

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/8 |
| | Čj.: | MBK 5730/2023 |
| | Vyřizuje: | Ing. Olga Pozděňová |
| | Tel.: | 516 775 339 |
| | E-mail: | pozdenova@blansko.cz |
| | ID dat. schránky: | ecmb355 |
| | Datum: | 31.01.2023 |

ROZHODNUTÍ STAVEBNÍ POVOLENÍ VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí, jako věcně příslušný podle ustanovení § 104 odst. 2 písm. c) a ustanovení § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (dále jen vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a jako místně příslušný vodoprávní úřad podle ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále jen 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 pozdějších předpisů

žadatel: **"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**

I. vydává stavební povolení

podle ustanovení § 15 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a ustanovení § 115 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění platných předpisů **k provedení stavby objektu vodního díla**

PITNÁ VODA JEDOVNICKO, II. ETAPA

kraj Jihomoravský, HGR 662, č.h.p. 4-15-02-087, 4-15-02-088, 4-15-02-005, 4-15-02-101
obce Holštejn, Lipovec, Kotvrdovice, Kulířov, Senetářov,

k.ú. Holštejn pozemky parc. č. 136/1, 98/1, 1373

k.ú. Lipovec u Blanska pozemky 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 pozemky 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 pozemky 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 pozemky parc. č. 1127, 1191, 1299, 1197, st. 238, 1298, 1156, 1128, 1202/2, 1202/1, 1296, 1444, 1251, 754/21, 515/8, 1266, 1207, 1209

Orientační určení polohy místa:

| SO | OZNAČENÍ ŘADU | SOUŘADNICE – ZAČÁTEK | | SOUŘADNICE – KONEC | |
|------|---|----------------------|------------|--------------------|------------|
| | | X | Y | X | Y |
| 12,1 | Zásobovací řad Kotvrdovice dolní tlak. pásmo | 1 144 836,30 | 583 020,16 | 1 144 698,54 | 583 428,80 |
| 12,2 | Výtlačný řad Kojál | 1 144 835,73 | 583 020,39 | 1 143 810,19 | 582 362,73 |
| 12,3 | Zásobovací řad Senetářov | 1 142 964,86 | 581 143,60 | 1 144 204,69 | 582 250,45 |
| 12,4 | Zásobovací řad Lipovec | 1 142 960,89 | 581 141,46 | 1 142 112,95 | 581 101,60 |
| 12,5 | AŠ Marianín – Propoj č. 1 | 1 141 390,36 | 581 005,13 | 1 141 387,26 | 581 002,74 |
| | AŠ Marianín – Propoj č. 2 | 1 141 384,97 | 581 001,16 | 1 141 382,09 | 580 998,24 |
| | AŠ Marianín – Propoj č. 3 | 1 141 385,43 | 581 000,86 | 1 141 384,17 | 580 991,11 |
| | AŠ Marianín – Propoj č. 4 | 1 141 385,84 | 581 000,59 | 1 141 389,21 | 580 990,29 |
| 12,6 | AŠ Senetářov s redukčním ventilem – Propoj č. 5 | 1 145 124,97 | 581 935,43 | 1 145 128,47 | 581 934,56 |
| | AŠ Senetářov s redukčním ventilem – Propoj č. 6 | 1 145 129,47 | 581 933,41 | 1 145 130,40 | 581 930,37 |
| 12,7 | Výtlačný řad Kojál – oprava | 1 143 810,19 | 582 362,73 | 1 142 964,67 | 581 143,89 |
| 12,8 | Výtlačný řad Lipovec | 1 138 793,19 | 583 290,91 | 1 140 129,53 | 582 346,36 |
| 12,9 | Zásobovací řad Holštejn | 1 140 129,15 | 582 346,56 | 1 138 799,12 | 583 291,94 |
| 12,1 | Zásobovací řad Lipovec dolní tlak. pásmo | 1 140 128,25 | 582 346,00 | 1 140 429,78 | 582 075,25 |
| | Propoj č. 7 | 1 140 430,22 | 582 074,29 | 1 140 435,33 | 582 070,69 |
| | Propoj č. 8 | 1 140 431,57 | 582 075,49 | 1 140 433,01 | 582 076,15 |
| 19 | Odpad z VDJ Kojál | 1 142 957,99 | 581 141,28 | 1 142 856,48 | 581 169,20 |
| 01K | Zásobovací řad do Kulířova | 1 140 840,23 | 579 297,79 | 1 141 904,78 | 578 991,77 |
| 03K | řad 1 | 1 141 904,66 | 578 991,28 | 1 142 767,70 | 578 144,17 |
| | řad 1-1 | 1 141 967,59 | 578 958,60 | 1 142 174,82 | 578 801,07 |
| | řad 1-1-1 | 1 142 058,47 | 578 853,34 | 1 142 153,38 | 578 790,60 |
| | řad 1-1-1-1 | 1 142 150,43 | 578 786,83 | 1 142 228,37 | 578 667,09 |
| | řad 1-2 | 1 141 804,75 | 579 209,34 | 1 141 991,97 | 578 981,79 |
| | řad 1-3 | 1 142 259,38 | 578 981,80 | 1 142 393,85 | 578 592,38 |
| | řad 1-4 | 1 142 405,83 | 578 613,13 | 1 142 488,01 | 578 439,19 |
| | řad 1-6 | 1 142 476,50 | 578 531,89 | 1 142 674,10 | 578 358,72 |
| | řad 1-6-1 | 1 142 576,41 | 578 455,06 | 1 142 717,07 | 578 376,41 |
| | řad 1-7 | 1 142 486,53 | 578 459,44 | 1 142 603,43 | 578 356,64 |
| | řad 1-8 | 1 142 486,72 | 578 383,89 | 1 142 451,16 | 578 282,18 |
| | řad 1-8-1 | 1 142 430,35 | 578 347,25 | 1 142 359,69 | 578 363,91 |

| SO | OZNAČENÍ OBJEKTU | POPIS | SOUŘADNICE | |
|------|------------------|------------------|--------------|------------|
| | | | X | Y |
| 13 | VDJ Kojál | vstup do objektu | 1 142 963,42 | 581 141,72 |
| 12,5 | AŠ Marianín | střed šachty | 1 141 385,94 | 581 002,07 |
| 12,6 | AŠ Senetářov | střed šachty | 1 145 128,67 | 581 933,82 |

| | | | | |
|-----|---------------------|--------------|--------------|------------|
| 02K | Armaturní šachta Š1 | střed šachty | 1 140 841,66 | 579 295,70 |
| | Armaturní šachta Š2 | střed šachty | 1 141 904,72 | 578 991,47 |

Údaje o povolené stavbě vodního díla:

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 m³
- 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 výtlačky 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 dešťujícím poklopem 0,7x0,9 m se vstupními madly a nerezovým žebříkem.

SO 12.3 ZÁSOBOVACÍ 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 ZÁSOBOVACÍ 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 dešťujícím 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 dešťujícím 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 dešťujícím 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 chráničce.

SO 12.9 ZÁSBOVACÍ 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 chráničce.

SO 12.10 ZÁSBOVACÍ 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 m³. 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 vstrojení 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 šterková 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 šterku, 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 akumulací nádrže o kapacitě 100 m³, 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 akumulací 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 akumulací 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 akumulací 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 (přízdívka z nepravidelně štípaného lomového kamene na cementovou maltu). Objekt bude zastřešen sedlovou střechou s dřevěným krovem a krytinou z pálených keramických tašek. Akumulační nádrž vystupující nad úroveň původního terénu bude kryta zemním násypovým tělesem.

Stavební úprava akumulací nádrže bude spočívat ve vbetonování 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 akumulací nádrží a také k žebříku pro sestup

do suterénní části. V suterénu bude umístěno technologické a potrubní vstrojení vodojemu. Přístup do nádrže bude pomocí schodiště, žebříků a lávky. Vstupy do AN budou kryty poklopy 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 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. 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 m³, 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 vstrojení 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. 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 vstrojení 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 m³, armaturní komory a vstupní části 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 vstrojení 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 m³, 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 vstrojení 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. Poklopy 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 mm² 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 skříně ozn. MP1, která bude s RE1 propojena kabelem CYKY-J 4x10 mm². Z pojistkové skříně ozn. MP1 bude tažen kabel AYKY-J 3x120+70 mm² 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 mm² do rozvaděče RMS1, který bude umístěn uvnitř vodojemu.

Elektroměrový rozvaděč ozn. RE je typová plastová skřín 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 ² (SS200-RE1): | 4 m |
| Délka kabelu CYKY-J 4x10 mm ² (RE1-MP1): | 4 m |
| Délka kabelu AYKY-J 3x120+70 mm ² (MP1-MP2): | 1100 m |
| Délka kabelu CYKY-J 4x10 mm ² (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 skřín 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 ² (SP100-RE1): | 10 m |
| Délka kabelu CYKY-J 4x16 mm ² (RE1-MP1): | 4 m |
| Délka kabelu AYKY-J 3x95+70 mm ² (MP1-MP2): | 350 m |
| Délka kabelu CYKY-J 4x16 mm ² (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 mm² (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 chrániče 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 chrániče 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 chrániče 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 komunikaci III/3782. Křížení bude provedeno bezvýkopově, potrubí vodovodu bude uloženo v chrániče.

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 provedená 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 protláčení. 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 OPRAVY 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 urovňována ornice a oseta travou.

PS 01 STROJNĚ TECHNOLOGICKÁ ČÁST VODÁRENSKÝCH OBJEKTŮ

PS 01.1 VDJ KOTVRDOVICE

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

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 od vzdušňovací 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: | Pi = 7 kW Pp = 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 silnoproudu. 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 - Nová | Armaturní komora VDJ |
| MSH01 | Ovládací skříň s tlačítkem nouzového vypnutí - Nová | 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 doplňená: 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 - Nová | Armaturní komora VDJ |
| MSH01 | Ovládací skříň s tlačítkem nouzového vypnutí - Nová | 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, výtlač Kojál | 4 | 2 | | | Armaturní komora 1PP |
| YV5 | 0,01 | | 24V | Regulační ventil DN50, výtlač 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)

Kompensace: 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 skříní pro pohony M2, M3.1, M3.2 - Nová | Armaturní komora VDJ |
| MSH01 | Ovládací skříní s tlačítkem nouzového vypnutí - Nová | 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 JEDOVNICKO 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 rádiové sítě. Přenášená data budou zpracována do vizualizace objektu na dispečerském pracovišti.

Dispečink a přenos dat jednotlivých objektů

VDJ Kojál

Přenos dat bude novým 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: 25x DI, 6x DO, 8x AI

VDJ Kotvrdovice

Přenos dat bude novým 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 novým pomocí stávající 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: 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 stávajícími zařízeními 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 radiového 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.

Účel užívání povolené stavby vodního díla: zásobování obyvatel pitnou vodou

II. Stanovuje podmínky pro provedení vodního díla:

1. Stavba vodního díla bude provedena podle projektové dokumentace, kterou vypracoval a autorizoval Ing. Jan Polášek, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, ČKAIT 1000363, ověřené ve vodoprávním řízení, která je přílohou tohoto rozhodnutí; případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení vodoprávního úřadu.
2. Stavebník zajistí vytyčení prostorové polohy stavby vodního díla podle ustanovení § 75 zákona stavebního zákona odborně způsobilou osobou. Výsledky vytyčení musí být

- ověřeny úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.
3. Při provádění stavby vodního díla je nutno dodržet předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména vyhlášky č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zajistit ochranu zdraví a života osob na staveništi.
 4. Při provádění stavby vodního díla budou dodrženy základní technické požadavky pro vodní díla a obecné technické požadavky na stavební konstrukce vodních děl podle vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla.
 5. Škody, které budou způsobeny během stavby nebo v souvislosti s ní, budou hrazeny dle platných předpisů.
 6. Stroje používané pro stavbu musí být v dobrém technickém stavu, který musí být denně kontrolovány, zejména musí být kontrolovány úkapy ropných látek. Případné úniky ropných látek je třeba okamžitě sanovat.
 7. Zařízení staveniště bude splňovat podmínky stanovené ve vyhlášce č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu.
 8. Stavebník oznámí vodoprávnímu úřadu termín zahájení stavby.
 9. Konání každé kontrolní prohlídky bude svolané písemnou pozvánkou s uvedením rozsahu zvaných, místa srazu účastníků a hodiny zahájení. Případné změny termínů kontrolních prohlídek budou včas projednané s vodoprávním úřadem.
 10. Stavebník prokazatelně oznámí vodoprávnímu úřadu tyto fáze výstavby pro kontrolní prohlídky stavby:
 - předání staveniště
 - ukončení provádění jednotlivých tras
 - závěrečné předání stavby
 - závěrečná kontrolní prohlídka stavby
 11. Stavba bude dokončena nejpozději **do 31.12.2027**.
 12. Stavba bude prováděna dodavatelsky a oprávněnou osobou. Investor je povinen na staveništi umístit na viditelném místě tabuli podávající informaci o názvu stavby, dodavateli stavby, jménu odpovědného stavbyvedoucího a termínu dokončení stavby.
 13. Stavebník je povinen zajistit, aby na stavbě nebo staveništi byla k dispozici ověřená projektová dokumentace, stavební deník a všechny doklady týkající se provádění stavby nebo její změny, popřípadě jejich kopie.
 14. Zhotovitel je povinen vést přehledně stavební deník. Před zahájením stavebních prací je nutno oznámit vodoprávnímu úřadu jméno zhotovitele stavby. S oznámením bude předložen u fyzických osob živnostenský list (kopie), u právnických osob výpis z obchodního rejstříku (kopie), jako doklad oprávnění provádění stavby.
 15. Zhotovitel je povinen provádět stavbu v souladu s rozhodnutím nebo jiným opatřením vodoprávního úřadu a s ověřenou projektovou dokumentací, dodržet obecné požadavky na výstavbu, popřípadě jiné technické předpisy a technické normy a zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývajících ze zvláštních předpisů.
 16. Stavbou nesmí být dotčena vlastnická práva vlastníků sousedních pozemků či nemovitostí. V případě potřeby vstupu na sousední pozemek jste povinni se předem s vlastníky dohodnout.
 17. Odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění. Doklady o využití nebo odstranění odpadů budou předloženy při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.
 18. Před zahájením zemních prací bude v dostatečném předstihu zajištěno vytyčení všech podzemních inženýrských sítí v místě stavby tak, aby nedošlo k jejich případnému poškození. Zahájení prací v ochranných pásmech nadzemních a podzemních inženýrských sítí bude oznámeno jejich jednotlivým správcům.
 19. Zemní práce v ochranných pásmech stávajících inženýrských sítí budou prováděny výhradně ručním nářadím bez použití mechanismů.
 20. Před provedením záhozu výkopů v místě dotčení původních inženýrských sítí budou jednotlivě přizváni jejich správci k provedení kontroly a o kontrole bude pořízen zápis.

21. Vozovky ani veřejná prostranství nesmí být znečišťovány, případné znečištění musí být okamžitě odstraněno.
22. Území, na kterém se stavba uskuteční, je území s archeologickými nálezy. Stavebník je povinen písemně ohlásit termín zahájení zemních prací s předstihem 30 dnů Archeologickému ústavu AV ČR, a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provedení záchranného archeologického výzkumu na dotčeném území.
23. Při provádění stavby budou dodrženy podmínky, které stanovili ve svých závazných stanoviscích:
- A) Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí, orgán ochrany přírody, čj. MBK 37007/2022 ze dne 20.07.2022
- Při stavebních pracích na území VKP musí být postupováno tak, aby nedošlo k poškození VKP (např. ukládáním odpadů, vjížděním stavebních strojů mimo místo stavby apod.).
 - Během stavby nesmí dojít k poškození břehů a koryta vodního toku nad rámec nezbytných stavebních prací, ke znečištění toku stavebním odpadem, materiálem a látkami nebezpečnými vodám. Po podchodu koryta vodního toku pro položení vodovodního potrubí bude koryto vodního toku uvedeno do původního stavu včetně pozemků dotčených stavbou.
 - Dřeviny, které rostou na území VKP (v rámci stavby), budou chráněny před poškozením v souladu s normou ČSN 839061 – ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.
 - V rámci stavby nesmí dojít k provádění terénních úprav mimo místo stavby, k odvodňování podmáčených pozemků, ke změně nivelety okolních pozemků. Odpady vzniklé během stavby (přebytečná výkopová zemina, stavební suť, aj.) nebudou ukládány do VKP, ani do volné krajiny na území ORP Blansko.
 - Stavba bude provedena dle dokumentace zpracované projekční firmou AQUA PROCON s.r.o., Palackého třída 12, 602 00 Brno, IČ 46964371, datum 05/2020, č. zak. 1523919-16 (dále jen „projekt“).
 - Jakákoliv změna oproti předloženému projektu musí být se zdejšími orgánem ochrany přírody předem projednána.
- B) Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí čj. MBK 14866/2018 ze dne 12.04.2018
- Stavbou bude dotčen zemědělský půdní fond. Investor musí požádat příslušný orgán ochrany zemědělského půdního fondu (Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí) o souhlas k odnětí zemědělské půdy ze zemědělského půdního fondu. Náležitosti podání stanoví § 9 odst. 6 zák. č. 334/92 Sb., o ochraně ZPF, ve znění pozdějších předpisů.
- C) Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí čj. MBK 17374/2018 ze dne 02.05.2018
- Stavebník předloží doklady o předání odpadů z realizace stavby do zařízení určeného pro nakládání s odpady v rozsahu odpovídajícím průběžné evidenci o odpadech a dále obdobné doklady o využití / odstranění odpadů v konkrétním zařízení v rozsahu platném pro přejímku odpadů do zařízení, a to pro konkrétní množství těchto druhů odpadů, jak byla uvedena ve schválené projektové dokumentaci, jako podmínku kolaudace. Pokud nebude pro užívání stavby (záměru) vydáván kolaudační souhlas nebo kolaudační rozhodnutí, předloží stavebník výše uvedené doklady zdejšímu odboru životního prostředí ve lhůtě do 30 dnů od ukončení prací.
- D) Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Správa CHKO Moravský kras, Svitavská 29, 678 01 Blansko, souhlasné závazné stanovisko, čj. SR/0314/JM/2020-2 ze dne 29.07.2020
- Jakákoliv použitá technika bude zabezpečena proti úniku ropných látek.
 - Trvalé deponie výkopové zeminy budou zákonně likvidovány a nebudou

- ukládány na území CHKO Moravský kras.
 - V případě objevení zimujících oboživelníků nebo plazů v průběhu výkopových prací je nutné kontaktovat pracovníky Agentury.
 - Při odstraňování objektu VDJ Holštejn budou minimalizovány přejezdy po přilehlých lučních porostech.
- E) Krajská hygienická stanice JMK, Jeřábkova 4, 602 00 Brno, čj. KHSJM41176/2020/BK/HOK ze dne 20.07.2020
- Před uvedením stavby do užívání budou na KHS JmK předloženy laboratorní rozbor vzorků pitné vody z nových a rekonstruovaných úseků vodovodu v rozsahu kráceného rozboru, jak je stanoveno v příloze č. 5 k vyhlášce č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů. Odběry vzorků pitné vody a jejich laboratorní kontrola budou zajištěny u držitele osvědčení o akreditaci, osvědčení o správné činnosti laboratoře nebo u držitele autorizace.
- F) Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí, orgán státní správy lesů čj. MBK 30813/2017/ŽP/Su ze dne 23.08.2017 včetně sdělení čj. MBK 37250/2022 ze dne 22.07.2022
- Před zahájením stavby bude vydáno rozhodnutí o dočasném odnětí částí stavbou dotčených lesních pozemků, a to v šířce a délce pruhu nezbytné pro realizaci stavby.
 - Budou dodrženy podmínky správců dotčených lesních pozemků a to Lesy ČR, s.p., Lesní správa Černá Hora uvedené v dopise ze dne 30.7.2017 a Mendelovy university v Brně, Školního lesního podniku Masarykův les Křtiny, Křtiny 175, uvedené v dopise ze dne 28.6.2017, čj. 10764/2017-43660-Pro.
 - V průběhu stavby je nutno dbát základních povinností k ochraně pozemků určených k plnění funkcí uvedených v § 13 a 14 lesního zákona.
 - Stavba bude realizována dle předložené projektové dokumentace.
24. Budou respektovány ty části dále citovaných vyjádření a stanovisek vlastníků a správců inženýrských sítí, komunikací, které se týkají podmínek jejich ochrany:
- GridServices, s.r.o., Plynárenská 499/1, 602 00 Brno (nyní GasNet Služby, s.r.o., stanovisko čj. 5002229593 ze dne 25.09.2020
 - CETIN a.s, Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha, vyjádření čj. 772240/20 ze dne 01.10.2020
 - vyjádření E.ON Distribuce, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno (nyní EG.D, a.s.), čj. D8610-26072350 ze dne 25.09.2020 a čj. S46170-27021590 ze dne 29.09.2020
 - České Radiokomunikace a.s., Skokanská 2117/1, 169 00 Praha 6 - Břevnov, stanovisko ze dne 16.10.2017, vyjádření čj. UPTS/OS/256353/2020 ze dne 25.09.2020
 - Montáže inženýrských sítí, spol. s r.o., Za Školou 379, 798 48 Protivanov, vyjádření čj. 63/K2020 ze dne 30.09.2020
 - Vodafone Czech Republic a.s., Náměstí Junkových 2, 155 00 Praha 5, čj. 220621-2155440883 ze dne 30.06.2022, čj. 220621-2218440885 ze dne 21.06.2022 a čj. MW99101586152137799 ze dne 25.09.2020
 - VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. divize Boskovice, 17. listopadu 14, 680 19 Boskovice, vyjádření čj. 0759/19 ze dne 29.07.2020
 - QUANTUM, a.s., Brněnská 122/212, 682 01 Vyškov, stanovisko čj. 621/JF/2022 ze dne 16.12.2022 a čj. 215/JF/2019 ze dne 24.05.2019
 - Správa a údržba silnic JMK, p.o.k., Žerotínovo náměstí 3, 602 00 Brno, stanovisko čj. 13 266/2017-TSÚ/DoZd ze dne 15.08.2017
 - Lesy ČR, s.p., OŘ jižní Morava, Březnická 5659, 760 01 Zlín, vyjádření čj. LCR942/109317/2021 ze dne 29.01.2021

- Lesy ČR, s.p. LS Černá Hora, U Selkova 548, 679 21 Černá Hora, vyjádření čj. LCR144/000192/2021 ze dne 15.01.2021
 - Lesy ČR, s.p. LS Bučovice, Zámek 1, 685 01 Bučovice, vyjádření čj. LCR141/003235/2022 ze dne 06.12.2022
25. Po ukončení prací bude ve smyslu § 122 stavebního zákona požádáno o vydání kolaudačního souhlasu. Přílohy žádosti o vydání kolaudačního souhlasu:
- dokumentace skutečného provedení stavby
 - geometrický plán
 - závazná stanoviska dotčených orgánů k užívání stavby (lze nahradit stanovisky uvedených dotčených orgánů při závěrečné kontrolní prohlídce stavby)
 - doklad o způsobu naložení s odpady
 - prohlášení o shodě a certifikáty výrobků
 - laboratorní rozbory vzorků pitné vody
 - doklady o výsledcích předepsaných zkoušek
 - stavební deník, předávací protokol

Účastníci řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu:

"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

Odůvodnění

„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**“, na pozemcích parc. č. 136/1, 98/1, 1373 k.ú. Holštejn, pozemcích 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. Lipovec u Blanska, pozemcích 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. Kotvrdovice, pozemcích parc. č. 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. Kulířov, pozemcích parc. č. 1127, 1191, 1299, 1197, st. 238, 1298, 1156, 1128, 1202/2, 1202/1, 1296, 1444, 1251, 754/21, 515/8, 1266, 1207, 1209 k.ú. Senetářov.

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 pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství Ing. Jan Polášek, ČKAIT 1000363, datum: 05/2020.

Podle ustanovení § 115 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, příslušných ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu a zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, oznámil příslušný vodoprávní úřad pokračování vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení i dotčeným správním úřadům veřejnou vyhláškou čj. MBK 61967/2022 ze dne 14.12.2022 s upozorněním, že na námítky, které nebudou sděleny ve stanovené lhůtě, nebude možno brát zřetel.

Při stanovení okruhu účastníků řízení (ustanovení § 109 stavebního zákona) vycházel vodoprávní úřad z předpokládaného působení stavby na okolí, a to s ohledem na její konstrukci, hmotu a odstupy od okolních hranic pozemků. Dále přihlédl k předpokládanému působení stavby při jejím provádění a následném užívání na okolí. Z těchto hledisek pak

přiznal postavení účastníka řízení mimo žadatele

- dle písm. a) stavebníkovi
- dle písm. b) obcím Holštejn, Lipovec, Kotvrdovice, Kulířov, Senetářov, tj. obcím, na jejímž území má být požadovaný stavební záměr uskutečněn
- dle písm. c), d) vlastníku pozemků, na kterém má být stavba provedena; jde o pozemky parc. č. 136/1 k.ú. Holštejn (ve vlastnictví Lesy ČR, s.p.) pozemky parc. č. 98/1, 1373 k.ú. Holštejn (ve vlastnictví obce Holštejn), pozemcích parc. č. 1133, 816/7, 814, 815/2, 1101/2, 816/32, 1063/1, 1053/4, 1070/2, 1067, 1095/1, st. 382, st. 383, 816/33, 816/2, 817/5 k.ú. Lipovec u Blanska (ve vlastnictví obce Lipovec), pozemky parc. č. 1116/3 k.ú. Lipovec u Blanska (ve vlastnictví Jihomoravského kraje/SÚS JmK), pozemky parc. č. 336/9, st. 321, 327/2 k.ú. Lipovec u Blanska (ve vlastnictví „Svazku vodovodů a kanalizací“ měst a obcí), pozemky parc. č. 1358, 1357, 1355, 795/3, 2/1, 800/1, 595/3, 796/1, 795/2 k.ú. Kotvrdovice (ve vlastnictví obce Kotvrdovice), pozemek parc. č. 1360 k.ú. Kotvrdovice (ve vlastnictví Lesy ČR, s.p.), pozemek parc.č. 1341 k.ú. Lipovec u Blanska (ve vlastnictví Věra Ševčíková), pozemek parc.č. 1339 k.ú. Lipovec u Blanska (ve vlastnictví Jaroslava Zouharová), pozemek parc.č. 1338 k.ú. Lipovec u Blanska (ve vlastnictví Magda Vargová), pozemek parc.č. 722/2 k.ú. Lipovec u Blanska (ve vlastnictví Jihomoravského kraje/SÚS JmK), pozemky parc. č. 545/4, 545/3, 170/5, 544/12 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví Jihomoravského kraje/SÚS JmK), pozemky parc.č. 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 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví obce Kulířov), pozemky parc. č. 255/15, 549/1, 206 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví František Šebela), pozemky parc. č. 255/19, 255/5, 169, 170/1, 170/3 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví AGRIS Jedovnice s.r.o.), pozemek parc. č. 544/9 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví MUDr. Svatava Králová), pozemek parc. č. 544/13 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví MVDr. Vladimír Vládek, Hana Vládková), pozemek parc. č. 544/11 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví František Křivánek), pozemek parc. č. 96/1 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví Rudolf Bezděk, Hana Bezděková), pozemek parc. č. 544/4 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví Římskokatolická farnost Lipovec u Blanska), pozemek parc. č. 544/16 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví Oldřich Endrych, Vlasta Endrychová), pozemek parc. č. 71 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví KODIAK lesní společnost s.r.o.), pozemek parc. č. 70/1 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví MUDr. Marie Jermářová), pozemek parc. č. st. 38 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví Jana Šantavá), pozemek parc. č. 6/25 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví Marek Veselý, Mgr. Eva Veselá), pozemky parc. č. 384/2, 371/3, 371/1, 371/4 k.ú. Kulířov (ve vlastnictví Marie Pernicová), pozemky parc. č. 1156, 1128, 1202/2, 1202/1, 1296, 1444, 1251, 754/21, 515/8 k.ú. Senetářov (ve vlastnictví obce Senetářov), pozemky parc. č. 1127, 1191, 1299, 1197 k.ú. Senetářov (ve vlastnictví Jihomoravského kraje/SÚS JmK), pozemek parc. č. 1298 k.ú. Senetářov (ve vlastnictví Milan Musil), pozemek parc. č. 238 k.ú. Senetářov (ve vlastnictví Lesy ČR, s.p.), pozemek parc. č. 1207 k.ú. Senetářov (ve vlastnictví Pavel Sedlák), pozemek parc. č. 1209 k.ú. Senetářov (ve vlastnictví Josef Zouhar, Jindřiška Zouharová), pozemek parc. č. 1266 k.ú. Senetářov (ve vlastnictví Anna Rybářová).
- dle písm. d) vlastníku stavby na pozemku, na kterém má být stavba prováděna, a ten kdo má k tomuto pozemku nebo stavbě právo odpovídající věčnému břemenu; jde o obec Kulířov (k parc. č. 170/1, 170/3, 169, 544/9, 544/13, 544/12, 371/1, 371/3, 371/4, 384/2 k.ú. Kulířov), MUDr. Eva Vaňurová (k parc. č. 54/12 k.ú. Kulířov), EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno (k parc. č. 545/3, 1116/3 k.ú. Kulířov, CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha 9-Libeň (k parc. č. 535/3), ČSOB Stavební spořitelna, a.s. (k parc. č. 70/1).
- dále bylo postavení účastníka řízení přiznáno vlastníkům bezprostředně sousedících (mezujících) pozemků, kteří by mohli být povolením stavby přímo dotčeni, dále těm kdo mají k těmto pozemkům a stavbám na nich právo odpovídající věčnému břemenu, může-li být jejich právo prováděním stavby přímo dotčeno. Takto bylo postavení účastníka řízení přiznáno vlastníkům 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

- dle písm. e) jde rovněž o vlastníky a správce dotčených inženýrských sítí, komunikací, vodních toků a území s archeologickými nálezky.

V daném případě jde o řízení s velkým počtem účastníků řízení dle § 144 odst. 1 správního řádu, což odůvodnilo oznámení o zahájení řízení formou veřejné vyhlášky dle § 144 odst. 2 správního řádu a vydání stavebního povolení touto ediktální formou, viz § 144 odst. 6 správního řádu.

Žádost byla doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 10 vyhlášky č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu, a dalšími doklady, a to:

- územní rozhodnutí Úřadu městyse Jedovnice, stavební úřad, Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice, čj. MJED 3310/2018 ze dne 14.09.2018
- územní rozhodnutí Městského úřadu Blansko, odboru stavební úřad, čj. SÚ ÚR 12/2020-MBK 2883/2020/SI ze dne 16.01.2020
- rozhodnutí - prodloužení platnosti územního rozhodnutí Městského úřadu Blansko, odboru stavební úřad, čj. SÚ RŠ 31/2022-MBK 18291/2022/SI ze dne 07.04.2022
- souhlas Úřadu městyse Jedovnice, stavební úřad, Havlíčkovo nám. 71, 679 06 Jedovnice se stavbou dle § 15 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., čj. MJED 3880/2020 ze dne 25.09.2020
- souhlas Městského úřadu Blansko, odboru stavební úřad se stavbou dle § 15 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., čj. SÚ MBK 45394/2020/SI ze dne 24.09.2020

- stanovisko Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí čj. MBK 14866/2018 ze dne 12.04.2018
- závazné stanovisko Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí čj. MBK 17374/2018 ze dne 02.05.2018
- souhlasné závazné stanovisko Městský úřad Blansko, odbor životního prostředí čj. MBK 37007/2022 ze dne 20.07.2022
- souhlasné závazné stanovisko Agentury ochrany přírody a krajiny ČR, Správa CHKO Moravský kras, Svitavská 29, 678 01 Blansko čj. SR/0314/JM/2020 - 2 ze dne 29.07.2020
- souhlasné závazné stanovisko Krajská hygienická stanice JMK, Jeřábkova 4, 602 00 Brno, čj. KHSJM 38211/2020/BK/HOK ze dne 20.07.2020
- sdělení Městského úřadu Blansko, odboru životního prostředí čj. MBK 37250/2022 ze dne 22.07.2022
- závazné stanovisko HZS JMK, ÚO Blansko, Poříčí 1991/22, 678 01 Blansko čj. HSBM-2-42-11/2-POKŘ-2020 ze dne 15.07.2020
- závazné stanovisko Městského úřadu Blansko, odboru stavební úřad čj. ÚP NS 342/2018-28771/2018/Ře ze dne 27.07.2018
- souhlasné závazné stanovisko Ministerstva obrany, sekce majetková, odbor ochrany územních zájmů a státního odborného dozoru, Tychonova 1, 160 01 Praha 6 čj. MO 480208/2022-1322 ze dne 10.11.2022
- vyjádření Archeologického ústavu AV ČR, Brno čj. ARUB/6378/2022 ze dne 12.08.2022
- stanovisko Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno, čj. PM-40020/2020/5203/Vrab ze dne 04.11.2020
- stanovisko GridServices, s.r.o., Plynářská 499/1, 602 00 Brno (nyní GasNet Služby, s.r.o. čj. 5002229593 ze dne 25.09.2020
- vyjádření CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha čj. 772240/20 ze dne 01.10.2020
- vyjádření E.ON Distribuce, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno (nyní EG.D, a.s.), čj. D8610-26072350 ze dne 25.09.2020 a čj. S46170-27021590 ze dne 29.09.2020
- stanovisko České Radiokomunikace a.s., Skokanská 2117/1, 169 00 Praha 6 - Břevnov ze dne 16.10.2017 a vyjádření čj. UPTS/OS/256353/2020 ze dne 25.09.2020
- vyjádření Montáže inženýrských sítí, spol. s r.o., Za Školou 379, 798 48 Protivanov, čj. 63/K2020 ze dne 30.09.2020
- vyjádření Vodafone Czech Republic a.s., Náměstí Junkových 2, 155 00 Praha 5, čj. 220621-2155440883 ze dne 30.06.2022, čj. 220621-2218440885 ze dne 21.06.2022 a čj. MW99101586152137799 ze dne 25.09.2020
- vyjádření VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s. divize Boskovice, 17. listopadu 14, 680 19 Boskovice, čj. 0759/19 ze dne 29.07.2020
- stanovisko QUANTUM, a.s., Brněnská 122/212, 682 01 Vyškov čj. 621/JF/2022 ze dne 16.12.2022 a čj. 215/JF/2019 ze dne 24.05.2019
- stanovisko Správa a údržba silnic JMK, p.o.k., Žerotínovo náměstí 3, 602 00 Brno, čj. 13 266/2017-TSÚ/DoZd ze dne 15.08.2017
- vyjádření Lesy ČR, s.p., OŘ jižní Morava, Březnická 5659, 760 01 Zlín čj. LCR942/109317/2021 ze dne 29.01.2021
- vyjádření Lesy ČR, s.p. LS Černá Hora, U Selkova 548, 679 21 Černá Hora čj. LCR144/000192/2021 ze dne 15.01.2021
- vyjádření Lesy ČR, s.p. LS Bučovice, Zámek 1, 685 01 Bučovice čj. LCR141/003235/2022 ze dne 06.12.2022
- smlouva o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene ze dne 13.03.2018
- smlouva o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene ze dne 11.11.2019

- ověřená projektová dokumentace ve dvou vyhotoveních
- doklad o zaplacení správního poplatku
- informace o parcelách
- plná moc k zastupování
- souhlasy vlastníků dotčených pozemků dle § 184a stavebního zákona

Žádost byla doložena následujícími rozhodnutími a závaznými stanovisky (bez stanovených podmínek) neuvedených ve výrokové části tohoto rozhodnutí:

- závazné stanovisko Městského úřadu Blansko, odboru stavební úřad čj. ÚP NS 342/2018-28771/2018/Ře ze dne 27.07.2018
- závazné stanovisko HZS JMK, ÚO Blansko, Poříčí 1991/22, 678 01 Blansko čj. HSBM-2-42-11/2-POKŘ-2020 ze dne 15.07.2020
- souhlasné závazné stanovisko Ministerstva obrany, sekce majetková, odbor ochrany územních zájmů a státního odborného dozoru, Tychonova 1, 160 01 Praha 6 čj. MO 480208/2022-1322 ze dne 10.11.2022

Závazná stanoviska ostatních dotčených orgánů byla zahrnuta do výrokové části tohoto rozhodnutí. Na návaznosti podmínek ve výše uvedených rozhodnutích se tímto společným povolením nic nemění.

Podmínky uvedené ve vyjádřeních a stanoviscích vlastníků a správců inženýrských sítí, které se netýkají podmínek jejich ochrany, zakládají soukromoprávní vztah mezi těmito subjekty a stavebníkem. Tyto podmínky proto v tomto stavebním povolení nejsou zezávazňovány.

Vodoprávní úřad prověřil v rámci vodoprávního řízení předložené podklady včetně projektové dokumentace. Uvedl do souladu rozhodnutí se všemi stanovisky dotčených správních úřadů. Posoudil rozsah dotčených jednotlivých práv a právem chráněných zájmů. Zjistil, že stavba bude prováděna v souladu s veřejným zájmem a je v souladu s technickými požadavky na výstavbu. Během řízení nebyly vneseny žádné námítky a písemná vyjádření účastníků byla zahrnuta do výrokové části tohoto rozhodnutí.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 odst. 1 správního řádu odvolání, ve kterém se uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho oznámení, a to ke Krajskému úřadu Jihomoravského kraje, podáním učiněným u Městského úřadu Blansko, odboru životního prostředí. Odvolání se podává v počtu 45 stejnopisů. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Městský úřad Blansko. Podané odvolání má v souladu ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřijatelné.

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

Vodoprávní úřad po dni nabytí právní moci stavebního povolení zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace.

Ing. Olga Pozděňová
vedoucí odboru životního prostředí

Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, vyměřený podle položky 18 odst. 1 písm. h) ve výši 3 000,- Kč byl uhrazen.

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

Vyvěšeno dne

Sejmuto dne

Zveřejněno způsobem, umožňujícím dálkový přístup

Razítko, podpis orgánu, který potvrzuje vyvěšení a sejmутí oznámení.

(po sejmутí 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 sejmутí zaslat MěÚ Blansko, OŽP)

Přílohy pro stavebníka:

- ověřená dokumentace stavby
- štítek „Stavba povolena“

Přílohy obdrží stavebník po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

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 Vládková, 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 (obdrží 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

Městský úřad Blansko, odbor hospodářské správy, náměstí Svobody 32/3, 678 01 Blansko

- k vyvěšení na úřední desce a způsobem umožňujícím dálkový přístup pod názvem:

„PITNÁ VODA JEDOVNICKO, II. ETAPA“, žadatel: "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

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

