

Stavba: „Rekonstrukce kanalizace a vodovodu ul. Přemyslovců“

Popis stavby:

Rekonstrukce kanalizace v ulici Přemyslovců

Stavba řeší rekonstrukci stávající jednotné kanalizace v ulici Přemyslovců a v severní části ul. 1. Máje v Ostravě Mariánských Horách, která je v havarijním stavu.

SO 01 Rekonstrukce kanalizace v ulici Přemyslovců

V současnosti jsou v ulici vedeny dvě paralelní stoky, bude provedena rekonstrukce kanalizace v nové trase středem jízdního pruhu v asfaltové vozovce v otevřeném výkopu. Stavební objekt se skládá ze stoky A a z 12-ti propojů kanalizace. Materiál SKLL DN900, KAM DN400 – DN800, celková délka 832m.

SO 02 Rekonstrukce kanalizace v ulici 1. Máje

V současnosti je v ulici 1. Máje vedena stoka poblíž tramvajové tratě, rekonstrukce kanalizace bude provedena v nové trase ve vozovce v otevřeném výkopu. Stavební objekt se skládá ze stoky B, materiál KAM DN300-DN400, celková délka 97,6m.

Na rekonstruované stoky se propojí všechny funkční stávající přípojky.

SO 03 Přeložka vodovodu v ulici 1. Máje

Tento stavební objekt řeší přeložku stávajícího vodovodního potrubí v ulici 1. Máje, která je nutná z důvodu rekonstrukce kanalizace a nepříznivého rozmístění inženýrských sítí. Stavební objekt se skládá z řadu 1, délka 121,22m, materiál PE 100 RC SDR 11 D90x8,2.

Na přeložku vodovodu se propojí všechny stávající vodovodní přípojky.

Rekonstrukce vodovodu v ulici Přemyslovců

Stávající vodovodní potrubí je vedeno v chodníku přímo pod stromy, což má za následek jeho časté poruchy. Z tohoto důvodu bude provedena rekonstrukce potrubí v nové trase, v asfaltové komunikaci ul. Přemyslovců v Ostravě Mariánských Horách. Vodovodní řad 1, materiál TLT délka celkem 504m. Součástí stavby bude přepojení všech funkčních stávajících vodovodních přípojek.

Bourací práce

V rámci stavby bude provedeno zrušení stávajících nevyhovujících sítí (kanalizační stoky, vodovodní řad) vybouráním nebo zafoukáním cementopílkovou směsí.

Investor stavby: Statutární město Ostrava

Provozovatel vodovodu a kanalizace: Ostravské vodárny a kanalizace, a.s.

Zhotovitel: STASPO, spol. s r.o.

Osoba zodpovídající za umístění dočasného dopravního značení a za průběh zvláštního užívání :

Ing. Jiří Dorda – stavbyvedoucí, zaměstnanec STASPO, spol. s r.o. (zhotovitel stavby) IČ41035704
Těšínská 254, 716 00 Ostrava – Radvanice, tel.: 737 591 789.

HARMONOGRAM STAVBY:

Realizace stavby: 20.3.2023 – 30.9.2024

Z toho výkopové práce 20.3.2023 – 15.9.2024, finální povrchy do 30.9.2024

Fáze č. 1

Termín: 20.3.2023 – 14.5.2023

Ul. 1. Máje

Situace DDZ – ul. 1. Máje – usměrnění provozu, výkres č. G.4.2

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení přeložky vodovodního řadu 1 vč. přepojení přípojek.

Provedení kanalizační stoky B vč. přepojení přípojek.

Uvedení povrchů do původního stavu dle podmínek správce komunikace.

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka jednoho jízdního pruhu (pravý jízdní pruh ve směru na Vítkovice) mezi ul. Martinskou a ul. 28. října. Délka uzavírky 135m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen tramvajím, linkovým autobusům, vozidlům stavby, zásobování marketu BILLA do 6t, IZS. V průběhu provádění prací bude vždy zabezpečen přechod chodcům z tramvajové zastávky – ostrůvek na chodník k marketu Billa. Výkop bude prováděn v uzavřeném úseku postupně cca po 25m.

Navržená objízdná trasa:

- Ul. 28.října – ul. Železárenská (délka 2km)
- Ul. 28.října – ul. Výstavní – ul. Zelená (délka 1,165km)

Autobusová linka č. 24 ve směru z ul. Přemyslovců na Vítkovice bude vedena kolem uzavřeného úseku po tramvajových kolejkách k autobusové zastávce „Mariánské Hory“ na ulici Martinská.

Fáze č. 2

Termín: 15.5.2023 – 16.7.2023

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 1. úsek, výkres č. G.4.3

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení kanalizační stoky A vč. přepojení přípojek a propojů na boční kanalizační větve úsek KB1 (napojení na stáv. kanalizaci) po S5s

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku od křižovatky (kruhový objezd) ul. Novoveská x ul. Přemyslovců po křižovatku ul. Přemyslovců x ul. Václavská x U Dvoru, délka úseku 145m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka pravého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), provoz bude veden obousměrně kyvadlově ve druhém jízdním pruhu, řízení provozu pomocí SSZ.

Uzavírka odbočení ul. Václavská x ul. Přemyslovců.

Navržená objízdná trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdné trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdné trasy 2,3km)

Fáze č. 3

Termín: 17.7.2023 – 30.7.2023

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 2. úsek, výkres č. G.4.4

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení kanalizační stoky A vč. přepojení přípojek a propoje na boční kanalizační větve úsek S5s – S6s

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku od křižovatky ul. Přemyslovců x ul. Václavská po č. domu 1240/59, délka úseku 60m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka pravého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), zúžení silnice do jednoho jízdního pruhu, průjezd zachován pro oba směry.

Navržená objízdná trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdné trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdné trasy 2,3km)

Autobusová zastávka „Korunní“ směr Důl Jan Šverma

Obsluhována linkou DPO č. 24, Mariánské Hory – Důl Jan Šverma

AUZ bude obsluhována bez omezení.

Fáze č. 4

Termín: 31.7.2023 – 29.10.2023

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 3. úsek, výkres č. G.4.5

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení kanalizační stoky A vč. přepojení přípojek a propojů na boční kanalizační větve, úsek S6s - S13. Provedení chrániček – příprava pro příčné uložení vodovodních přípojek a propojů bočních vodovodních řadů.

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku od domu č. 1240/59 po křižovatku ul. Přemyslovců x ul. Mojmírovců, délka úseku 270m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka pravého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), provoz bude veden obousměrně kyvadlově ve druhém jízdním pruhu, řízení provozu pomocí SSZ.

Uzavírka odbočení: ul. Korunní u domu č. 637/67 x ul. Přemyslovců, ul. Karasova x ul. Přemyslovců, ul. Hudební x ul. Přemyslovců

Navržená objízdná trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdné trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdné trasy 2,3km)

Autobusová zastávka „Korunní“ směr Důl Jan Šverma

Obsluhována linkou DPO č. 24, Mariánské Hory – Důl Jan Šverma

AUZ bude obsluhována bez omezení.

Autobusová zastávka „Korunní“ směr Mariánské Hory

Obsluhována linkou DPO č. 24, Důl Jan Šverma - Mariánské Hory

AUZ bude přesunuta směrem ke křižovatce ul. Přemyslovců x ul. Václavská mimo pracovní úsek řízený SSZ, umístění nástupiště na chodníku.

Fáze č. 5

Termín: 30.10.2023 – 28.1.2024

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 4. úsek, výkres č. G.4.6

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení kanalizační stoky A vč. přepojení přípojek a propojů na boční kanalizační větve, úsek S13-S19. Provedení chrániček – příprava pro příčné uložení vodovodních přípojek a propojů bočních vodovodních řadů.

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku od domu č. 74/29 ul. Přemyslovců po křižovatku ul. Přemyslovců x Mariánské náměstí, délka úseku 255m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka pravého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), provoz bude veden obousměrně kyvadlově ve druhém jízdním pruhu, řízení provozu pomocí SSZ.

Uzavírka odbočení: ul. Mojmírovců x ul. Přemyslovců, ul. Emila Filly x ul. Přemyslovců, ul. Kaštanová x ul. Přemyslovců, ul. Dr. Maye x ul. Přemyslovců

Navržená objízdňá trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdňé trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdňé trasy 2,3km)

Autobusová zastávka „Mariánské náměstí“ směr Důl Jan Šverma

Obsluhována linkou DPO č. 24, Mariánské Hory – Důl Jan Šverma

AUZ bude obsluhována bez omezení.

Autobusová zastávka „Mariánské náměstí“ směr Mariánské Hory

Obsluhována linkou DPO č. 24, Důl Jan Šverma - Mariánské Hory

AUZ bude přesunuta směrem ke křižovatce ul. Přemyslovců x ul. 28. října mimo pracovní úsek řízený SSZ, umístění nástupiště na chodníku.

Fáze č. 6

Termín: 29.1.2024 – 25.2.2024

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 5. úsek, výkres č. G.4.7

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení kanalizační stoky A vč. přepojení přípojek a propojů na boční kanalizační větve, úsek S19-S20.

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku od křižovatky ul. Přemyslovců x Mariánské náměstí po křižovatku ul. Přemyslovců x ul. 28. října, délka úseku 50m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka pravého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), zúžení silnice do jednoho jízdního pruhu, průjezd zachován pro oba směry.

Navržená objízdňá trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdňé trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdňé trasy 2,3km)

Fáze č. 7

Termín: 26.2.2024 – 10.3.2024

Ul. Přemyslovců, ul. 28. října (silnice II/479)

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 6. úsek, výkres č. G.4.8

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení kanalizační stoky A vč. přepojení přípojek a propoje na boční kanalizační větve, úsek S20-S28.

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku od křižovatky ul. Přemyslovců x Mariánské náměstí po křižovatku ul. Přemyslovců x ul. 28. října, délka úseku 50m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka levého jízdního pruhu ul. Přemyslovců (ve směru k ul. 28. října), zúžení silnice do jednoho jízdního pruhu, průjezd zachován pro oba směry.

Zúžení jednoho jízdního pruhu ul. 28. října – silnice II/479 (ve směru na Porubu), průjezd zachován.

Navržená objízdná trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdné trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdné trasy 2,3km)

Fáze č. 8

Termín: 11.3.2024 – 9.6.2024

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 7. úsek, výkres č. G.4.9

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení přepojení kanalizačních přípojek na stoce A vč. provedení propojů na boční kanalizační větve, úsek S19-S13. Provedení vodovodního řádu 1 včetně vodovodních přípojek a propojů na boční větve vodovodních řadů úsek od křižovatky ul. Přemyslovců x ul. Dr. Maye (VP47) po dům č. 576/34 na ul. Přemyslovců (VP20).

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku křižovatky ul. Přemyslovců x Mariánské náměstí po dům č. 576/34 ul. Přemyslovců, délka úseku 270m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka levého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), provoz bude veden obousměrně kyvadlově ve druhém jízdním pruhu, řízení provozu pomocí SSZ.

Uzavírka odbočení: ul. Mojmírovců x ul. Přemyslovců, ul. Emila Filly x ul. Přemyslovců, ul. Kaštanová x ul. Přemyslovců, ul. Dr. Maye x ul. Přemyslovců

Navržená objízdná trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdné trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdné trasy 2,3km)

Autobusová zastávka „Mariánské náměstí“ směr Důl Jan Šverma

Obsluhována linkou DPO č. 24, Důl Jan Šverma - Mariánské Hory

AUZ bude přesunuta směrem ke křižovatce ul. Přemyslovců x ul. 28. října mimo pracovní úsek řízený SSZ, umístění nástupiště na chodníku.

Autobusová zastávka „Mariánské náměstí“ směr Mariánské Hory

Obsluhována linkou DPO č. 24, Mariánské Hory – Důl Jan Šverma

AUZ bude obsluhována bez omezení.

Fáze č. 9

Termín: 10.6.2024 – 25.8.2024

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 8. úsek, výkres č. G.4.10

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení přepojení kanalizačních přípojek na stoce A vč. provedení propojů na boční kanalizační větve, úsek S13-S8. Provedení vodovodního řadu 1 včetně vodovodních přípojek a propojů na boční větve vodovodních řadů úsek od domu č. 793/32 na ul. Přemyslovců (VP20) po odbočení z ul. Přemyslovců do ul. Korunní u domu č. 637/67 (VP1).

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku od domu č. 793/32 ul. Přemyslovců po odbočení z ul. Přemyslovců do ul. Korunní u domu č. 637/67, délka úseku 240m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka levého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), provoz bude veden obousměrně kyvadlově ve druhém jízdním pruhu, řízení provozu pomocí SSZ.

Uzavírka odbočení: ul. Hudební x ul. Přemyslovců, ul. Karasova x ul. Přemyslovců, odbočení z ul. Přemyslovců do ul. Korunní u domu č. 637/67.

Navržená objízdná trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdné trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdné trasy 2,3km)

Autobusová zastávka „Korunní“ směr Důl Jan Šverma

Obsluhována linkou DPO č. 24, Důl Jan Šverma - Mariánské Hory

AUZ bude obsluhována bez omezení.

Autobusová zastávka „Korunní“ směr Mariánské Hory

Obsluhována linkou DPO č. 24, Mariánské Hory – Důl Jan Šverma

AUZ bude obsluhována bez omezení.

Fáze č. 10

Termín: 26.8.2024 – 1.9.2024

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 9. úsek, výkres č. G.4.11

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení přepojení kanalizačních přípojek na stoce A vč. provedení propojů na boční kanalizační větve, úsek S7s-S5s.

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku křižovatky ul. Přemyslovců x ul. Korunní u domu č. 637/67 po křižovatku ul. Přemyslovců x ul. Václavská x ul. U Dvoru, délka úseku 55m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka levého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), zúžení silnice do jednoho jízdního pruhu, průjezd zachován pro oba směry.

Navržená objízdná trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdné trasy 1,9km)
- Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdné trasy 2,3km)

Autobusová zastávka „Korunní“ směr Důl Jan Šverma

Obsluhována linkou DPO č. 24, Důl Jan Šverma - Mariánské Hory

AUZ bude přesunuta směrem ke křižovatce ul. Přemyslovců x ul. 28. října mimo pracovní úsek, umístění nástupiště na chodníku.

Autobusová zastávka „Korunní“ směr Mariánské Hory

Obsluhována linkou DPO č. 24, Mariánské Hory – Důl Jan Šverma

AUZ bude obsluhována bez omezení.

Fáze č. 11

Termín: 2.9.2024 – 15.9.2024

Ul. Přemyslovců

Situace DDZ – ul. Přemyslovců – usměrnění provozu, 10. úsek, výkres č. G.4.12

Popis stavebních prací, otevřený výkop:

Provedení přepojení kanalizačních přípojek na stoce A vč. provedení propojů na boční kanalizační větve, úsek S5s-S1s.

Popis dopravního řešení:

Úplná uzavírka ul. Přemyslovců v úseku od křižovatky ul. Přemyslovců x ul. Václavská x ul. U Dvoru po dům č. 1232/68 ul. Přemyslovců, délka úseku 146m.

Vjezd do uzavřeného úseku bude povolen linkovým autobusům, vozidlům stavby, IZS.

Uzavírka levého jízdního pruhu (ve směru k ul. 28. října), provoz bude veden obousměrně kyvadlově ve druhém jízdním pruhu, řízení provozu pomocí SSZ.

Uzavírka odbočení: ul. Přemyslovců x ul. Václavská

Navržená objízdná trasa pro individuální dopravu:

- Ul. Novoveská – ul. Sokola Tůmy – ul. 28. října (délka objízdné trasy 1,9km)
 - Ul. 28. října – ul. Novinářská – ul. Novoveská (délka objízdné trasy 2,3km)
-