93
SO 01.3.5 - Přeložka vodovodu		
začátek	X = 1 095 892,53	Y = 480 733,36
konec	X = 1 095 862,67	Y = 480 612,18
ČS2	X = 1 095 778,72	Y = 479 400,91
ČS3	X = 1 095 872,23	Y = 479 787,88
SO 02.6 ČOV – Obtok, nátok a potrubí odtoku z ČOV		
Odtok z ČOV		
začátek	X = 1 096 185,85	Y = 480 905,91
konec	X = 1 096 158,68	Y = 480 931,86
Obtok z ČOV		
začátek	X = 1 096 164,45	Y = 480 923,22
konec	X = 1 096 153,21	Y = 480 921,78
Výustní objekt	X = 1 096 185,85	Y = 480 905,91

Ve smyslu ust. § 112 odst. 2 stavebního zákona a ve smyslu ust. § 115 odst. 8 vodního zákona odbor životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín upouští od ohledání na místě a ústního jednání, neboť jsou mu dobře známy poměry staveniště a žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení navrhované stavby.

**Do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení** sdělí svá závazná stanoviska dotčené orgány a účastníci řízení své námítky popřípadě důkazy v souladu s ustanovením § 112 odst. 2 stavebního zákona a § 115 odst. 8 vodního zákona. K později uplatněným závazným stanoviskům, námítkám, popřípadě důkazům nebude přihlédnuto v souladu s ustanovením § 112 odst. 2 stavebního zákona a ve smyslu § 115 odst. 8 vodního zákona.

Účastníci řízení a dotčené orgány mohou, v souladu s ustanovením § 38 odst. 1 správního řádu, nahlížet do podkladů rozhodnutí na odboru životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín v kanceláři A 104, I patro v úřední dny pondělí a středa od 8.00 do 16.30 hod. V jiných dnech tak lze učinit po telefonické domluvě.

- F) 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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), oznamuje podle § 115 odst. 1 vodního zákona a dle ust. § 47 odst. 1 správního řádu, na základě žádosti žadatele a vlastníka stavby, kterým je právní subjekt

**Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava,**

kterého zastupuje na základě předložené plné moci právní subjekt

**Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IČ 64608042, se sídlem Slavníkovců 21, 709 00 Ostrava,**

bylo dnem podání žádosti zahájeno vodoprávní řízení ve věci povolení odstranění stavby vodního díla

#### **"Dobroslavice - kanalizace a ČOV (800 EO)" SO 01.3.4 Bourací práce**

299, 342, 343, 550/1, 550/2, 551/1, 552/1, 552/2, 588, 591, 815/1, 825, 836, 888, vše v katastrálním území Dobroslavice, obci Dobroslavice, kraji Moravskoslezském (dále jen „stavba vodního díla“) dle § 15 odst. 1 vodního zákona a dle § 128 stavebního zákona.

#### **Předložená dokumentace bouracích prací řeší:**

Z důvodu vybudování nové jednotné kanalizace bude v rámci nové koncepce odkanalizování celé oblasti obce Dobroslavice na ČOV v zájmovém území odstraněna část stávající kanalizace, jejíž vlastníkem je právní subjekt Severomoravské vodovody a kanalizace a.s.

Bude provedeno odstranění částí stávající kanalizace z betonu. Jedná se o zrušení následujících jednotných gravitačních betonových kanalizací:

- v ul. Osvobození - stávající stoka „A“ DN 500 v délce 190,66 m. Součástí je odstranění 6 ks šachet. St. potrubí v místě pozemku p. č. 552/1 bude zafoukáno inertní směsí pevnosti 5 MPa. Na pozemku parc.č..552/1, k.ú. Dobroslavice nebudou prováděné výkopy.
- v ul. Osvobození - stávající stoka „C“ DN 400 v délce 281,365 m. Součástí je odstranění 9 ks šachet. Stávající potrubí bude zafoukáno inertní směsí pevnosti 5 MPa. V místě křížení s projektovanou kanalizací bude potrubí v délce 3 m vybouráno.
- ul. Na Výsluní – stávající odlehčovací stoka „E“ DN 400 v délce 110,14 m, DN 500 v délce 26,42 m. Součástí je odstranění 3ks šachet. Stávající potrubí bude zafoukáno inertní směsí pevnosti 5 MPa. V délce 27 m bude potrubí na lesním pozemku vybouráno.
- ul. Na Výsluní - stávající odlehčovací stoka „F“ DN 500 v délce 108,23 bude vybourána. Šachta S54 bude vybourána v celé výšce.
- ul. Na Výsluní – stávající stoka „E1“, DN 200 v délce 123,85 m bude zafoukána. Šachta S49 bude vybourána do hloubky 1 m a zbylá část bude zafoukána.

- ul. Na Výsluní – stávající stoka „FIV“, DN 300 v délce 115,40 m bude zafoukána inertní směsí o pevnosti 5 MPa. Šachta S50 bude vybourána do hloubky 1m a zbylá část bude zafoukána.
- ul. Na Výsluní (ul. U Břízek) – stávající stoka „FI“, DN 200 v délce 30,15 m bude vybourána. Šachta S66 bude vybourána v celé výšce.
- ul. Přerovská – stávající stoka „C“, DN 400 v délce 163,75 m bude vybourána. Šachta S54 bude vybourána v celé výšce.
- ul. Přerovská – stávající stoka „E“, DN 400 v délce 6,47 m bude zafoukána.
- ul. Přerovská – stávající stoka DN 300 v délce 6,19 m bude zafoukána.

Dle § 36 odst. 2 správního řádu mají účastníci řízení právo vyjádřit v řízení své stanovisko.

Účastníci řízení a dotčené orgány mohou, v souladu s ustanovením § 38 odst. 1 správního řádu, nahlížet do podkladů rozhodnutí na odboru životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín v kanceláři A 104, I patro, v úřední dny pondělí a středa od 8.00 do 16.30 hod. V jiných dnech tak lze učinit po telefonické domluvě.

Dle § 36 odst. 1 správního řádu jsou účastníci řízení oprávněni navrhnout důkazy a činit jiné návrhy po celou dobu řízení až do vydání rozhodnutí.

### III. VYJÁDŘENÍ K PODKLADŮM ROZHODNUTÍ

Na základě žádostí žadatele byla zahájena vodoprávní řízení

- A. o povolení k nakládání s podzemními vodami, k jejich čerpání za účelem snižování jejich hladiny, podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bodu 3 vodního zákona v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO) ", a
- B. o povolení k jinému nakládání s povrchovými vodami dle ust. § 8 odst. 1 písm. a) bodu 5 vodního zákona - k převádění vyčerpaných vod ze stavebních výkopů po dobu výstavby do vodního toku v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)", a
- C. o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona pro zkušební provoz, ke kterému bude docházet v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO) ",
- D. o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona, ke kterému bude docházet v souvislosti se stavbou vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO) ",
- E. o povolení stavby vodního díla a změny dokončené stavby vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)" podle § 15 odst. 1 vodního zákona a podle § 115 stavebního zákona,
- F. o povolení odstranění stavby vodního díla "Dobroslavice – kanalizace a ČOV (800 EO)" dle § 15 odst. 1 vodního zákona a dle § 128 stavebního zákona,

Městský úřad Hlučín, odbor životního prostředí a komunálních služeb, jako vodoprávní úřad příslušný věcně podle § 104 odst. 2 písm. c) a § 106 odst. 1 vodního zákona a příslušný místně podle § 11 správního řádu a jako speciální stavební úřad příslušný podle § 15 odst. 4 vodního zákona a § 15 odst. 1 písm. d) stavebního zákona, dává ve smyslu § 36 odst. 3 správního řádu účastníkům řízení možnost se před vydáním rozhodnutí vyjádřit k jeho podkladům, a to ve dnech:

**18. června 2018** v době od 8.00 do 16:30 hod.

**19. června 2018** v době od 8.00 do 13:30 hod.

**20. června 2018** v době od 8.00 do 16:30 hod.

na odboru ochrany životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín, v kanceláři č. A 104, I. patro.

V případě, že v uvedeném termínu nevyužijete tohoto práva, máme za to, že nepovažujete za potřebné vyjádřit se k podkladům rozhodnutí. Poté bude ve věci rozhodnuto.

- účastníci řízení

*A. o povolení k nakládání s podzemními vodami, k jejich čerpání za účelem snižování jejich hladiny, podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bodu 3 vodního zákona*

dle § 27 odst. 1 písm. a) správního řádu

1. žadatel (Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava)

dle § 27 odst. 2 správního řádu

2. obec, v jejímž územním obvodu může dojít k ovlivnění vodního poměru nebo životního prostředí (Obec Dobroslavice)
3. osoby, které mohou být navrhovaným nakládáním s vodami dotčeny na svých právech nebo povinnostech – vlastník pozemku, na kterém bude docházet k nakládání s vodami

*B., C, D, o povolení k jinému nakládání s povrchovými vodami dle ust. § 8 odst. 1 písm. a) bodu 5 vodního zákona, o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona pro zkušební a trvalý provoz*

dle § 27 odst. 1 písm. a) správního řádu

1. žadatel (Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava)

dle § 27 odst. 2 správního řádu

2. obec, v jejímž územním obvodu může dojít k ovlivnění vodního poměru nebo životního prostředí (Obec Dobroslavice)
3. správce vodního toku (Povodí Odry, státní podnik)

*E. o povolení stavby vodního díla a změny dokončené stavby vodního díla*

dle § 27 odst. 1 písm. a) správního řádu

1. Stavebník (Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava)

2. Vlastník pozemku, na kterém má být stavba prováděna, není-li stavebníkem; vlastník stavby na pozemku, na kterém má být stavba prováděna, a ten kdo má k tomuto pozemku nebo stavbě právo odpovídající věcnému břemenu, mohou-li být jejich práva prováděním stavby přímo dotčena (včetně staveb technické infrastruktury): Lesy České republiky, státní podnik, Česká telekomunikační infrastruktura a.s., GasNet, s.r.o., ČEZ Distribuce, a. s., NET4GAS, s.r.o., Obec Dobroslavice, Ondřej Chodníček (nar. 2.1.1987), Jiří Klapetek, Alena Klapetková, Miloš Zíka, Ing. Dagmar Bučková, Luděk Schön, Hana Čogalová, Oldřich Chodníček (nar. 18.9.1942), Věra Chodníčková)

dle § 27 odst. 2 správního řádu

3. Vlastník sousedního pozemku nebo stavby na něm (včetně staveb technické infrastruktury), může-li být jeho vlastnické právo prováděním stavby přímo dotčeno a ten, kdo má k sousednímu pozemku právo odpovídající věcnému břemenu, může-li být toto právo prováděním stavby přímo dotčeno: parc.č. 12, 13, 67, 108, 109, 111, 112, 113, 114, 115/1, 116/1, 167/1, 261/1, 261/2, 262/3, 263, 264, 269, 270, 337, 338, 339, 340, 341, 344, 345, 346, 348, 352, 353, 354, 355, 356, 357,62, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372/1, 372/2, 373, 374, 375, 376, 378, 381, 382, 387, 388/1, 391, 392, 394, 395, 396, 397, 398/1, 399/1, 411, 412, 413, 414, 415, 423, 424, 425, 426, 427, 434, 435, 444, 445/1, 445/2, 446/1, 446/2, 447, 448, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459/1, 459/2, 464, 465, 466, 467, 468, 486, 487/1, 510, 512, 513, 515, 516/1, 517, 520, 521, 523, 524/1, 524/2, 526/1, 526/3, 526/4, 526/5, 527/1, 527/2, 527/3, 528, 529/1, 529/2, 530, 532, 533/2, 533/4, 534/2, 534/6, 534/7, 550/1, 550/2, 550/3, 552/1, 552/3, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563/1, 563/2, 565/1, 565/2, 565/3, 566, 567, 568, 569, 570, 575/1, 575/2, 575/3, 590/1,

590/2, 592, 593/1, 593/2, 593/3, 593/4, 645/4, 815/2, 829, 831, 848/6, 850/1, 850/2, 850/16, 853/2, 853/3, 853/4, 853/5, 854/2, 854/3, 854/7, 854/8, 856/2, 856/3, 857/2, 857/5, 857/6, 857/7, 857/8, 857/9, 857/10, 857/11, 857/12, vše k.ú. Dobroslavice

#### F. o povolení odstranění stavby vodního díla

dle § 27 odst. 1 písm. a) správního řádu

1. vlastník stavby (Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., IČ 45193665, se sídlem 28. října 169, 709 00 Ostrava)

dle § 27 odst. 2 správního řádu

2. osoby, které mohou být navrhovaným odstraněním stavby dotčeny na svých právech nebo povinnostech – vlastníci sousedního pozemku a staveb na něm včetně vlastníka staveb na pozemku, na kterém má být stavba vodního díla odstraňována, a ten, kdo má k sousedním pozemkům právo odpovídající věcnému břemenu

#### Poučení:

Účastník řízení může podle § 114 odst. 1 stavebního zákona uplatnit námitky proti projektové dokumentaci, způsobu provádění a užívání stavby nebo požadavkům dotčených orgánů, pokud je jimi přímo dotčeno jeho vlastnické právo, nebo právo založené smlouvou provést stavbu nebo opatření nebo právo odpovídající věcnému břemenu k pozemku nebo stavbě. Účastník řízení ve svých námitkách uvede skutečnosti, které zakládají jeho postavení jako účastníka řízení, a důvody podání námitek. K námitkám, které překračují rozsah uvedený ve větě první, se nepřihlíží.

K námitkám účastníků řízení, které byly nebo mohly být uplatněny v územním řízení, při pořizování regulačního plánu nebo při vydání územního opatření o stavební uzávěře anebo územního opatření o asanaci území, se podle § 114 odst. 2 stavebního zákona nepřihlíží.

Nechá-li se některý z účastníků zastupovat, předloží jeho zástupce příslušnému vodoprávnímu úřadu Městského úřadu Hlučín v souladu s ust. § 33 správního řádu, písemnou plnou moc.

#### **Ing. Petra Jarinová**

referent odboru životního prostředí a komunálních služeb  
úsek vodohospodářský

#### Obdrží:

##### Účastníci řízení

- A. o povolení k nakládání s podzemními vodami, k jejich čerpání za účelem snižování jejich hladiny, podle ust. § 8 odst. 1 písm. b) bodu 3 vodního zákona

dle § 27 odst. 1 písm. a) správního řádu

1. Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., 28. října 169, 709 00 Ostrava prostřednictvím Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IDDS: ehemyfw

dle § 27 odst. 2 správního řádu

2. Obec Dobroslavice, IDDS: fj2aza4

*B., C, D, o povolení k jinému nakládání s povrchovými vodami dle ust. § 8 odst. 1 písm. a) bodu 5 vodního zákona, o povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových dle § 8 odst. 1 písm. c) vodního zákona pro zkušební a trvalý provoz*

dle § 27 odst. 1 písm. a) správního řádu

1. Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., 28. října 169, 709 00 Ostrava prostřednictvím Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IDDS: ehemyfw

dle § 27 odst. 2 správního řádu

2. Obec Dobroslavice, IDDS: fj2aza4

3. Povodí Odry, státní podnik, IDDS: wwit8gq

*E. o povolení stavby vodního díla a změny dokončené stavby vodního díla*

Toto vyrozumění o spojení řízení, oznámení o zahájení vodoprávních řízení a vyjádření k podkladům rozhodnutí v souladu s § 113 odst. 3 stavebního zákona a v souladu s § 144 odst. 6 správního řádu obdrží do vlastních rukou účastníci řízení **dle ust. § 27 odst. 1 písm.**

**a) správního řádu**

1. Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., 28. října 169, 709 00 Ostrava prostřednictvím Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o., IDDS: ehemyfw

2. Lesy České republiky, s.p., Správa toků - oblast povodí Odry, IDDS: e8jcfns

3. Česká telekomunikační infrastruktura a.s., IDDS: qa7425t

4. GasNet, s.r.o., IDDS: rdxzhzt

5. ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

6. NET4GAS, s.r.o., IDDS: 8ecyjt9

7. Obec Dobroslavice, IDDS: fj2aza4

8. Ondřej Chodníček (nar. 2.1.1987), náměstí Václava Vacka č.p. 1672/13, Poruba, 708 00 Ostrava 8

9. Jiří Klapetek, Na Svobodě č.p. 9/39, Dobroslavice, 747 94 Děhylov

10. Alena Klapetková, Na Svobodě č.p. 9/39, Dobroslavice, 747 94 Děhylov

11. Miloš Zíka, Hlavní č.p. 40, 747 91 Štítina

12. Ing. Dagmar Bučková, Slezská č.p. 217/28, Dobroslavice, 747 94 Děhylov

13. Luděk Schön, Janáčkova č.p. 550, 739 21 Paskov

14. Hana Čogalová, Ivana Sekaniny č.p. 1796/7, Poruba, 708 00 Ostrava 8

15. Oldřich Chodníček (nar. 18.9.1942), náměstí Václava Vacka č.p. 1672/13, Poruba, 708 00 Ostrava 8

16. Věra Chodníčková, náměstí Václava Vacka č.p. 1672/13, Poruba, 708 00 Ostrava 8

Vzhledem k tomu, že se jedná o řízení s velkým počtem účastníků řízení, doručuje se toto vyrozumění o spojení řízení, oznámení o zahájení vodoprávních řízení a vyjádření k podkladům rozhodnutí účastníkům řízení **dle ust. § 27 odst. 2 správního řádu** dle ust. § 144 odst. 1 a odst. 2 správního řádu veřejnou vyhláškou.

Osobám neznámého pobytu nebo sídla a osobám, které nejsou známy, se toto vyrozumění o spojení řízení, oznámení o zahájení vodoprávních řízení a vyjádření k podkladům rozhodnutí doručuje v souladu s § 25 odst. 1 a § 32 odst. 3 správního řádu rovněž veřejnou vyhláškou.

Veřejnou vyhláškou se doručuje na úřední desce Městského úřadu Hlučín, na úřední desce Obce Dobroslavice se veřejnou vyhláškou pouze oznamuje.

Za den doručení se považuje 15. den ode dne vyvěšení na úřední desce Městského úřadu Hlučín.

**Dotčené orgány:**

- 17. Městský úřad Hlučín, odbor výstavby, Mírové náměstí 24/23, 748 01 Hlučín
- 18. Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, IDDS: spdaive
- 19. Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, IDDS: w8pai4f
- 20. Městský úřad Hlučín, odbor životního prostředí a komunálních služeb – orgán ochrany přírody, orgán ochrany ovzduší, orgán státní správy lesů, Mírové náměstí 24/23, 748 01 Hlučín

**Na vědomí:**

- 21. Městský úřad Hlučín, odbor životního prostředí a komunálních služeb, Mírové náměstí č.p. 24/23, 748 01 Hlučín – spis

**Dále obdrží** se žádostí o vyvěšení této veřejné vyhlášky **do 20. června 2018** a následné vrácení na odbor ochrany životního prostředí a komunálních služeb Městského úřadu Hlučín, Mírové náměstí 23, 748 01 Hlučín

- 22. 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

- 23. Obec Dobroslavice s žádostí o vyvěšení na úřední desce IDDS: fj2aza4

.....  
vyvěšeno

.....  
sňato

.....  
razítko úřadu

.....  
podpis

.....  
podpis