12. aktualizace textové části Plánu rozvoje vodovodů a kanalizací

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Darkovice** | ORP | **Hlučín** |
| místní část | **-** |  |  |

změna: kanalizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.1.1. | *údaje v tabulce:*  **2015**  1160 | *údaje v tabulce:*  **2015**  1373 |
| 1.3. | *údaje v tabulce:*  **2000 2005 2015**  600 600 600  15 15 15  120 120 120  146,91 145,80 139,95  73,61 73,00 70,13  67,74 67,20 64,55  147,21 146,10 140,25 | *údaje v tabulce:*  **2005 2015 2020**  600 600 1700  15 15 1700  120 120 100  145,80 139,95 -  73,00 70,13 -  67,20 64,55 -  146,10 140,25 - |
| 1.3.3. | S ohledem na velikost obce doporučujeme ve výhledu do roku 2015 ponechat likvidaci odpadních vod stávajícím způsobem. V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých nemovitosti lze využít stávající septiky či žumpy pro osazení malých domovních ČOV. | Je navržena výstavba oddílné splaškové kanalizace v délce 8 770 m (včetně výtlačné stoky). Kanalizace z PVC trub bude zakončena novou mechanicko-biologickou ČOV o kapacitě 2000 EO. Součástí stavby je také jedna přečerpávací stanice. |
| 1.3.4. | Výstavba ČOV:  Výstavba kanalizace: | Výstavba ČOV: 2018 - 2020  Výstavba kanalizace: 2018 - 2020 |
| 1.4. | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 20494/2002-6000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť:  ČOV:  Celkem: 0,0 | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 401/2010-15000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 48,44  ČOV: 14,74  Celkem: 63,18 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Dolní Lomná** | ORP | **Jablunkov** |
| místní část | **-** |  |  |

změna: kanalizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.1.1. | *údaje v tabulce:*  **2000 2015**  862 903 | *údaje v tabulce:*  **2015 2022**  891 987 |
| 1.2. |  | *doplnit text na konec kapitoly:*  - Kanalizace obce Dolní Lomná – DSP Hausing, Mosty u Jablunkova 11/2016 |
| 1.3. | *údaje v tabulce:*  **2000 2005 2015**  0 50 721  0 50 721  120 120 120  110,94 110,70 109,50  56,97 56,90 56,25  54,91 54,80 54,25  113,94 113,70 112,50 | *údaje v tabulce:*  **2005 2015 2022**  50 275 962  50 275 962  120 120 120  110,70 33,00 115,4  56,90 16,50 57,7  54,80 15,10 52,9  113,70 33,00 115,4 |
| 1.3.2. | Obec Dolní Lomná nemá v současnosti vybudovaný ucelený systém veřejné kanalizace. Odpadní vody jsou po individuálním předčištění vypouštěny do recipientu  Stávající přísun znečištění ze dvou základních škol, dvou mateřských škol, obecního úřadu, hotelu Pod Akáty, obchodu, Pekárny Sikora, bytového domu, chráněných bytů a sedmi 7 RD na tuto ČOV odpovídá počtu 170 EO. | Obec Dolní Lomná má v centru vybudovaný ucelený systém veřejné kanalizace. Odpadní vody z ostatních částí jsou po individuálním předčištění vypouštěny do recipientu.  Stávající přísun znečištění ze dvou základních škol, dvou mateřských škol, obecního úřadu, hotelu Pod Akáty, obchodu, Pekárny Sikora, bytového domu, chráněných bytů a sedmi 28 RD na tuto ČOV odpovídá počtu 275 EO. |
| 1.3.3. | Obec je rozdělena horskými hřbety do 3 údolí, a to: Údolí potoka Jestřábí (PB Lomná), Údolí potoka Křinovský (PB Lomná) a Údolí řeky Lomná, které je pak polohově rozděleno na centrální část obce a část obce navazující na samosprávné území města Jablunkov.  Údolí potoka Jestřábí (PB Lomná):  Je navržena výstavba soustavné oddílné splaškové kanalizace při využití kombinace kanalizačních systémů (gravitační, tlakový, podtlakový). Profilem pro čištění odpadních vod bude v první etapě rozšířená ČOV pro základní školu z 300 na 400 EO.  Údolí potoka Křinovský (PB Lomná):  Je navržena výstavba soustavné oddílné splaškové kanalizace při využití kombinace kanalizačních systémů (gravitační, tlakový, podtlakový). Profilem pro čištění odpadních vod bude ČOV (tzv. centrální) pro 600 EO.  Údolí řeky Lomná – centrální část:  Je navržena výstavba soustavné oddílné splaškové kanalizace při využití kombinace kanalizačních systémů (gravitační, tlakový, podtlakový). Profilem pro čištění odpadních vod bude ČOV pro základní školu s kapacitou 300 EO.  Údolí řeky Lomná – část obce navazující na samosprávné území obce Jablunkov:  Je navržena výstavba soustavné oddílné splaškové kanalizace při využití kombinace kanalizačních systémů (gravitační, tlakový). V počátečním profilu budoucí oddílné splaškové kanalizace bude čerpací stanice pro 60 EO. Odpadní vody budou čerpány do oddílné splaškové kanalizace obce Jablunkov, místní část Městská Lomná, odkud budou splaškové vody dopravovány na centrální ČOV v Návsí.  Celková plánovaná délka kanalizační sítě oddílné splaškové kanalizace je 6 800 m.  V zastavěné lokalitě Závodí je navržena výstavba kanalizace v délce 1 764 m a ČOV pro 150 EO.  V lokalitách, ve kterých není navržena výstavba kanalizace, je možné likvidaci odpadních vod řešit prostřednictvím žump a domovních ČOV. | V zastavěné lokalitě Závodí je navržena výstavba kanalizace v délce 1 764 m a ČOV pro 300 EO.  Ve všech ostatních částech obce vzhledem k rozptýlené zástavbě budou realizovány domovní čistírny odpadních vod – 387 EO. |
| 1.3.4. | Výstavba ČOV: 2017 - 2018  Výstavba kanalizace: 2017 - 2018 | Výstavba ČOV: 2017 - 2022  Výstavba kanalizace: 2017 - 2022 |
| 1.4. | *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 64,19  ČOV: 9,49  Celkem: 73,68 | *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 24,59  ČOV: 21,03  Celkem: 45,62 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Nižní Lhoty** | ORP | **Frýdek-Místek** |
| místní část | **-** |  |  |

změna: kanalizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.3.3. | V obci Nižní Lhoty je navrženo vybudování soustavné gravitační splaškové stokové sítě s jednou kmenovou stokou napojenou na kmenovou stoku obce Nošovice na hranici katastrálního území. Trasa kmenové stoky vede napříč katastrem obce, kde na výše situované hranici katastru bude na kmenovou stoku Nižních Lhot napojena kmenová stoka z Vyšních Lhot.  Odpadní vody z Nižních Lhot, Vyšních Lhot a Nošovic, budou odváděny na stávající mechanicko biologickou ČOV Frýdek Místek.  Gravitační kanalizace je navržena v profilech DN 300 a DN 250, kde DN 300 je pouze v části kmenové stoky v délce 134,5 m. Převážná část systému je navržena s ohledem na množství vod v profilu DN 250. | V současné době nejsou navržena žádná opatření. Vzhledem k vysokým nákladům na výstavbu kanalizace a technickým problémům, obec zvažuje řešit likvidaci odpadních vod výstavbou domovních ČOV nebo septiků doplněných o zemní filtr. |
| 1.3.4. | Výstavba ČOV:  Výstavba kanalizace: 2010 - 2013 | Výstavba ČOV: 2018 - 2025  Výstavba kanalizace: 2017 |
| 1.4. | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 8114/2007 - 16000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 17,23  ČOV:  Celkem: 17,23 | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j.401/2010-15000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť:  ČOV: 5,66  Celkem: 5,66 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Nové Heřminovy** | ORP | **Bruntál** |
| místní část | **-** |  |  |

změna: kanalizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.1.1. | *údaje v tabulce:*  **2000 2015**  253 220 | *údaje v tabulce:*  **2015 2030**  273 350\*  *doplnit text na konec kapitoly:*  \*počet obyvatel v případě realizace vodní nádrže Nové Heřminovy |
| 1.2. |  | *doplnit text na konec kapitoly:*  - Kanalizace Nové Heřminovy – Zátor, OHO, 11/2016, DUR |
| 1.3.3. | S přihlédnutím k velikosti obce a předpokládaným nákladům na vybudování nové splaškové kanalizace navrhujeme ve výhledu do roku 2015 ponechat likvidaci odpadních vod v zájmovém území stávajícím způsobem, tj. přímo u zdroje v žumpách či septicích.  V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod z jednotlivých objektů lze využít stávající septiky či žumpy pro osazení malých domovních ČOV. | Na základě Usnesení vlády České republiky č.444/2008 jsou připravována opatření na snížení povodňových rizik v povodí horního toku řeky Opavy, jejichž základním prvkem je vodní dílo Nové Heřminovy. Investorem je státní podnik Povodí Odry.  V zájmovém území, tj. v obci Nové Heřminovy, dojde vlivem realizace opatření na Horní Opavě ke změnám v oblasti odkanalizovaní a čištění odpadních vod. Problematika odvádění a čištění splaškových odpadních vod v území kolem budoucí vodní nádrže Nové Heřminovy je řešena komplexně tak, aby po její výstavbě nedocházelo k přítoku splaškových odpadních vod do nádrže.  Je navržena splašková kanalizační síť sestávající z páteřní stoky „A“, která odvede odpadní vody na navrženou ČOV v obci Zátor, a z vedlejších stok v obci Nové Heřminovy. Na kanalizaci budou výhledově napojeny také nové rozvojové plochy a zamýšlené rekreační objekty. V letní sezóně budou kanalizací odváděny odpadní vody se znečištěním na úrovni 2000 EO. Vzhledem k nezbytným podchodům splaškové kanalizace pod vodotečemi a ke konfiguraci terénu mezi uvedenými obcemi jsou navrženy 4 čerpací stanice. Celková délka navrhované splaškové kanalizace činí 9 500 m. Navrhované profily páteřní stoky „A“ jsou DN 400 a DN 300, vedlejších stok pak DN 250. V rámci stavby budou vybudovány příjezdové komunikace a přípojky NN k čerpacím stanicím, které budou osazeny radiomodemy pro dálkový přenos dat.  Pokud nedojde k realizaci vodní nádrže Nové Heřminovy, je možné likvidaci odpadních vod v zájmovém území řešit přímo u zdroje v souladu s platnou legislativou, např. prostřednictvím domovních čistíren odpadních vod nebo v žumpách. |
| 1.3.4. | Výstavba kanalizace: | Výstavba kanalizace: 2019 - 2022 |
| 1.4. | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 20494/2002-6000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť:  Celkem: 0,0 | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR č.j. 401/2010-15000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 95,2  Celkem: 95,2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Odry** | ORP | **Odry** |
| místní část | **Vítovka** |  |  |

změna: kanalizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.3. | *údaje v tabulce:*  **2000 2005 2015**  0 0 80  0 0 0  120 120 120  22,96 23,00 23,44  11,80 11,80 12,04  11,39 11,40 11,61  23,60 23,70 24,08 | *údaje v tabulce:*  **2005 2015 2020**  0 80 0  0 0 0  120 120 120  23,00 23,44 23,44  11,80 12,04 12,04  11,40 11,61 11,61  23,70 24,08 24,08 |
| 1.3.3. | V zájmovém území je navrženo ve výhledovém období vybudovat oddílnou splaškovou kanalizaci v délce cca 400 m (tato akce je součástí projektu na odkanalizování místní části Loučky). | Vzhledem k velikosti zdroje znečištění je navrženo ve výhledu do roku 2020 ponechat likvidaci odpadních vod stávajícím způsobem. V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod lze realizovat domovní ČOV. |
| 1.3.4. | Výstavba kanalizace: 2010 - 2015 | Výstavba kanalizace: 2017 |
| 1.4. | *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 2,4  Celkem: 2,4 | *údaje v tabulce:*  Stoková síť:  Celkem: 0,0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Rybí** | ORP | **Nový Jičín** |
| místní část | **-** |  |  |

změna: kanalizace

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **kapitola** | | **původní text** | | **aktualizovaný text** |
| 1.2. | |  | | *doplnit text na konec kapitoly:*  - Odkanalizování a likvidace odpadních vod v obci Rybí, AVONA Nový Jičín 2015 |
| 1.3.3. | | Je navržena výstavba tlakové kanalizace v celkové délce 10 633 m. Odpadní vody budou odvedeny na ČOV na území obce Závišice. | | Je navrženo vybudování sítě domovních ČOV, kdy bude na jednotlivých ČOV zabudován telemetrický systém, který umožňuje sběr dat z čidel a odesílá je na server správce kanalizační sítě. |
| 1.3.4. | | Výstavba ČOV:  Výstavba kanalizace: 2018 - 2025 | | Výstavba ČOV: 2018 - 2025  Výstavba kanalizace: 2017 |
| 1.4. | Náklady na ČOV jsou uvedeny v kartě obce Závišice.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 35,14  ČOV:  Celkem: 35,14 | | *stávající text odstranit*    *údaje v tabulce:*  Stoková síť:  ČOV: 21,25  Celkem: 21,25 | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Staré Hamry** | ORP | **Frýdlant nad Ostravicí** |
| místní část | **-** |  |  |

změna: vodovody

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.1.1. | *údaje v tabulce:*  **2000 2015**  725 620 | *údaje v tabulce:*  **2015 2020**  557 600 |
| 1.1.2. | Obec Staré Hamry patří mezi menší obce okresu Frýdek – Místek, je zde rekreační ruch, počet stávajících obyvatel má klesající trend a do výhledu roku 2015 se očekává pokles na cca 550 obyvatel. V obci není žádný průmysl, rozvoj podnikatelské sféry je pouze v malé míře, rovněž se neočekává výstavba rodinných domů, pouze individuelně. | Staré Hamry jsou horskou obcí skládající se z 55 osad rozprostírajících se na 8 345 ha. Rozlohou patří mezi největší obce v okresu Frýdek-Místek, počtem obyvatel se však řadí k malým obcím. Zvláštností obce jsou dvě katastrální území Staré Hamry 1 a Ostravice 2. Území obce pokrývají převážně lesy. Je zde rekreační ruch, ale žádný průmysl a malý rozvoj podnikatelské sféry. Rovněž se neočekává výstavba rodinných domů, pouze individuálně, v souladu se schváleným územním plánem obce. |
| 1.3.1. | *údaje v tabulce:*  **2015**  330  0,02162  0,0188  0,0146  100  129  148  59,2328767  88,8493151 | *údaje v tabulce:*  **2015 2020**  350 400  0,014915 0,020500  0,012662 0,016000  0,011904 0,014000  93,18 95,89  99,11 109,58  93,11 109,58  34,69 43,83  49,83 62,35 |
| 1.3.2. | Po úpravě je voda akumulována ve vodojemu obsahu 120 m3 (604,00/601,72 m n.m.) a dále rozváděna do částí obce Lojkaščanka a Chlopníky, které vytvářejí horní tlakové pásmo (HTP) vodovodu.  Vodovodní řady jsou provedeny z potrubí PVC a PE profilů od DN 32 - DN 100, nejstarší řady jsou ocelové, litinové a jejich celková délka je zhruba 4 288 m. | Po úpravě je voda akumulována ve vodojemu obsahu 120 m3 (604,00/601,72 m n.m.) a dále rozváděna do částí obce Červík, Lojkaščanka a Chlopčíky, které vytvářejí horní tlakové pásmo (HTP) vodovodu.  Vodovodní řady jsou provedeny z potrubí PVC a PE profilů od DN 32 - DN 100, jejich celková délka je zhruba 4 288 m.  *doplnit text na konec kapitoly:*  V létech 2012 - 2016 došlo k automatizaci a úpravám technologie v ÚV Klepačka a k výměně nejstarších ocelových a litinových částí vodovodních řadů. |
| 1.3.3. | Je také nutné provést úpravy a doplnění technologie v ÚV Klepačka a doplnění vodovodu o zařízení pro automatizaci. Dále je v plánu rozšíření vodovodu do oblasti Jankuly. Celková délka nových řadů by měla být zhruba 1 830 m. Pokud bude realizována výstavba nového hotelu navrhovaného v územním plánu, bude nutné vyhledat nový zdroj. V ostatních částech Starých Hamrů budou objekty i nadále zásobeny z individuálních zdrojů. Tato akce je zařazena do RPI MS kraje. | Dále je v plánu rozšíření vodovodu do oblasti Jankuly. Celková délka nových řadů by měla být zhruba 1 830 m. V ostatních částech Starých Hamrů budou objekty i nadále zásobeny z individuálních zdrojů.  Jako posílení stávajícího zdroje povrchové vody je navržen nový vrt na parcele č. 3435/44 v k.ú. Ostravice 2 (bezprostředně u stávajícího jímání povrchové vody) a jeho napojení na stávající vodovodní síť. |
| 1.3.5. |  | *doplnit text za větu druhou:*  Obec má vlastní cisternu na pitnou vodu o objemu 3 m3. |
| 1.3.6. | Výstavba vodovodu: 2008 - 2010 | Výstavba vodovodu: 2020 - 2025 |
| 1.4. | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 8114/2007 - 16000.  *údaj v tabulce:*  Vodovody v mil Kč: 10,8 | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 401/2010-15000.  *údaj v tabulce:*  Vodovody v mil Kč: 14,2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Staré Město** | ORP | **Bruntál** |
| místní část | **Staré Město** |  |  |

změna: kanalizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.3. | *údaje v tabulce:*  **2000 2005 2015**  0 0 0  0 0 0  120 120 120  75,84 74,40 67,20  37,92 37,20 33,60  34,76 34,10 30,80  75,84 74,40 67,20 | *údaje v tabulce:*  **2005 2015 2020**  0 0 680  0 0 680  120 120 120  74,40 67,20 81,60  37,20 33,60 40,80  34,10 30,80 37,40  74,40 67,20 81,60 |
| 1.3.3. | Je navržena výstavba splaškové kanalizační sítě a mechanicko-biologické čistírny odpadních vod v obci. Splašková kanalizace je navržena jako gravitační v celkové délce 5 888 m. Tlakové čerpání je navrženo pouze před čistírnou. Předčištěné odpadní vody budou vypouštěny do vodního toku Černý potok.  Skladba stokové sítě dle profilu kanalizačních stok je následující:  Řad A = PVC DN > 250 mm 1 500,0 m  Řad B = PVC DN > 250 mm 530,0 m  Řad C = PVC DN > 250 mm 307,0 m  Řad D = PVC DN > 300 mm 2 378,0 m  Řad E = PVC DN > 300 mm 145,0 m  Řad F = PVC DN >250 mm 392 m  Řad G = PVC DN > 250 mm 536 m  Řad G1 = PVC DN >250 mm 130 m | Je navržena výstavba splaškové kanalizační sítě z potrubí PE DN 40 až 110 mm v celkové délce 11 828 m a mechanicko-biologické čistírny odpadních vod pro 800 EO. Předčištěné odpadní vody budou vypouštěny do vodního toku Černý potok. |
| 1.3.4. | Výstavba ČOV: 2012 - 2015  Výstavba kanalizace: 2012 - 2015  Rekonstrukce kanalizace: 2012 - 2015 | Výstavba ČOV: 2018 - 2020  Výstavba kanalizace: 2018 – 2020  Rekonstrukce kanalizace: |
| 1.4. | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 20494/2002-6000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 37,942  ČOV: 16,110  Celkem: 54,052 | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j.401/2010-15000.    *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 48,82  ČOV: 7,52  Celkem: 56,34 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Štramberk** | ORP | **Kopřivnice** |
| místní část | **-** |  |  |

změna: vodovody

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.3.2. |  | *doplnit text na konec kapitoly:*  Lokalita Libotín je v současnosti zásobena z domovních studní. Zásobení požární vodou této místní části není zajištěno. |
| 1.3.3. | Městský úřad připravuje výstavbu zásobování místní části Libotín. Z rozvodu Ženklavy bude přečerpávána voda do vodojemu Libotín 2x 50 m3 s max.hladinou vody 362,50 a dnem 360,0 m n.m. výtlačným řadem PVC DN 80 délky 620 m. Z vodojemu bude proveden zásobní řad k zástavbě z PVC DN 80 délky 640 m a rozvodná síť PVC DN 80 délky 2 020 m. Navržený rozsah vodovodu plně pokryje potřeby zásobování zástavby Libotína. | Zásobování lokality Libotín bude zajištěno napojením na vodovod pro veřejnou potřebu města Štramberk v ulici Dolní. Přívodní řad DN 80 mm bude mít délku 859 m, délka zásobovacích řadů v Libotíně bude 715 m. Jako materiál potrubí je navržen PE100-RC a tvárná litina. |
| 1.3.6. | 2004 – výstavba ASŘTP za 2,06 mil. Kč  2004 – výstavba VDJ 2 x 50 m3 + 2 x 150 m3  2005 – výstavba přívodních řadů DN 80 – 100 mm, celkem 2,45 km  2005 – výstavba rozvodné sítě DN 100 mm, celkem 2,02 km | Výstavba vodovodů: 2017 - 2020 |
| 1.4. | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 20494/2002-6000.  *údaj v tabulce:*  Vodovody v mil Kč: 13,9 | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j.401/2010-15000.  *údaj v tabulce:*  Vodovody v mil Kč: 10,9 |

změna: kanalizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.3.2. | ČOV je v majetku MÚ.  ČOV je v majetku SmVaK Ostrava a.s. Provoz a údržbu stávajících ČOV a stejně jako navazující stokové sítě zajišťuje SmVaK Ostrava a.s. | ČOV je v majetku společnosti Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.  ČOV je v majetku společnosti Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s. |
| 1.3.3. |  | *doplnit text na konec kapitoly:*  Odkanalizování místní části Libotín bude oddílnou kanalizační soustavou zakončenou mechanicko – biologickou ČOV s kapacitou 100 EO. Jako materiál kanalizace je navržen odstředivě litý sklolaminát DN 300 mm. Délka nových kanalizačních stok gravitační splaškové kanalizace včetně odboček bude 780 m a délka tlakové kanalizace bude 127 m. |
| 1.3.4. | Výstavba ČOV:  Výstavba kanalizace: 2005 - 2006  Rekonstrukce kanalizace: 2007 - 2008 | Výstavba ČOV: 2017 - 2019  Výstavba kanalizace: 2017 - 2020  Rekonstrukce kanalizace: 2017 - 2020 |
| 1.4. | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu Mze ČR, č.j. 20494/2002-6000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 31,33  ČOV:  Celkem: 31,33 | Výpočet nákladů na výstavbu vodovodů a kanalizací byl proveden dle metodického pokynu MZe ČR, č.j.401/2010-15000.  *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 26,16  ČOV: 1,18  Celkem: 27,34 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| obec | **Závišice** | ORP | **Kopřivnice** |
| místní část | **-** |  |  |

změna: kanalizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **kapitola** | **původní text** | **aktualizovaný text** |
| 1.3.3. | Je navržena výstavba tlakové kanalizace v celkové délce 15 810 m. Odpadní vody budou odvedeny na navrženou mechanicko-biologickou ČOV, která bude využívána společně s obcí Rybí. | Vzhledem k velikosti zdroje znečištění je navrženo ve výhledu do roku 2020 ponechat likvidaci odpadních vod stávajícím způsobem. V případě požadavku na biologické čištění odpadních vod lze realizovat domovní ČOV. |
| 1.3.4. | Výstavba ČOV: 2009 - 2015  Výstavba kanalizace: 2009 - 2015 | Výstavba ČOV:  Výstavba kanalizace: |
| 1.4. | *údaje v tabulce:*  Stoková síť: 58,19  ČOV: 16,95  Celkem: 75,14 | *údaje v tabulce:*  Stoková síť:  ČOV:  Celkem: 0,0 |