

# MĚSTSKÝ ÚŘAD BLANSKO

## odbor životního prostředí

nám. Svobody 32/3, 678 01 Blansko

pracoviště: nám. Republiky 1316/1, 678 01 Blansko

---

Dle rozdělovníku	Sp. zn.:	SMBK 47560/2020/ŽP/POZ/7
	Čj.:	MBK 61967/2022
	Vyřizuje:	Ing. Olga Pozděnová
	Tel.:	516 775 339
	E-mail:	pozdenova@blansko.cz
	ID dat. schránky:	ecmb355
	Datum:	14.12.2022

## OZNÁMENÍ O POKRAČOVÁNÍ ŘÍZENÍ VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

„Svazek vodovodů a kanalizací“ měst a obcí, 17. listopadu 138/14, 680 01 Boskovice, IČO 49468952, zastoupení AQUA PROCON s.r.o., Palackého třída 768/12, 612 00 Brno, IČO 46964371, požádal Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí (dále jen MěÚ OŽP Blansko) podáním ze dne 05.10.2020 o vodoprávní projednání povolení stavby „**PITNÁ VODA JEDOVNICKO, II. ETAPA**“ . Dne 05.10.2020 bylo zahájeno vodoprávní řízení. Vzhledem k tomu, že žádost neobsahovala doklady nutné pro vydání požadovaného rozhodnutí, byl žadatel vyzván k odstranění nedostatků a řízení v uvedené věci bylo přerušeno usnesením čj. MBK 49286/2020 ze dne 16.10.2020.

Projektovou dokumentaci vypracovala společnost AQUA PROCON s.r.o., Palackého třída 768/12, 612 00 Brno, IČO 46964371 ověřená autorizovaným inženýrem Ing. Jan Polášek, ČKAIT 1000363, datum: 05/2020.

### Popis stavby:

Řešené vodárenské objekty a řady budou plnit funkci zásobení obyvatel pitnou vodou.

Základním účelem akce je zabezpečit dostatečné množství pitné vody v odpovídající kvalitě pro Městys Jedovnice a dalších až třináct obcí (Klepačov, Olomučany, Rudice, Lažánky, Ostrov u Macochy, Senetářov, Lipovec, Holštejn, Kotvrdovice, Krasová, Kulířov, Krásensko, Vilémovice). Tato opatření umožní odpojení vodních zdrojů nedostatečné kvality (Lipovec a Holštejn) a jejich plné nahrazení, u dalších obcí (Olomučany, Lažánky, Ostrov a výhledově Krásensko a Kulířov) dojde k posílení místního zdroje s možností jeho pozdější plné náhrady.

K posílení vodních zdrojů skupinového vodovodu dojde dvěma způsoby (realizováno v rámci I. etapy):

- U současného zdroje Jedovnice využívajícího šest vrtů dojde k jeho větší zabezpečení realizací vrtu sedmého a dále dojde ke kompletní rekonstrukci úpravny vody s průměrným výkonem 20 l/s s možností zvýšení až na 25 l/s podle aktuální vydatnosti vrtů.
- Druhým kapacitním zdrojem bude napojení na skupinový vodovod Boskovice – Blansko trasou přes Klepačov a Rudici. Kapacita tohoto propoje bude 10 l/s pro Jedovnicko s odběrem z tlakového pásma vodojemu Blansko 3000 v množství 14 l/s (pro Klepačov a Olomučany).

K současným sedmi spotřebišťm (obcím) tvořícím skupinový vodovod Jedovnicko se nově připojí čtyři (Lažánky, Lipovec, Holštejn a Kulířov), pro další (Krásensko) bude technicky připraveno napojení a pro dvě (Klepačov, Olomučany) již zásobované z Blanska se zlepší technické zabezpečení napojení.

Ostrov u Macochy a Senetářov budou nově zásobeny z nového vodojemu Kojál (umístěný pod vysílačem), stejně jako nově připojený Lipovec a Kulířov.

Nově vybudovaný vodojem Kojál bude zásobený vodou z vrtů v Holštejně. Z obou vrtů půjde voda společným výtlačkem do VDJ Lipovec – dolní a odtud přes spotřebišť Lipovec do VDJ Kojál. Deficit vody v Lipovci bude sanován vodou z Jedovnic, případně Rozstání.

V budoucnu se počítá také s napojením Krásenska na vodojem Kojál, a to na výtlačné potrubí do vodojemu.

V rámci této dokumentace je tedy navrženo:

- výstavba výtlačného řadu Kojál
- výstavba VDJ Kojál včetně technologické části, elektročásti, přípojky NN, oplocení, odpadu z vodojemu a příjezdové komunikace – navrhovaná kapacita akumulace 2x 300 m<sup>3</sup>
- výstavba zásobního řadu Senetářov (z VDJ Kojál)
- výstavba zásobního řadu Lipovec (z VDJ Kojál)
- výstavba zásobovacího řadu Kotvrdovice dolní tl. pásmo
- vybudování vodovodní sítě v obci Kulířov a napojení na stávající vodovodní řad z Lipovce do Rozstání pod Kojálem
- rekonstrukce části stávajícího výtlačného řadu do Ostrova u Macochy v úseku z VDJ Kotvrdovice po nově navrženou armaturní šachtu na výtlačku
- rekonstrukce části stávajícího výtlačného řadu z Holštejna do VDJ Lipovec – dolní, a to v úseku od hřiště v Holštejně po vodojem
- rekonstrukce stávajícího zásobovacího řadu z VDJ Lipovec – dolní do Holštejna, a to v úseku od vodojemu po armaturní šachtu v Holštejně
- rekonstrukce stávajícího zásobovacího řadu Lipovec dolní tlak. pásmo
- úpravy technologické část v VDJ Kotvrdovice
- úpravy stavební, technologické část a elektročásti ve VDJ Lipovec dolní
- rušení nepotřebných objektů (VDJ. Senetářov vč. přívodného řadu, VDJ. Lipovec, ČS Lipovec, VDJ Holštejn)
- všechny objekty budou začleněny do vodárenského systému řízení provozu

## **SO 12 VODOVODNÍ ŘADY II. ETAPA**

### **SO 12.1 ZÁSOBOVACÍ ŘAD KOTVRDOVICE DOLNÍ TLAKOVÉ PÁSMO**

Řad je navržen z PE100 RC d160x 14,6 mm, v celkové délce 572,5 m. Trasa řadu začíná ve VDJ Kotvrdovice a vede v místní komunikaci směrem na Kotvrdovice. Následně se řad stáčí a vede podél krajské komunikace II. třídy č. 379 směrem na obec Kotvrdovice. V obci Kotvrdovice povede řad v délce 14 m podélně pod jedním jízdním pruhem krajské komunikace II. třídy č. 379. Dále řad vede pod místní komunikaci v souběhu se stávajícím plynovodem, až k místu napojení na dva stávající řady – oba PVC d110.

### **SO 12.2 VÝTLAČNÝ ŘAD KOJÁL**

Řad je navržen z PE100 RC d160x14,6 mm, v celkové délce 1706,5 m. Tento řad je napojen na stávající výtlačný řad z vodojemu Kotvrdovice do obce Ostrov u Macochy. Trasa je vedena po katastrálních cestách, a podél krajské komunikace II/379 (v jejím ochranném pásmu v délce cca 870 m) do areálu nově navrženého VDJ Kojál.

Po trase 1x kříží krajskou komunikaci II/379 a 1x komunikaci III/37923. Křížení bude provedeno bezvýkopově. Téměř po celé jeho trase je navržen v souběhu se zásobovacím řadem Senetářov.

Součástí stavebního objektu je vybudování armaturní šachty v místě napojení výtlačku do VDJ Kojál na stávající potrubí. Konstrukce šachty bude prefabrikovaná nádrž s vnitřními rozměry 2,4x3,3 m. Dno bude postaveno na podkladním betonu a štěrkovém podsypu. Dno bude spádováno a ve dně bude jímka pro možné odčerpání vody ze šachty. Vstup bude zajištěn kompozitním uzamykatelným dešťujistým poklopem 0,7x0,9 m se vstupními madly a nerezovým žebříkem.

### **SO 12.3 ZÁSBOVACÍ ŘAD SENETÁŘOV**

Řad je navržen z PE100 RC d160x14,6 mm, v celkové délce 1934 m. Tento řad je napojen na trubní vystrojení v nově navrženém VDJ Kojál a jeho trasa je vedena téměř v celé délce v souběhu s výtlačným řadem Kojál. Do obce Senetářov je vedena v nezpevněném terénu v katastrální cestě. V obci je napojen na stávající rozvodnou síť obce. Řad kříží bezvýkopovou technologií 1x krajskou komunikaci II/379 a 1x komunikaci III/37923.

### **SO 12.4 ZÁSBOVACÍ ŘAD LIPOVEC**

Řad je navržen z materiálu PE100 RC d225x20,5 mm, v celkové délce 1058 m. Řad je napojen na trubní vystrojení v nově navrženém VDJ Kojál a veden v souběhu s odpadem z VDJ Kojál v ochranném pásmu krajské komunikace II /379 v délce 95 m. Do obce Lipovec je vedena v nezpevněném terénu v katastrální cestě. V obci je napojen na stávající rozvodnou síť obce. Řad po trase kříží bezvýkopovou technologií krajskou komunikaci II/379.

Součástí stavebního objektu bude vybudování armaturní šachty s redukčním ventilem a obtokem na páteřním řadu v Lipovci. Konstrukce šachty bude prefabrikovaná nádrž s vnitřními rozměry 1,4x2,4 m. Dno bude postaveno na podkladním betonu a štěrkovém podsypu. Dno bude spádováno a ve dně bude jímka pro možné odčerpání vody ze šachty. Vstup bude zajištěn kompozitním uzamykatelným dešťujistým poklopem 0,7x0,9 m se vstupními madly a nerezovým žebříkem.

Propoje na stávající potrubí budou provedeny z potrubí PE100 RC d 225x20,5 mm, délka každého z propojů bude 4,5 m.

### **SO 12.5 AŠ MARIÁNÍN A PROPOJE**

V areálu současného vodojemu Lipovec Horní, který bude v rámci SO 15 demolován, bude zhotovena armaturní šachta.

Konstrukce šachty bude prefabrikovaná nádrž s vnitřními rozměry 2,4x3,3 m. Dno bude postaveno na podkladním betonu a štěrkovém podsypu. Dno bude spádováno a ve dně bude jímka pro možné odčerpání vody ze šachty. Vstup bude zajištěn kompozitním uzamykatelným dešťujistým poklopem 0,7x0,9 m se vstupními madly a nerezovým žebříkem. Součástí výstavby AŠ budou též propoje na stávající vodovodní potrubí. Jedná se o:

Propoj č.1 - PE 100 RC – 225x20,5 mm - dl. 4,5 m

Propoj č.2 - PE 100 RC – 90x8,2 mm - dl. 5 m

Propoj č.3 - PE 100 RC – 90x8,2 mm - dl. 13 m

Propoj č.4 - PE 100 RC – 110x10,0 mm - dl. 14,5 m

### **SO 12.6 AŠ SENETÁŘOV S REDUKČNÍM VENTILEM**

Pro obec Senetářov bude po výstavbě VDJ Kojál a zásobovacího řadu Senetářov řídicím vodojem VDJ Kojál s max. hl. 597 m n.m. Jelikož v části obce by tím tlak ve vodovodní síti přesahoval 60 m, je navržena armaturní šachta s redukčním ventilem.

Konstrukce šachty bude prefabrikovaná nádrž s vnitřními rozměry 1,4x2,4 m. Dno bude postaveno na podkladním betonu a štěrkovém podsypu. Dno bude spádováno a ve dně bude jímka pro možné odčerpání vody ze šachty. Vstup bude zajištěn kompozitním uzamykatelným dešťujistým poklopem 0,7x0,9 m se vstupními madly a nerezovým žebříkem. Součástí výstavby AŠ jsou také propoje na stávající vodovodní potrubí. Jedná se o:

Propoj č. 5 – PE 100 RC – 110x10,0 mm – dl. 4 m

Propoj č. 6 – PE 100 RC – 110x10,0 mm – dl. 3,5 m

### **SO 12.7 VÝTLAČNÝ ŘAD KOJÁL – OPRAVA**

Výtlačný řad z VDJ Kotvrdovice do Ostrova u Macochy bude opraven v úseku od vodojemu po místo napojení nového výtlačného řadu do VDJ Kojál. Potrubí bude uloženo v trase stávajícího řadu.

Řad je navržen z potrubí z tvárné litiny DN 150. Trasa vodovodu kříží krajské komunikace II/379 a III/378. V místech křížení bude potrubí řadu protaženo stávajícími chráničkami. V těchto úsecích bude řad proveden z potrubí PE 100 RC d160x14,6 mm. Celková délka potrubí je 1287 m.

### **SO 12.8 VÝTLAČNÝ ŘAD LIPOVEC**

Výtlačný řad z jímacího území v Holštejně do vodojemu Lipovec – dolní bude opraven v úseku od hřiště v Holštejně až po vodojem.

Řad je navržen z potrubí PE 100 RC d110x10,0 mm v délce 1867 m. Nové potrubí bude uloženo v trase stávajícího. Křížení stávající komunikace bude provedeno bezvýkopově, potrubí bude uloženo v chrániče.

### **SO 12.9 ZÁSOBOVACÍ ŘAD HOLŠTEJN**

Zásobovací řad z vodojemu Lipovec – dolní do Holštejna bude opraven v úseku vodojemu až po stávající šachtu.

Řad je navržen z potrubí PE 100 RC d110x10,0 mm v délce 1861,5 m. Nové potrubí bude uloženo v trase stávajícího. Křížení stávající komunikace bude provedeno bezvýkopově, potrubí bude uloženo v chrániče.

### **SO 12.10 ZÁSOBOVACÍ ŘAD LIPOVEC DOLNÍ TLAK. PÁSMO**

Zásobovací řad dolního tlakového pásma v Lipovci bude zrekonstruován včetně armaturní šachty a jejího vystrojení. Potrubí vodovodu bude uloženo v trase stávajícího.

Řad včetně propojů na stávající potrubí je navržen z potrubí PE 100 RC d160x14,6 mm. Délka řadu je 430,5 m, délka propojů 7 a 2 m.

Součástí stavebního objektu je rekonstrukce stávající armaturní šachty. Konstrukce šachty bude prefabrikovaná nádrž s vnitřními rozměry 1,4x2,4 m. Dno bude postaveno na podkladním betonu a štěrkovém podsypu. Dno bude spádováno a ve dně bude jímka pro možné odčerpání vody ze šachty. Vstup bude zajištěn kompozitním uzamykatelným dešťujícím poklopem 0,7x0,9 m se vstupními madly a nerezovým žebříkem.

### **SO 13 VDJ KOJÁL**

V rámci tohoto objektu bude vybudován nový vodojem o objemu nádrží 2x300 m<sup>3</sup>. Objekt bude umístěn v nově budovaném areálu západně od obce Krásensko (poblíž televizního vysílače Kojál), u silnice II/378.

Bude se jednat o monolitický železobetonový objekt tvořený dvěma oddělenými podzemními akumulacími nádržemi čtvercového půdorysu a z čela přidruženou dvoupodlažní armaturní komorou. Horní podlaží armaturní komory bude vystupovat nad okolní terén a bude opatřeno kamennou fasádou (přízdívka z nepravidelně štípaného lomového kamene na cementovou maltu). Zastřešeno bude sedlovou střechou s dřevěným krovem a krytinou z pálených keramických tašek. Zbývající části objektu budou pod úrovní terénu, část akumulací nádrží vystupujících nad úroveň původního terénu bude kryta zemním násypovým tělesem.

Vstup do objektu je navržen přes nerezové dveře do přízemí armaturní komory. Zde budou umístěny elektro rozvaděče, filtr VZT, bude odtud přístup ke vstupním poklopům akumulací nádrží a také ke schodišti pro sestup do suterénní části. V suterénu bude umístěno technologické a potrubní vystrojení vodojemu.

Vzduch do armaturní komory bude přiváděn plastovým potrubím DN 200, ukončeným nerezovou mřížkou na fasádě. Odváděn bude potrubím zakončeným nad úroveň střechy ventilační rotační hlavicí. Akumulační nádrže budou odvětrány plastovým potrubím přes vzduchový filtr. Na fasádě bude potrubí rovněž ukončeno větrací mřížkou.

Do objektu je zavedena přípojka NN, temperování prostoru bude zajištěno přímotopnými elektrickými topidly. Osvětlení bude pouze umělé elektrickými osvětlovacími tělesy.

Areál vodojemu bude oplocen, součástí oplocení bude vstupní brána. Mezi vstupní bránou a objektem bude štěrková plocha pro vjezd automobilu. Okolí stavby bude na závěr stavebních prací ohumusováno a oseto travním semenem.

Součástí stavebního objektu bude příjezdová komunikace k vodojemu. Komunikace bude napojena na místní nezpevněnou cestu. Kryt komunikace bude nestmelený z vibrovaného štěrku, okraj komunikace bude tvořen obrubníkem. Šířka komunikace bude 3,5 m, celková tloušťka konstrukční vrstvy 350 mm.

### **SO 14 VDJ LIPOVEC DOLNÍ**

V rámci tohoto objektu budou provedeny stavební úpravy na vodojemu, který je umístěn v

neoploceném areálu na severozápadním okraji obce Lipovec.

Stávající objekt se skládá z kruhové akumulární nádrže o kapacitě 100 m<sup>3</sup>, armaturní komory a vstupní části armaturní komory. Přístup z exteriéru do vstupní části armaturní komory je pomocí ocelového schodiště, odkud je dále umožněn vstup do suterénu (armaturní komory) pomocí ocelového žebříku. Do akumulární nádrže je přístup také pomocí schodiště a žebříku.

Rozměr armaturní komory je cca 5 x 4 m a výška nad terénem 5,0 m, průměr akumulární nádrže je cca 6 m. Podzemní část armaturní komory je železobetonová, nadzemní část je zděná. Stropní konstrukce je tvořena PZD deskami. Objekt je zastřešen plochou střechou. Akumulace je montovaná mnohoúhelníková prefabrikovaná nádrž na základové železobetonové desce. Uprostřed nádrže je železobetonový sloup s hlavicí. Stropní konstrukce je ze stropních panelů.

Nadzemní zděná část armaturní komory bude ubourána. Ubourány budou částečně i železobetonové stěny suterénu (cca 1,0 m). Stropní konstrukce akumulární nádrže bude demontována (včetně sloupu). Odbourány budou také podlahy v armaturní komoře i akumulaci. Odstraněny budou všechny zámečnické a klempířské výrobky.

Do armaturní komory budou vbetonovány nové železobetonové stěny a strop. Nadzemní část bude celá nová železobetonová a bude opatřena kamennou fasádou (přizdívka z nepravidelně štípaného lomového kamene na cementovou maltu). Objekt bude zastřešen sedlovou střechou s dřevěným krovem a krytinou z pálených keramických tašek. Akumulární nádrž vystupující nad úroveň původního terénu bude kryta zemním násypovým tělesem.

Stavební úprava akumulární nádrže bude spočívat ve vybetonování nových stěn a stropu. Na dně nádrže bude proveden nový spádový beton. Vstup do objektu je navržen přes nerezové dveře do vstupní části armaturní komory. Zde budou umístěny elektro rozvaděče, filtr VZT, bude odtud přístup ke vstupním poklopům akumulárních nádrží a také k žebříku pro sestup do suterénní části. V suterénu bude umístěno technologické a potrubní vystrojení vodojemu. Přístup do nádrže bude pomocí schodiště, žebříků a lávky. Vstupy do AN budou kryty poklapy ze sklolaminátového kompozitu.

Bude provedeno nové samostatné odvětrání akumulární nádrže a nové odvětrání armaturní komory. Vzduch do armaturní komory bude přiváděn plastovým potrubím DN 200, ukončeným nerezovou mřížkou na fasádě. Odváděn bude potrubím zakončeným nad úrovní střechy ventilační rotační hlavicí. Akumulární nádrže budou odvětrány plastovým potrubím přes vzduchový filtr. Na fasádě bude potrubí rovněž ukončeno větrací mřížkou.

Do objektu je zavedena přípojka NN, temperování prostoru bude zajištěno přímotopnými elektrickými topidly. Osvětlení bude pouze umělé elektrickými osvětlovacími tělesy. Okolí stavby bude na závěr stavebních prací ohumusováno a oseto travním semenem.

## **SO 15 RUŠENÍ NEPOTŘEBNÝCH OBJEKTŮ**

### **VDJ SENETÁŘOV**

Řešený objekt se nachází jihovýchodně od obce Senetářov v oploceném areálu. Stávající objekt se skládá z kruhové akumulární nádrže o kapacitě 150 m<sup>3</sup>, armaturní komory a vstupní části armaturní komory. Rozměr armaturní komory je cca 3,5x3,5 m a výška nad terénem 5 m, průměr akumulární nádrže je cca 8 m. Podzemní část armaturní komory a akumulární nádrž je železobetonová, nadzemní část je zděná. Objekt je zastřešen sedlovou střechou. Stávající oplocení bude demolováno. Nadzemní část objektu bude kompletně odstraněna. Zhlaví obvodových ŽB stěn suterénu bude ubouráno do úrovně min. 1 m pod úroveň terénu. Veškeré zámečnické výrobky budou odstraněny. Technologické a potrubní vystrojení bude demontováno. Podzemní část objektu bude posléze zasypana, zásyp bude po vrstvách hutněn. Vodojem včetně oplocení bude zlikvidován tak, aby pozemek, kde byl objekt vybudován, byl uveden, pokud možno, do původního stavu a mohl tak sloužit k původním účelům. Součástí stavebního objektu bude zaslepení zásobovacího řadu do obce – bude zrušeno napojení na rozvodnou síť – na potrubí rozvodné sítě bude proveden propoj z potrubí PE d110 x 10,0 mm v délce 2 m. Volný konec zásobovacího řadu bude zaslepen.

## **ČS LIPOVEC**

Řešený objekt se nachází na severozápadním okraji obce Lipovec v oploceném areálu. Jedná se o jednopodlažní budovu obdélníkového půdorysu o rozměru 13x5 m s plochou střechou ve výšce cca 4,9 m nad terénem. Podzemní část (kanály v podlaze) je železobetonová, nadzemní je zděná. Vstupní dveře jsou ocelové, okna plastová, zámečnické výrobky ocelové.

Stávající oplocení bude demolováno. Nadzemní část objektu bude kompletně odstraněna. Základové konstrukce a ŽB stěny kanálu budou ubourány do úrovně min. 1 m pod úroveň terénu. Veškeré zámečnické výrobky budou odstraněny. Technologické a potrubní vystrojení bude demontováno. Podzemní část objektu bude posléze zasypána, zásyp bude po vrstvách hutněn. Budova čerpací stanice včetně oplocení bude zlikvidována tak, aby pozemek, kde byl objekt vybudován, byl uveden pokud možno do původního stavu, a mohl tak sloužit k původním účelům.

V rámci rušení čerpací stanice v Lipovci bude zrušeno stávající vodovodní potrubí mezi čerpací stanicí a vodojemem. Napojení na potrubí do Lipovce bude zrušeno, stávající potrubí bude propojeno. Potrubí dotčené výkopem bude odstraněno ze země. Potrubí ponechané v zemi bude zaslepeno a zalito popílkocementovou suspenzí – jedná se o potrubí DN 100 v délce 31 m. Stávající povrchové znaky rušených armatur budou odstraněny.

## **VDJ LIPOVEC HORNÍ**

Řešený objekt se nachází na východním okraji obce Lipovec v oploceném areálu.

Stávající objekt se skládá z kruhové akumulární nádrže o kapacitě 250 m<sup>3</sup>, armaturní komory a vstupní částí armaturní komory. Rozměr armaturní komory je cca 3,0x3,0 m a výška nad terénem 5 m, průměr akumulární nádrže je cca 9 m a výška nádrže cca 4 m. Podzemní část armaturní komory a akumulární nádrž je železobetonová, nadzemní část je zděná. Objekt je zastřešen plochou střechou.

Stávající oplocení bude demolováno. Nadzemní část objektu bude kompletně odstraněna. Zhlaví obvodových ŽB stěn suterénu bude ubouráno do úrovně min. 1 m pod úroveň terénu. Veškeré zámečnické výrobky budou odstraněny. Technologické a potrubní vystrojení bude demontováno. Podzemní část objektu bude posléze zasypána, zásyp bude po vrstvách hutněn. Vodojem včetně oplocení bude zlikvidován tak, aby pozemek, kde byl objekt vybudován, byl uveden pokud možno do původního stavu, a mohl tak sloužit k původním účelům.

V rámci demolice vodojemu Lipovec – horní budou přepojena stávající potrubí do nové armaturní šachty. Zrušená potrubí dotčená výkopem budou odstraněna ze země. Potrubí ponechané v zemi bude zaslepeno a zalito popílkocementovou suspenzí. Jedná se o potrubí DN 200 v délce 10 m a potrubí DN 80 v délce 3 m. Stávající povrchové znaky rušených armatur budou odstraněny.

## **VDJ HOLŠTEJN**

Řešený objekt se nachází severně od obce Holštejn v oploceném areálu.

Stávající objekt se skládá z kruhové akumulární nádrže o kapacitě 100 m<sup>3</sup>, armaturní komory a vstupní částí armaturní komory. Rozměr armaturní komory je cca 2,5x3,5 m a výška nad terénem 3,5 m, průměr akumulární nádrže je cca 7 m. Podzemní část armaturní komory a akumulární nádrž je železobetonová, nadzemní část je zděná. Objekt je zastřešen plochou střechou.

Stávající oplocení bude demolováno. Nadzemní část objektu bude kompletně odstraněna. Zhlaví obvodových ŽB stěn suterénu bude ubouráno do úrovně min. 1 m pod úroveň terénu. Veškeré zámečnické výrobky budou odstraněny. Technologické a potrubní vystrojení bude demontováno. Podzemní část objektu bude posléze zasypána, zásyp bude po vrstvách hutněn. Vodojem včetně oplocení bude zlikvidován tak, aby pozemek, kde byl objekt vybudován, byl uveden pokud možno do původního stavu, a mohl tak sloužit k původním účelům.

V rámci demolice vodojemu Holštejn bude stávající potrubí do vodojemu uvedeno mimo provoz. Ve vzdálenosti min 2 m za poslední domovní přípojkou bude řad přerušen. Na zachovaném řadu bude osazen podzemní hydrant. Hydrant bude s předsazeným šoupátkem. Poklapy hydrantu a šoupátka budou chráněny betonovou skruží se štěrkovým obsypem. Rušená část potrubí bude zaslepena, potrubí bude ponechané v zemi. Stávající povrchové znaky rušených armatur budou odstraněny.

## SO 16 PŘÍPOJKY NN

Základní technické údaje

Napájecí napětí: 3+N+PE, 50Hz, 400/230 V/TN-C-S, 2 12V DC, 2 24V DC

Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3: normální: automatickým odpojením od zdroje čl. 411 malým napětím čl. 414 doplněná: proudovým chráničem čl. 415.1 a doplňkovým pospojováním čl. 415.2

Základní ochrana před dotykem živých částí: základní izolací, kryty, přepážkami

Ochrana při poruše: ochranné uzemnění, ochranné pospojování, proudový chránič a automatické odpojení v případě poruchy

El. příkon celkem – VDJ Kotvrdovice:  $P_i = 25 \text{ kW}$   $P_p = 14 \text{ kW}$ , jistič v RE 3x40A/B

El. příkon celkem – VDJ Kojál:  $P_i = 7 \text{ kW}$   $P_p = 4 \text{ kW}$ , jistič v RE 3x20A/B

El. příkon celkem – VDJ Lipovec - dolní:  $P_i = 9 \text{ kW}$   $P_p = 5 \text{ kW}$ , jistič v RE 3x20A/B

Stupeň dodávky el. energie: 3 (1-měření a regulace, přenos dat)

Kompenzace: Individuální u pohonů nad 2,5 kW

### Přípojka NN k vodojemu Kojál

Kabelová přípojka NN bude napojena z pojistkové skříně SS200 umístěné u pozemku č. 178/1 v plastovém pilířku a je dodávkou fy EON a.s.. Z pojistkové skříně SS200 bude vyveden kabel CYKY-J 4x10 mm<sup>2</sup> do typového plastového elektroměrového rozvaděče ozn. RE1, který bude osazen v plastovém pilíři vedle pojistkové skříně SS200. Vedle elektroměrového rozvaděče RE1 bude umístěna v sestavě pojistková skříň ozn. MP1, která bude s RE1 propojena kabelem CYKY-J 4x10 mm<sup>2</sup>. Z pojistkové skříně ozn. MP1 bude tažen kabel AYKY –J 3x120+70 mm<sup>2</sup> ve výkopu v souběhu s vodovodním potrubím do plastové pojistkové skříně ozn. MP2 umístěné v oplocení VDJ Kojál. Z MP2 bude tažen kabel CYKY-J 4x10 mm<sup>2</sup> do rozvaděče RMS1, který bude umístěn uvnitř vodojemu.

Elektroměrový rozvaděč ozn. RE je typová plastová skříň v kompaktním plastovém pilíři, osazená 3 fáz. jednosazbovým elektroměrem s jističem 3 x 20A. Rozvaděče RE bude uzemněn pozinkovaným páskem FeZn Ø 30/4mm, který bude položen na dno kabelové rýhy. Pod komunikací jsou kabely uloženy ve výkopu 50x120cm v PE chrániče DN 110 s betonovým ložem 10 cm. Ve volném terénu budou kabely uloženy ve výkopu 35x80cm, v loži z písku 10/10cm a výstražnou fólií š. 22 cm. Při křížení ostatních sítí bude kabel uložen v PE chrániče DN 110.

Hlavní jistič před elektroměrem: 3x20 A, charakteristika B

Odjištění vývodu SP: 3x32 A/gG

Délka trasy přípojky NN: 1085 m

Délka kabelu CYKY-J 4x10 mm<sup>2</sup> (SS200-RE1): 4 m

Délka kabelu CYKY-J 4x10 mm<sup>2</sup> (RE1-MP1): 4 m

Délka kabelu AYKY-J 3x120+70 mm<sup>2</sup> (MP1-MP2): 1100 m

Délka kabelu CYKY-J 4x10 mm<sup>2</sup> (MP2-RMS1): 10 m

### **Přípojka NN pro VDJ Kotvrdovice**

Kabelová přípojka NN k vodojemu Kotvrdovice zůstane stávající. Pouze u nápojného bodu se vymění zděný pilířek, kde je umístěno el. měření a pojistky za nový elektroměrový rozvaděč s pojistkovou skříní vše umístěno v plastovém pilíři. Stávající jistič v elektroměrovém rozvaděči 3x25A bude navýšen na hodnotu 3x40A.

Kabelová přípojka NN k vodojemu Kotvrdovice nevyhovuje, a proto bude natažen nový kabel. U nápojného bodu se vymění zděný pilířek, kde je umístěno el. měření a pojistky za nový elektroměrový rozvaděč s pojistkovou skříní RE1+MP1 vše umístěno v plastovém pilíři. Stávající jistič v elektroměrovém rozvaděči 3x25A bude navýšen na hodnotu 3x40A. Z pojistkové skříně MP1 bude tažen kabel AYKY 3x95+70 ve výkopu podél komunikace až k vodojemu, kde bude zaústěn do pojistkové skříně na fasádě ozn. MP2.

Elektroměrový rozvaděč ozn. RE1 je typová plastová skříň v kompaktním plastovém pilíři, osazená 3 fáz. jednosazbovým elektroměrem s jističem 3 x 40A. Rozvaděče RE1 bude uzemněn pozinkovaným páskem FeZn Ø 30/4mm, který bude položen na dno kabelové rýhy. Pod komunikací jsou kabely uloženy ve výkopu 50x120cm v PE chrániče DN 110 s betonovým ložem 10 cm. Ve volném terénu budou kabely uloženy ve výkopu 35x80cm, v loži z písku 10/10cm a výstražnou fólií š. 22 cm. Při křížení ostatních sítí bude kabel uložen v PE chrániče DN 110.

Hlavní jistič před elektroměrem:	3x40 A, charakteristika B
Odjištění vývodu SP:	3x63 A/gG
Délka trasy přípojky NN:	335 m
Délka kabelu CYKY-J 4x16 mm <sup>2</sup> (SP100-RE1):	10 m
Délka kabelu CYKY-J 4x16 mm <sup>2</sup> (RE1-MP1):	4 m
Délka kabelu AYKY-J 3x95+70 mm <sup>2</sup> (MP1-MP2):	350 m
Délka kabelu CYKY-J 4x16 mm <sup>2</sup> (MP2-RMS1):	10 m

### **Přípojka NN pro VDJ Lipovec - dolní**

Objekt vodojemu Lipovec - Dolní je napájen stávajícím kabelem z ČS Lipovec Dolní. V rámci tohoto projektu se bude bourat objekt ČS Lipovec Dolní a potom bude potřeba stávající přívodní kabel AYKY-J 3x120+70 pro ČS odpojit a před vodojemem obnažit a zatáhnout do nové pojistkové skříně ozn. MP1, umístěné ve zděném pilířku před vodojemem. Z pojistkové skříně bude nově napojen kabelem CYKY-J 4x16 objekt VDJ Lipovec - Dolní. Ve stávajícím elektroměrovém rozvaděči, který je umístěn u trafostanice, je osazen stávající jistič 3x80A. Tento jistič bude snížen na hodnotu 3x20A.

Hlavní jistič před elektroměrem:	3x20 A, charakteristika B
Odjištění vývodu SP:	3x32 A/gG
Délka trasy přípojky NN:	5 m
Délka kabelu CYKY-J 4x16 mm <sup>2</sup> (SS100-RMS1):	20 m

Pod komunikací jsou kabely uloženy ve výkopu 50x120cm v PE chrániče DN 110 s betonovým ložem 10 cm. Ve volném terénu budou kabely uloženy ve výkopu 35x80cm, v loži z písku 10/10cm a výstražnou fólií š. 22 cm. Při křížení ostatních sítí bude kabel uložen v PE chrániče DN 110.

Veškeré realizované rozvody a technologie (i v návaznosti na celou stavbu) musí být provedeny v souladu:

- S obecně závaznými zákonnými i podzákonnými právními předpisy, které jsou platné v době realizace stavby.
- S předmětnými platnými českými technickými normami (není-li v technické zprávě uvedeno jinak), které se vztahují:
  - o Na realizované rozvody a technologie, i jejich jednotlivé části a díly.
  - o V návaznosti slaboproudých rozvodů a technologií na celé stavební dílo
- S požadavky a podmínkami vnitřních předpisů jednotlivých provozovatelů a správců předmětných slaboproudých či telekomunikačních sítí (jsou-li tito provozovatelé a správci sítí níže v technické zprávě uvedeni)



Rovněž veškeré pracovní postupy při stavbě slaboproudých rozvodů a technologií musí být prováděny v souladu se všemi obecně závaznými zákonnými i podzákonnými právními předpisy, které jsou platné v době provádění stavby.

### **SO 17 PROTĚLKY POD KOMUNIKACEMI**

Součástí SO je provedení protlaků pod krajskými komunikacemi.

Podchody budou provedeny bezvýkopovou technologií (protlakem nebo horizontálním řízeným vrtáním – horizontal directional drilling – HDD). Krytí chráničky pod povrchem vozovky bude minimálně 1,5 m. Chránička bude zasahovat nejméně 0,6 m za hranici příkopu (násypu).

Vodovodní potrubí pod krajskou komunikací bude uloženo v PE chráničce na distančních objímkách. Čela chráničky budou zaslepena pryžovými manžetami. Místa křížení budou na terénu označena orientačními sloupky.

Na trase výtlačného řadu Kojál a zásobovacího řadu Senetářov je 2x křížení s krajskou komunikací II/378 a 2x křížení s krajskou komunikací III/37923 v k.ú. Senetářov. Křížení bude realizováno protlakem v PE chráničce DN 300, délky dle potřeby, určené k protlačení.

Na trase opravy výtlačného řadu je křížení s komunikacemi II/378 a III/37923. v k.ú. Senetářov. Křížení bude realizováno protlakem v PE chráničce DN 200, délky dle potřeby, určené k protlačení. Křížení budou realizována bezvýkopovou technologií dle ČSN 75 5630 Podchody vodovodního potrubí pod železnicí a silniční komunikací.

Přehled křížení krajských komunikací:

PODCHOD Č.	SO	KOMUNIKACE	VOD. ŘAD		CHRÁNIČKA			PROVEDENÍ
			MATERIÁL	PROFIL DN	MATERIÁL	PROFIL d	DÉLKA [m]	
2	17	II/378	HDPE 100 RC	160x14,6	HDPE 100	315x18,7	14,0	bezvýkopově
3	17	II/378	HDPE 100 RC	160x14,6	HDPE 100	315x18,7	14,0	bezvýkopově
4	17	III/37923	HDPE 100 RC	160x14,6	HDPE 100	315x18,7	11,0	bezvýkopově
5	17	III/37923	HDPE 100 RC	160x14,6	HDPE 100	315x18,7	11,0	bezvýkopově
6	17	III/37923	HDPE 100 RC	160x14,6	HDPE 100	225x13,4	10,0	bezvýkopově
7	17	II/378	HDPE 100 RC	160x14,6	HDPE 100	225x13,4	11,0	bezvýkopově

### **SO 18 OPRAVY ZPEVNĚNÝCH KOMUNIKACÍ**

Zemní práce v komunikacích a opravy komunikací budou provedeny v souladu s TP 146 – Povolování a provádění výkopů a zásypů rýh pro inženýrské sítě ve vozovkách pozemních komunikací. Platí zásada, že konstrukce vozovky bude v rýze opravena ve stejné skladbě, jako je stávající konstrukce vozovky a s navázáním jednotlivých vrstev. V případě dotčení krajské komunikace bude povrch opraven v rozsahu jízdního pruhu.

Při výstavbě v silnici bude vždy zachován jeden volný jízdní pruh pro dopravní provoz.

Vodorovné dopravní značení bude po opravě komunikace obnoveno v plném rozsahu.

Součástí dokumentace je jeden podélný zásah do krajské komunikace. Podélný zásah se nachází na trase zásobovacího řadu Kotvrdovice horního tlak. pásma o délce 14,0 m v komunikaci II/379 v k.ú. Kotvrdovice.

### **SO 19 ODPAD Z VDJ KOJÁL**

Odpad z VDJ Kojál je navržen z PVC DN 200 o délce 154 m a je veden z nově vybudované šachty bezpečnostního přelivu osazené v areálu VDJ Kojál v souběhu s navrženým zásobovacím řadem Lipovec v lesním pozemku v ochranném pásmu krajské komunikace II/379 v délce 95 m. Následně odpad vede podél katastrální cesty směrem na obec Lipovec. V nedalekém průseku lesního pozemku bude zaústěn do vsakovací šachty.

### **SO 01K ZÁSOBOVACÍ ŘAD DO KULÍŘOVA**

Nový zásobovací řad je navržen z PE100 RC d110x10,0 mm v celkové délce 1255,5 m. Řad bude napojen na stávající vodovod v Marianíně (k. ú. Lipovec u Blanska). Je veden katastrální cestou přes pole k obci Kulířov. V Kulířově bude řad končit v armaturní šachtě.

Po trase řad 1x kříží krajskou komunikací III/3782. Křížení bude provedeno bezvýkopově, potrubí vodovodu bude uloženo v chráničce.

## SO 02K ARMATURNÍ ŠACHTY

Součástí stavebního objektu jsou dvě armaturní šachty.

První šachta bude vybudována v místě napojení nového potrubí na stávající v Marianíně a bude sloužit k měření průtoku vody do Kulířova. Šachta bude provedena jako monolitická železobetonová konstrukce, vnitřní rozměry budou 1,45x3,50 m. Šachta bude vybudována na podkladním betonu a štěrkovém podsypu. Dno bude spádováno a ve dně bude jímka pro možné odčerpání vody ze šachty. Vstup bude zajištěn kompozitním uzamykatelným dešťujistým poklopem 0,7x0,9 m se vstupními madly a nerezovým žebříkem.

Druhá šachta bude vybudována na konci zásobního řadu a bude sloužit pro redukci tlaku v rozvodné síti v Kulířově. Konstrukce šachty bude prefabrikovaná nádrž s vnitřními rozměry 1,4x2,4 m. Dno bude postaveno na podkladním betonu a štěrkovém podsypu. Dno bude spádováno a ve dně bude jímka pro možné odčerpání vody ze šachty. Vstup bude zajištěn kompozitním uzamykatelným dešťujistým poklopem 0,7x0,9 m se vstupními madly a nerezovým žebříkem.

## SO 03K ROZVODNÁ SÍŤ KULÍŘOV

Řady rozvodné sítě jsou navrženy z PE100 RC d110x10,0 mm a d90x8,2 mm. Řady jsou vedeny převážně na obecních pozemcích v místních komunikacích a nezpevněných plochách. Na trase řadu 1 dojde k podélnému zásahu do krajské komunikace III/3782 v celkové délce 257 m. Na trasách jednotlivých řadů dojde 5x ke křížení krajské komunikace III/3782. Křížení budou provedena bezvýkopově.

Přehled délek jednotlivých řadů:

OZNAČENÍ ŘADU	MATERIÁL	PROFIL d	DÉLKA (m)
řad 1	PE100RC	d110x10,0	1337
řad 1-1	PE100RC	d90x8,2	283
řad 1-1-1	PE100RC	d90x8,2	142
řad 1-1-1-1	PE100RC	d90x8,2	149
řad 1-2	PE100RC	d90x8,2	297,5
řad 1-3	PE100RC	d90x8,2	232
řad 1-4	PE100RC	d90x8,2	220
řad 1-6	PE100RC	d90x8,2	269,5
řad 1-6-1	PE100RC	d90x8,2	163
řad 1-7	PE100RC	d90x8,2	160,5
řad 1-8	PE100RC	d90x8,2	145,5
řad 1-8-1	PE100RC	d90x8,2	74

## SO 04K PROTLAKY POD KOMUNIKACÍ

Předmětem stavebního objektu je provedení protlaků pod krajskou komunikací III/3782.

Podchody budou provedeny bezvýkopovou technologií (protlakem nebo horizontálním řízeným vrtáním – horizontal directional drilling – HDD). Krytí chráničky pod povrchem vozovky bude minimálně 1,5 m. Chránička bude zasahovat nejméně 0,6 m za hranici příkopu (násypu).

Vodovodní potrubí pod krajskou komunikací bude uloženo v PE chráničce na distančních objímkách. Čela chráničky budou zaslepena pryžovými manžetami. Místa křížení budou na terénu označena orientačními sloupky.

Ke křížení dojde na komunikaci III/3782 a to 1x přívodným řadem, 3x řadem 1, 1x řadem 1-4 a 1x řadem 1-8. Křížení budou realizována protlakem v PE chráničce DN 200 (pro přívodný řad a řad 1) a v chráničce DN 150 (pro řady 1-4 a 1-8), délky dle potřeby, určené k protlačení.

Křížení budou realizována bezvýkopovou technologií dle ČSN 75 5630 Podchody vodovodního potrubí pod železnicí a silniční komunikací.

## Přehled křížení krajských komunikací:

PODCHOD Č.	SO	KOMUNIKACE	VOD. ŘAD		CHRÁNIČKA			PROVEDENÍ
			MATERIÁL	PROFIL DN	MATERIÁL	PROFIL d	DÉLKA [m]	
1K	04K	III/3782	HDPE 100 RC	110x10,0	HDPE 100	225x13,4	12,0	bezvýkopově
2K	04K	III/3782	HDPE 100 RC	110x10,0	HDPE 100	225x13,4	8,0	bezvýkopově
3K	04K	III/3782	HDPE 100 RC	110x10,0	HDPE 100	225x13,4	10,0	bezvýkopově
4K	04K	III/3782	HDPE 100 RC	110x10,0	HDPE 100	225x13,4	8,0	bezvýkopově
5K	04K	III/3782	HDPE 100 RC	90x8,2	HDPE 100	160x9,5	11,0	bezvýkopově
6K	04K	III/3782	HDPE 100 RC	90x8,2	HDPE 100	160x9,5	12,0	bezvýkopově

### SO 05K ORAVY ZPEVNĚNÝCH POVRCHŮ

Zemní práce v komunikacích a opravy komunikací budou provedeny v souladu s TP 146 – Povolování a provádění výkopů a zásypů rýh pro inženýrské sítě ve vozovkách pozemních komunikací. Platí zásada, že konstrukce vozovky bude v rýze opravena ve stejné skladbě, jako je stávající konstrukce vozovky a s navázáním jednotlivých vrstev. V případě dotčení krajské komunikace bude povrch opraven v rozsahu jízdního pruhu.

Při výstavbě v silnici bude vždy zachován jeden volný jízdní pruh pro dopravní provoz.

Vodorovné dopravní značení bude po opravě komunikace obnoveno v plném rozsahu.

Součástí dokumentace jsou podélné zásahy do krajské komunikace v celkové délce 257 m.

Po dokončení stavby budou všechny povrchy uvedeny do původního stavu – zpevněné povrchy budou obnoveny ve stejné konstrukční skladbě jako současné zpevněné povrchy a v zatravněných plochách bude rozprostřena a urovnána ornice a oseta travou.

### PS 01 STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ ČÁST VODÁRENSKÝCH OBJEKTŮ

#### PS 01.1 VDJ KOTVRDOVICE

V objektu VDJ Kotvrdovice bude provedeno nové technologické vystrojení. Potrubí a tvarovky budou z nerezové oceli, armatury z tvárné litiny s těžkou protikorozní ochranou v kvalitě GSK.

Na výtlačku z VDJ Jedovnice bude obousměrný vodoměr, uzávěry, potrubí je zaústěno zvlášť do každé akumulace nad hladinu. Na odběrném potrubí budou uzávěry, potrubí se dělí na dvě větve. Na gravitačním odběru ve směru Kotvrdovice dolní tl. pásmo bude uzávěr se servopohonem, vodoměr a uzávěr. Na výtlačku do VDJ Kojál bude čerpací stanice se dvěma čerpadly v provozu 1+1, zpětné klapky a uzávěry. Potrubí se dělí na dvě větve, ve směru na VDJ Kojál bude obousměrný vodoměr a uzávěry, ve směru na Kotvrdovice horní tl. pásmo bude uzávěr a redukční ventil s předřazeným filtrem a vodoměr s uzávěrem.

#### PS 01.2 VDJ KOJÁL

V objektu VDJ Kojál bude provedeno technologické vystrojení. Potrubí a tvarovky budou z nerezové oceli, armatury z tvárné litiny s těžkou protikorozní ochranou v kvalitě GSK.

Na výtlačku z VDJ Kotvrdovice bude vodoměr, uzávěry, potrubí je zaústěno zvlášť do každé akumulace nad hladinu. Na odběrném potrubí budou uzávěry, potrubí se dělí na tři větve. Na potrubí pro zpětné zásobení výtlačku do Kotvrdovic horního tl. pásma bude uzávěr, zpětná klapka, vodoměr a uzávěr se servopohonem. Na gravitačním odběru ve směru Senetářov bude uzávěr se servopohonem, vodoměr a uzávěr. Na gravitačním odběru ve směru Lipovec bude uzávěr se servopohonem, vodoměr a uzávěr.

#### PS 01.3 VDJ LIPOVEC DOLNÍ

V objektu VDJ Lipovec – dolní bude provedeno nové technologické vystrojení. Potrubí a tvarovky budou z nerezové oceli, armatury z tvárné litiny s těžkou protikorozní ochranou v kvalitě GSK.

Přítok do vodojemu bude výtlačným potrubím z Holštejna, z jímacích vrtů nebo z vodojemu Kojál přes rozvodnou síť v Lipovci. Odtok z vodojemu je gravitačně do Holštejna nebo přes automatickou čerpací stanici do Lipovce. Na všech větvích budou osazeny vodoměry, uzávěry a měření tlaku. Automatická čerpací stanice bude mít dvě čerpadla v provozu 1+1.

#### PS 01.4 AŠ OSTROV U MACOCHY

V místě napojení nového výtlačného řadu do VDJ Kojál na stávající výtlač z VDJ Kotvrdovice do Ostrova u Macochy je navržena armaturní šachta, kde bude umístěn vodoměr k měření odběru Ostrova u Macochy. Na všech větvích budou osazena šoupátka.

**PS 01.5 AŠ LIPOVEC** - V armaturní šachtě v Lipovci bude provedena rekonstrukce stávajícího vstrojení.

#### PS 01.6 AŠ MARIANÍN

V areálu současného vodojemu Lipovec Horní, který bude v rámci SO 15 demolován, bude zhotovena armaturní šachta. V ní bude umístěno měření pro dvě přípojky do místního areálu a vodoměr pro odběr místní části Marianín. Tento vodoměr bude obousměrný pro případný odběr vody ze směru Rozstání.

#### PS 01.7 AŠ SENETÁŘOV

Pro obec Senetářov bude po výstavbě VDJ Kojál a zásobovacího řadu Senetářov řídicím vodojem VDJ Kojál s max. hl. 597 m n.m. Jelikož v části obce by tím tlak ve vodovodní síti přesahoval 60 m, je navržena armaturní šachta s redukčním ventilem.

#### PS 01.8 AŠ Š1

V místě napojení stávajícího řadu do Kulířova na stávající potrubí bude vybudována armaturní šachta. V ní bude osazen odvodušňovací ventil a na každé větvi bude osazen vodoměr a uzávěry.

#### PS 01.9 AŠ Š2

Zásobní řad do Kulířova bude ukončen v armaturní šachtě Š2, ve které bude osazen regulační ventil pro snížení tlaku v rozvodné síti v Kulířově.

### PS 02 ELEKTROTECHNICKÁ ČÁST - PRS A MaR

#### VDJ KOJÁL

Základní technické údaje

Napájecí napětí:	3+N+PE, 50Hz, 400/230 V/TN-C-S 2 12V DC, 2 24V DC	
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:	normální: automatickým odpojením od zdroje čl. 411 malým napětím čl. 414 doplňná: proudovým chráničem čl. 415.1 a doplňkovým pospojováním čl. 415.2	
Základní ochrana před dotykem živých částí:	základní izolací, kryty, přepážkami	
Ochrana při poruše:	ochranné uzemnění, ochranné pospojování, proudový chránič a automatické odpojení v případě poruchy	
El. příkon celkem:	P <sub>i</sub> = 7 kW P <sub>p</sub> = 4 kW	Jistič v RE 3x20A/B
Stupeň dodávky el. energie:	3 (1-měření a regulace, přenos dat)	
Kompenzace:	Individuální u pohonů nad 2,5 kW	

Předmětem projektu je vodohospodářský objekt: Vodojem Kojál - elektročást, který řeší technologickou a stavební elektroinstalaci ve VDJ Kojál. Technologická elektroinstalace – provozní rozvod silnoprůdu. Soupis rozvaděčů a skříní:

Označení	Popis	Umístění
RMS1	Nástěnný rozvaděč určený pro PRS, stavební elektroinstalaci	Vstupní místnost 1.NP
DD1	Nástěnný rozvaděč telemetrické stanice určený pro MaR, ASŘ a radiový přenos	Vstupní místnost 1.NP
MS1	Plastová nástěnná deblokační skříň pro pohony M1, M2, M3 - <b>Nová</b>	Armaturní komora VDJ
MSH01	Ovládací skříň s tlačítkem nouzového vypnutí - <b>Nová</b>	Armaturní komora VDJ

## Soupis spotřebičů

Ozn.	Příkon (kW)	Proud (A)	Technické údaje	Popis	DI	DO	AI	Umístění
M1	0,25		3x400V	Šoupátko se servopohonem DN 150, odtok do zásobovacího řadu Senetářov	4	2		Armaturní komora 1PP
M2	0,25		3x400V	Šoupátko se servopohonem DN 150, odtok do zásobovacího řadu Lipovec	4	2		Armaturní komora 1PP
M3	0,25		3x400V	Šoupátko se servopohonem DN 150, odtok do zásobovacího řadu Kojál	4	2		Armaturní komora 1PP

## VDJ Kotvrdovice

### Základní technické údaje

Předmětem projektu je vodohospodářský objekt: Vodojem Kotvrdovice - elektročást, který řeší technologickou a stavební elektroinstalaci ve VDJ Kotvrdovice.

Napájecí napětí:	3+N+PE, 50Hz, 400/230 V/TN-C-S 2 12V DC, 2 24V DC		
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:	normální: automatickým odpojením od zdroje čl. 411 malým napětím čl. 414 doplňná: proudovým chráničem čl. 415.1 a doplňkovým pospojováním čl. 415.2		
Základní ochrana před dotykem živých částí:	základní izolací, kryty, přepážkami		
Ochrana při poruše:	ochranné uzemnění, ochranné pospojování, proudový chránič a automatické odpojení v případě poruchy		
El. příkon celkem:	Pi = 25 kW Pp = 14 kW	Jistič v RE 3x40A/B	
Stupeň dodávky el. energie:	3 (1-měření a regulace, přenos dat)		
Kompenzace:	Individuální u pohonů nad 2,5 kW		

## Technologická elektroinstalace – provozní rozvod silnoproudu

V rámci rekonstrukce bude stávající technologická elektroinstalace zdemontována a nahrazena novou.

### Soupis rozvaděčů a skříní

Označení	Popis	Umístění
RMS1	Nástěnný rozvaděč určený pro PRS, stavební elektroinstalaci	Vstupní místnost 1.NP
DD1	Nástěnný rozvaděč telemetrické stanice určený pro MaR, ASŘ a radiový přenos	Vstupní místnost 1.NP
MS1	Plastová nástěnná deblokační skříň pro pohony M1, M2, M3, M4, M6, M7.1, M7.2, M8 - <b>Nová</b>	Armaturní komora VDJ
MSH01	Ovládací skříň s tlačítkem nouzového vypnutí - <b>Nová</b>	Armaturní komora VDJ

## Soupis spotřebičů

Ozn.	Příkon (kW)	Proud (A)	Technické údaje	Popis	DI	DO	AI	AO	Umístění
M1	0,25		3x400V	Šoupátko se servopohonem DN 150, přítok z vodojemu Kotvrdovice	4	2			Armaturní komora 1PP
M2	0,25		3x400V	Šoupátko se servopohonem DN 150, odtok do dolního tl. pásma Kotvrdovice	4	2			Armaturní komora 1PP
M3	0,25		3x400V	Šoupátko se servopohonem DN 150, výtlač do horního tl. pásma Kotvrdovice	4	2			Armaturní komora 1PP

M4	0,25		3x400V	Šoupátko se servopohonem DN 150, výtlak Kojál	4	2			Armaturní komora 1PP
YV5	0,01		24V	Regulační ventil DN50, výtlak do horního tl. pásma Kotvrdovice	3	1			Armaturní komora 1PP
M6	0,04		3x400V	Uzavírací klapka DN 100 s el. pohonem	4	2			Armaturní komora 1PP
M7.1	9,0		3x400V	Vetrikální čerpadlo, rozběh přes FM - ČS Kotvrdovice	3	1	1	1	Armaturní komora 1PP
M7.2	9,0		3x400V	Vetrikální čerpadlo, rozběh přes FM - ČS Kotvrdovice	3	1	1	1	Armaturní komora 1PP
M8	0,04		3x400V	Uzavírací klapka DN 100 s el. pohonem	4	2			Armaturní komora 1PP

## VDJ Lipovec - Dolní

### Základní technické údaje

Napájecí napětí: 3+N+PE, 50Hz, 400/230 V/TN-C-S, 2 12V DC, 2 24V DC

Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3: normální: automatickým odpojením od zdroje čl. 411 malým napětím čl. 414 doplněná: proudovým chráničem čl. 415.1 a doplňkovým pospojováním čl. 415.2

Základní ochrana před dotykem živých částí: základní izolací, kryty, přepážkami

Ochrana při poruše: ochranné uzemnění, ochranné pospojování, proudový chránič a automatické odpojení v případě poruchy

El. příkon celkem:  $P_i = 9 \text{ kW}$   $P_p = 5 \text{ kW}$ , jistič v RE 3x20A/B

Stupeň dodávky el. energie: 3 (1-měření a regulace, přenos dat)

Kompence: Individuální u pohonů nad 2,5 kW

### Technologická elektroinstalace – provozní rozvod silnoproudu

V rámci rekonstrukce bude stávající technologická elektroinstalace demontována a nahrazena novou. V ČS Dolní Lipovec budou veškerá elektroinstalace zdemontována bez náhrady, protože se objekt bude bourat. Kabelová přípojka bude odpojena a zatažena do VDJ Lipovec Dolní – viz SO16 Přípojka NN.

### Soupis rozvaděčů a skříní

Označení	Popis	Umístění
RMS1	Nástěnný rozvaděč určený pro PRS, stavební elektroinstalaci	Vstupní místnost 1.NP
DD1	Nástěnný rozvaděč telemetrické stanice určený pro MaR, ASŘ a radiový přenos	Vstupní místnost 1.NP
MS1	Plastová nástěnná deblokační skříň pro pohony M2, M3.1, M3.2 - <b>Nová</b>	Armaturní komora VDJ
MSH01	Ovládací skříň s tlačítkem nouzového vypnutí - <b>Nová</b>	Armaturní komora VDJ

## Soupis spotřebičů

Ozn.	Příkon (kW)	Proud (A)	Technické údaje	Popis	DI	DO	COM	Umístění
MT1				Rozvaděč ATS stanice			1	Armaturní komora 1PP
M1.1	1,5		3x400V	Vertikální čerpadlo ATS stanice - ČS Lipovec				
M1.2	1,5		3x400V	Vertikální čerpadlo ATS stanice - ČS Lipovec				
M2	0,25		3x400V	Šoupátko se servopohonem DN 100, přítok z Lipovce	4	2		Armaturní komora 1PP
M3.1	0,04		3x400V	Uzavírací klapka DN 50 s el. pohonem, výtlač čerpadla M1.1	4	2		Armaturní komora 1PP
M3.2	0,04		3x400V	Uzavírací klapka DN 50 s el. pohonem, výtlač čerpadla M1.2	4	2		Armaturní komora 1PP

## AŠ Ostrov u Macochy, AŠ Lipovec, AŠ Marianín, AŠ Senetářov, AŠ Š1 a AŠ Š2

### Základní technické údaje

Napájecí napětí:	interní lithiová baterie
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:	normální: automatickým odpojením od zdroje čl. 411 malým napětím čl. 414 doplněná: proudovým chráničem čl. 415.1 a doplňkovým pospojováním čl. 415.2
Základní ochrana před dotykem živých částí:	základní izolací, kryty, přepážkami
Stupeň dodávky el. energie:	1

### PS 07 DISPEČINK A RÁDIOVÝ PŘENOS DAT

Předmětem projektu je provozní soubor Dispečink a přenos dat na akci PITNÁ VODA JE-DOVNICKO II. etapa, která zahrnuje objekty: VDJ Kotvrdovice, VDJ Kojál, VDJ Lipovec – dolní a armaturní šachty: Ostrov u Macochy, Marianín, Senetářov, Š1 a Š2.

Doposud nezačleněné vodárenské objekty – nové body radiové sítě, budou začleněny do stávající radiové sítě provozovatele a zobrazeny na vodárenském dispečinku provozovatele - VAS Boskovice, a.s. s možností zpracování dat z objektů a jejich dispečerské řízení.

### Popis provozního souboru

#### Přenos na dispečink

Vodárenské objekty budou začleněny do vodárenského dispečinku provozovatele prostřednictvím:

- radiové sítě provozovatele,
- prostřednictvím telemetrická stanice s modemem GPRS pro sběr a pro přenos dat, které jsou napájeny z interní baterie.

Na dispečinku provozovatele bude vytvořena (nebo upravena stávající) vizualizace technologie jednotlivých objektů. Rozsah přenášených dat bude konzultován s provozovatelem, aby nedocházelo zbytečně k provoznímu zpomalení radiové sítě. Přenášená data budou zpracována do vizualizace objektu na dispečerském pracovišti.

### Dispečink a přenos dat jednotlivých objektů

#### VDJ Kojál

Přenos dat bude nový pomocí radiové sítě na dispečink provozovatele. Na dispečinku provozovatele se provede vizualizace pro nově začleněný objekt. Řídicí systém musí být kompatibilní s řídicím systémem provozovatele. Nově navrhovaná zařízení pro přenos musí

odpovídat standardům provozovatele a musí být kompatibilní se stávajícími zařízeními provozovatele. Počet vstupů a výstupů: 25x DI, 6x DO, 8x AI

#### **VDJ Kotvrdovice**

Přenos dat bude nový pomocí rádiové sítě na dispečink provozovatele. Na dispečinku provozovatele se provede vizualizace pro nově začleněný objekt. Řídicí systém musí být kompatibilní s řídicím systémem provozovatele. Nově navrhovaná zařízení pro přenos musí odpovídat standardům provozovatele a musí být kompatibilní se stávajícími zařízeními provozovatele.

Počet vstupů a výstupů: 47x DI, 15x DO, 10x AI, 2x AO

#### **VDJ Lipovec Dolní**

Přenos dat bude nový pomocí stávající rádiové sítě na dispečink provozovatele. Na dispečinku provozovatele se provede vizualizace pro nově začleněný objekt. Řídicí systém musí být kompa

bilní s řídicím systémem provozovatele. Nově navrhovaná zařízení pro přenos musí odpovídat standardům provozovatele a musí být kompatibilní se stávajícími zařízeními provozovatele.

Počet vstupů a výstupů: 22x DI, 6x DO, 8x AI, 1x COM

#### **AŠ Ostrov u Macochy, Lipovec – Dolní, Marianín, Senetářov, Š1, Š2**

Armaturní šachty budou osazeny telemetrickou stanicí s modemem GSM/GPRS, který bude automaticky (periodicky) nebo na vyžádání odesílány měřené hodnoty na stávající vodárenský dispečink provozovatele. Četnost odečtu i četnost odeslání bude možno navolit podle požadavku provozovatele s přihlédnutím k výdrži napájecích baterií. Na dispečinku bude doplněna vizualizace o tyto nové objekty. Zařízení musí být kompatibilní se stávajícím zařízením provozovatele.

Počet vstupů a výstupů AŠ Ostrov u Macochy: 6x DI

Počet vstupů a výstupů AŠ Lipovec - Dolní: 4x DI

Počet vstupů a výstupů AŠ Marianín: 9x DI

Počet vstupů a výstupů AŠ Senetářov: 4x DI

Počet vstupů a výstupů AŠ Š1: 7x DI

Počet vstupů a výstupů AŠ Š2: 4x DI

#### **Radiový projekt**

Pro nově začleňované objekty do rádiové sítě je nutno zadat proměření nových bodů rádiové sítě a vypracování rádiového projektu. Jedná se o tyto objekty: VDJ Kojál, VDJ Kotvrdovice, AŠ Ostrov u Macochy, AŠ Lipovec – Dolní, AŠ Marianín, AŠ Senetářov, AŠ Š1, AŠ Š2.

Stavba bude umístěna na pozemcích:

#### **k.ú. Holštejn**

parc. č. 136/1, 98/1, 1373

#### **k.ú. Lipovec u Blanska**

parc. č. 1116/3, 1133, 816/7, 814, 815/2, 1101/2, 816/32, 1063/1, 1053/4, 1070/2, 1067, 1095/1, st. 382, st. 383, 817/5, 816/33, 816/2, 336/9, st. 321, 327/2

#### **k.ú. Kotvrdovice**

parc. č. 722/2, 1360, 1358, 1357, 1355, 795/3, 2/1, 800/1, 595/3, 796/1, 795/2, 1341, 1338, 1339

#### **k.ú. Kulířov**

255/19, 255/5, 169, 170/1, 170/3, 96/1, 71, 70/1, 545/4, 545/3, 170/5, 544/12, 544/9, 544/11, 545/5, 255/14, 547, 592, 585/2, 535/23, 535/3, 30/1, 6/32, 404/1, 404/16, 556/2, 535/34, 14/2, 571, 405/2, 570/1, 404/8, 9/6, 562/2, 385/1, 384/2, 371/3, 371/1, 371/4, 544/4, 544/16, 6/25, 544/13, st. 38, 255/15, 549/1, 206

#### **k.ú. Senetářov**

1127, 1191, 1299, 1197, st. 238, 1298, 1156, 1128, 1202/2, 1202/1, 1296, 1444, 1251, 754/21, 515/8, 1266, 1207, 1209

Čj. MBK 61967/2022



Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí, jako věcně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a jako místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a dále jako příslušný speciální stavební úřad podle ustanovení § 15 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), ve znění platných předpisů, oznamuje v souladu s ustanovením § 112 odst. 1 stavebního zákona pokračování řízení, ve kterém podle § 112 odst. 1,2 stavebního zákona upouští od ohledání na místě a ústního jednání. Dotčené orgány mohou uplatnit závazná stanoviska a účastníci řízení své námítky popřípadě důkazy do

**15 dnů ode dne doručení tohoto oznámení.**

K později uplatněným závazným stanoviskům, námitkám popřípadě důkazům nebude přihlédnuto. Podklady pro posouzení žádosti o povolení stavby jsou k nahlédnutí u odboru ŽP MěÚ Blansko, 2.p. (pondělí a středa 8.00 - 17.00 hod).

### **Poučení**

Účastníci se mohou před vydáním rozhodnutí vyjádřit k podkladům rozhodnutí, popřípadě navrhnout jeho doplnění. Po stanovené lhůtě bude možné se seznámit s úplnými podklady pro vydání rozhodnutí.

Zdejší správní orgán předpokládá vydání rozhodnutí po 5 dnech od stanoveného termínu pro uplatnění námitek, aby byly dodrženy zákonné lhůty pro jeho vydání.

V termínu **do 5 dnů po uplynutí výše uvedené lhůty** mají účastníci řízení možnost vyjádřit se k podkladům pro rozhodnutí, viz. § 36 odst. 3 správního řádu. Jedná se o lhůtu pro seznámení s kompletním spisem před vydáním rozhodnutí ve věci, nikoliv o další lhůtu pro uplatnění námitek.

Námítky uplatněné v této lhůtě by byly námítkami opožděnými, k nimž vodoprávní úřad nepřihlíží ve smyslu koncentrace řízení

Účastník řízení může podle § 115 vodního zákona a § 114 odst. 1 stavebního zákona uplatnit námítky 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 námítkách uvede skutečnosti, které zakládají jeho postavení jako účastníka řízení, a důvody podání námitek; k námítkám, které překračují uvedený rozsah, se nepřihlíží.

K námítkám účastníků řízení, které byly nebo mohly být uplatněny při pořizování územně plánovací dokumentace nebo při vydání územního opatření o stavební uzávěře anebo územního opatření o asanaci území, se podle § 114 odst. 2 stavebního zákona nepřihlíží.

Účastníci řízení jsou povinni se prokázat průkazem umožňujícím identifikovat jejich totožnost. Průkaz musí obsahovat jméno, příjmení, datum narození a místo trvalého pobytu.

Účastníci řízení se mohou nechat v souladu s § 33 správního řádu zastupovat. Zmocnění k zastupování je třeba prokázat písemnou plnou mocí, která bude založena do spisu jako nedílná součást.

Nechá-li se některý z účastníků zastupovat, předloží jeho zástupce písemnou plnou moc. Každý, kdo činí úkony jménem právnické osoby, musí prokázat své oprávnění. V téže věci může za právnickou osobu současně činit úkony jen jedna osoba.

Ing. Olga Pozděňová  
vedoucí odboru životního prostředí

Čj. MBK 61967/2022

**Toto oznámení musí být vyvěšeno nejméně po dobu 15 dnů způsobem na místě v obci obvyklém. Oznámení bude též zveřejněno způsobem, umožňujícím dálkový přístup.**

Vyvěšeno dne .....  
Sejmuto dne .....  
Zveřejněno způsobem, umožňujícím dálkový přístup .....

Razítko, podpis orgánu, který potvrzuje vyvěšení a sejmutí oznámení.  
(po sejmutí zaslat MěÚ OŽP Blansko)

**Přílohy pro Obec Holštejn, Lipovec, Kotvrdovice, Kulířov, Senetářov a MěÚ Blansko, odbor hospodářské správy (obdrží prostřednictvím datové schránky): vyhláška k vyvěšení (po sejmutí zaslat MěÚ Blansko, OŽP)**

#### **ROZDĚLOVNÍK:**

##### **žadatel:**

„Svazek vodovodů a kanalizací“ měst a obcí se sídlem 17. listopadu 14, 680 01 Boskovice  
zastoupení AQUA PROCON s.r.o., Palackého třída 768/12, 612 00 Brno

##### **Ostatní účastníci řízení dle § 109 písm. c, d) stavebního zákona:**

Obec Holštejn, Holštejn 59, 679 13 Holštejn  
Obec Lipovec, Lipovec 200, 679 15 Lipovec  
Obec Kotvrdovice, Kotvrdovice 198, 679 07 Kotvrdovice  
Obec Kulířov, Kulířov 130, 679 06 Jedovnice  
Obec Senetářov, Senetářov 116, 679 06 Jedovnice  
Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, 501 68 Hradec Králové  
Lesy ČR, s.p., OŘ jižní Morava, Březnická 5659, 760 01 Zlín  
Lesy České republiky, s.p., LS Černá Hora  
Lesy České republiky, s.p., LS Bučovice  
Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje, Žerotínovo nám.449/3, 601 02 Brno  
VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s., Soběšická 820/156, 638 00 Brno  
GasNet, s.r.o., Klíšská 940/96, 400 01 Ústí nad Labem  
ČSOB Stavební spořitelna, a.s., Radlická č.p. 333/150, 150 00 Praha 5-Radlice  
Českomoravská stavební spořitelna, a.s., Vinohradská č.p. 3218/169, 100 00 Praha 10-  
Strašnice  
EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno  
CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha 9  
AGRIS Jedovnice s.r.o., Legionářská 597, 679 06 Jedovnice  
Římskokatolická farnost Lipovec u Blanska, Lipovec č.p. 61, 679 15 Lipovec  
KODIAK lesní společnost s.r.o., Za Alejí č.p. 1017, 686 06 Uherské Hradiště  
František Šebela, Kulířov 131, 679 06 Jedovnice  
MUDr. Svatava Králová, Zvonková 39, Příbram IX, 261 01 Příbram  
MVDr. Vadimír Vládek, Kulířov 132, 679 06 Jedovnice  
Hana Vlášková, Kulířov 132, 679 06 Jedovnice  
František Křivánek, Třískalova 568/22, Lesná, 638 00 Brno  
Rudolf Bezděk, Ostrov u Macochy č.p. 441, 679 14 Ostrov u Macochy  
Hana Bezděková, Ostrov u Macochy č.p. 441, 679 14 Ostrov u Macochy  
Oldřich Endrych, Kroměřížská 983/5, Slatina, 627 00 Brno  
Vlasta Endrychová, Kroměřížská 983/5, Slatina, 627 00 Brno  
MUDr. Marie Jermářová, Bílovice č.p. 134, 687 12 Bílovice u Uherského Hradiště  
Jana Šantavá, Kulířov č.p. 74, 679 06 Jedovnice  
Marek Veselý, Kulířov č.p. 106, 679 06 Jedovnice

Mgr. Eva Veselá, Kulířov č.p. 106, 679 06 Jedovnice  
Marie Pernicová, Kulířov č.p. 26, 679 06 Jedovnice  
MUDr. Eva Vaňurová, Kulířov 1, 67906 Jedovnice  
Věra Ševčíková, Senetářov 135, 679 06 Jedovnice  
Jaroslava Zouharová, Kotvrdovice 170, 679 07 Kotvrdovice  
Magda Vargová, Senetářov 200, 679 06 Jedovnice  
Milan Musil, Senetářov 4, 679 06 Jedovnice  
Pavel Sedlák, Senetářov 59, 679 06 Jedovnice  
Josef Zouhar, Kotvrdovice 87, 679 07 Kotvrdovice  
Jindřiška Zouharová, Kotvrdovice 87, 679 07 Kotvrdovice  
Anna Rybářová, Senetářov 6, 679 06 Jedovnice

**Ostatní účastníci řízení dle § 109 písm. e, f) stavebního zákona (veřejná vyhláška):  
(identifikování označením pozemků)**

Katastrální území Lipovec u Blanska: parc. č. 598, 595, 594, 591, 590, 587, 586, 583, 582/1, 582/2, 1116/4, 1062/1, 1062/2, 1045/1, 1045/2, 1044/1, 1044/2, 1044/3, 1070/1, 1052/4, 1038, 1027/31, 1036, 1052/1, 1051/5, 1066/2, 178/1, 1035/5, 816/33, 1101/2, 336/21, 609/3, 609/8, 611/6, 611/8, 618/7, 1062/2, 176/1, 816/19, st. 30/1, 1045/1, 477, 489/22, 459/7, 169, 153/3, 82/6, 1081/1, 992/10

Katastrální území Rozstání pod Kojálem: parc. č. 1994, 2014, 453/2, 2011/2, 1992, 490/12

Katastrální území Kulířov: 185, 186, 187, 190, 220, 192, 193, 197, 548, 255/9, 212, 211/1, 208/1, 208/3, 205/3, 171/2, st. 63, 208/3, 89/2, 23, 41/12, st. 26/1, 26, 535/20, st. 11, 22/4, 102/1, st. 99, 41/7, 404/2, 28, st. 26/3, st. 9, 535/2, st. 7/2, 170/2, 27/2, st. 61, 648, 6/23, 45/1, 92/1, 404/15, 89/2, st. 69, 41/6, st. 63, 30/10, 29/3, 29/2, 535/13, st. 8, 404/4, 100/1, 1/1, 100/2, 29/1, st. 114, 404/28, 41/2, 41/1, 535/30, 535/28, 535/29, 535/24, 544/3, 544/17, 544/18, 544/19, 544/20, 544/21, 544/22, 544/23, 404/33, 84/4, st. 66, 76, 84/1, 590, 535/26, st. 92/2, 535/40, 160/3, 170/4, 164, 42, 62, 61/3, 535/15, st. 48/1, 40/1, st. 49/1, st. 51/2, st. 112, st. 48/2, 535/16, 535/33, 9/3, 34, st. 39, 535/18, 32, 31, st. 40, 35, 369/3, 17/1, 21/2, 405/1, 24/2, 24/1, st. 103, 6/7, st. 133, st. 107, st. 1/3, st. 18, 6/12, st. 3, st. 1/5, 21/4, 405/16, st. 119, 6/34, 22/3, 22/2, 6/21, st. 20, 22/1, 6/9, 588, st. 97, 6/24, 404/23, st. 31/1, 385/3, 404/5, 7, 404/24, 8, st. 68, st. 92/1, 463/3, 463/1, 463/2, st. 89, st. 95, 405/13, 463/5, 6/6, 384/1, 371/2, st. 51/1, 67, 65, st. 50, 63, 535/31, 535/32, 606, 58, 410/47, 379, 398/92, 406/46, 30/11, 470/5, st. 26/5, 297, 30/7, 406/53, 535/17, 404/33, 45/4, 296, 134/1, 384/3, 205/5, 404/35, 396/10, 410/55, 93/1, 406/55, 406/40, st. 26/2, 284, 551/1, 17/2, 412/3, 646, 404/30, 147/2, 535/20, 170/4, 6/22, 410/52, 405/13, 99/5, 24/3, 406/45, 193, 544/5, 389/1, 405/15, st. 1/5, 21/2, 96/2, st. 2, 406/51, 354, 535/13, 410/68, 6/23, 255/24, 406/2, st. 28, 180, 267, 147/9, 406/50, 406/38, st. 25, st. 48/2, st. 72/1, 464/1, 406/52

Katastrální území Senetářov: parc. č. 1116, 1115, 1088, 1090, 1187/3, 1187/38, 1199, 1200, 1201, 1204, 1205, 1207, 1197, 1203/1, 1206, 1293, 1292, 1340, 1297, 1321/1, 1291, 1442, 1441, 1440, 1252, 1253, 1254, 1255, 1258, 1259, 1256, 1257, 1262, 1265, 1267, st. 15, 6/1, 754/25, 754/26, 754/34, 737/1, 760, st. 114, st. 183, st. 222, st. 299, 1282, 1160, 1307, 1167, 1245, 1158, 1257, 1238, 1294, 1292, 1280, 1203/2, 1262, 1113, 1122

Katastrální území Kotvrdovice: parc. č. 1350, 1349, 1348, 1347, 1345, 1342, 1340, 1361, 232/2, st. 109, st. 111/1, st. 111/2, st. 111/3, st. 144, 233/2, st. 153, st. 152, st. 151, 231/2, 794/1, 1/1, st. 141, st. 129, 2/9, st. 128, 2/2, 2/3, 796/1, 1402, 1439, 722/7, st. 167/2, st. 52/1, 818, 84/1, 1359, st. 102, st. 215, 52/2, 35, 233/50, 5/3, 232/64

**ostatní účastníci řízení (obdrželi prostřednictvím datové schránky):**

E.ON Distribuce, a.s., F.A. Gerstnera 2151/6, 370 01 České Budějovice  
EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno  
CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha 9  
GasNet Služby, s.r.o., Plynárenská 499/1, 602 00 Brno  
VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. divize Boskovice, 17. listopadu 14, 680 19 Boskovice

Montáže inženýrských sítí, spol. s r.o., Za Školou 379, 798 48 Protivanov  
České Radiokomunikace a.s., Skokanská 2117/1, 169 00 Praha 6 - Břevnov  
Vodafone Czech Republic a.s., Náměstí Junkových 2, 155 00 Praha 5  
QUANTUM, a.s., Brněnská 122/212, Nouzka, 682 01 Vyškov

**dotčené orgány a ostatní (obdrží prostřednictvím datové schránky) :**

MěÚ Blansko, odbor stavební úřad, odd. silničního hospodářství, nám. Republiky 1316/1,678 01 Blansko

MěÚ Blansko, odbor stavební úřad, odd. stavebního řádu, nám. Republiky 1316/1,678 01 Blansko

Úřad městyse Jedovnice - stavební úřad, Havlíčkovo náměstí 71, 679 06 Jedovnice

Hasičský záchranný sbor JmK, Územní odbor Blansko, Poříčí 22, 678 01 Blansko

Krajská hygienická stanice JmK, územní pracoviště Blansko, Mlýnská 2, 678 01 Blansko

Povodí Moravy s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

Archeologický ústav AV ČR, Brno, v.v.i., Čechyňská 363/19, 602 00 Brno

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Správa CHKO Moravský kras, Svitavská 29, 678 01 Blansko

Ministerstvo obrany ČR, Sekce nakládání s majetkem, Tychonova 221/1, 160 01 Praha

Policie České republiky, Okresní ředitelství, dopravní inspektorát, 678 11 Blansko

MěÚ OŽP Blansko - ochrana přírody, státní správa lesů a zemědělství

Obecní úřad Holštejn

- k vyvěšení na úřední desce a způsobem umožňujícím dálkový přístup

Obecní úřad Lipovec

- k vyvěšení na úřední desce a způsobem umožňujícím dálkový přístup

Obecní úřad Kotvrdovice

- k vyvěšení na úřední desce a způsobem umožňujícím dálkový přístup

Obecní úřad Kulířov

- k vyvěšení na úřední desce a způsobem umožňujícím dálkový přístup

Obecní úřad Senetářov

- k vyvěšení na úřední desce a způsobem umožňujícím dálkový přístup