



MUTNP00N79E6

## MĚSTSKÝ ÚŘAD TRUTNOV

|                            |                             |                                       |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| Podatelna ③                | Č.j. <i>MUTN 67602/2022</i> | Adresa příslušného úřadu              |
| Došlo dne: - 4 - 07 - 2022 | <i>10.30 hod.</i>           | Úřad: MU Trutnov, ŽP- vodoprávní úřad |
| Počet listů:               | Počet příloh: <i>4x P1</i>  | Ulice: Slovanské náměstí 165          |
| Předáno: <i>ŽP</i>         | Pozn.: <i>f. Doležalová</i> | PSČ, obec: 541 16 Trutnov             |

*část***Věc: ŽÁDOST O STAVEBNÍ POVOLENÍ (§ 15, odst. d.)**

podle ustanovení § 110 odst. 1 a 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a § 18b vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu

- **Veřejně prospěšná stavba v souladu se z.č. 416/2009 Sb. o urychlení výstavby**

**ČÁST A****I. Identifikační údaje stavebního záměru**

(název, místo, účel stavby)

D11 1109 Trutnov – státní hranice ČR / PR

Místo stavby: Královehradecký kraj

Stavba dopravní infrastruktury – pozemní komunikace

| Záznam o určení oprávněné úřední osoby   |                                    |
|--|------------------------------------|
| V souladu s ust. § 15 odst. 4 z. č. 500/2004 Sb., v pl. znění, a organizačním řádem Městského úřadu Trutnov byl(a) jako oprávněná úřední osoba v řízení pod shora uvedeným č. j. určen(a): |                                    |
| <i>ING. KASPEROVÁ</i>  | <i>67</i>                          |
| V Trutnově dne <i>4.7.2022</i>   | vedoucí odboru životního prostředí |

**II. Identifikační údaje stavebníka**

(fyzická osoba uvede jméno, příjmení, datum narození, místo trvalého pobytu popřípadě též adresu pro doručování, není-li shodná s místem trvalého pobytu; pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností, uvede fyzická osoba jméno, příjmení, datum narození, IČ, bylo-li přiděleno, místo trvalého pobytu popřípadě též adresu pro doručování, není-li shodná s místem trvalého pobytu; právnická osoba uvede název nebo obchodní firmu, IČ, bylo-li přiděleno, adresu sídla popřípadě též adresu pro doručování, není-li shodná s adresou sídla, osobu oprávněnou jednat jménem právnické osoby)

Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 zastoupené

Ředitelství silnic a dálnic ČR, správa Hradec Králové

Pouchovská 401, 503 41 Hradec Králové

IČ: 65993390

Fax / e-mail: .....

Datová schránka: .....

Podává-li žádost více osob, připojují se údaje obsažené v tomto bodě v samostatné příloze:

☐ ano☐ ne**III. Stavebník jedná**☐ samostatně

☒ je zastoupen; v případě zastoupení na základě plné moci je plná moc připojena v samostatné příloze (u fyzické osoby se uvede jméno, příjmení, datum narození, místo trvalého pobytu popřípadě též adresa pro doručování, není-li shodná s místem trvalého pobytu; právnická osoba uvede název nebo obchodní firmu, IČ, bylo-li přiděleno, adresu sídla popřípadě též adresu pro doručování, není-li shodná s adresou sídla, osobu oprávněnou jednat jménem právnické osoby):

Sdružení VALBEK-BUNG

Valbek spol. s r.o., Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec 3, IČ: 48266230, Marcela Nováková

BUNG Ingenieure AG, Englestr. 4, 69 126 Heidelberg, IČ: HRB337392

Telefon / mobilní telefon: 770 147 774

Fax / e-mail: marcela.novakova@valbek.cz

Datová schránka: bebs53h

#### IV. Údaje o stavebním záměru a jeho popis

☒ nová stavba

☐ změna dokončené stavby (nástavba, přístavba, stavební úprava)

☐ soubor staveb

☐ podmiňující přeložky sítí technické infrastruktury

☐ stavby zařízení stavenišť

☒ stavba byla umístěna územním rozhodnutím / územním souhlasem / veřejnoprávní smlouvou,

které vydal Městský úřad Trutnov, odbor výstavby dne 11.12.2019 pod č.j. : MUTN 99121/2019, NPM 25.1.2020, změnou ÚR které vydal Městský úřad Trutnov, odbor výstavby dne 2.5.2022 pod č.j.: KUKHK-40960/UP/2021, v právní moci dne 3.6.2022.

Základní údaje o stavebním záměru podle projektové dokumentace (obec, ulice, číslo popisné / evidenční, účel užívání stavby, zastavěná plocha, počet nadzemních a podzemních podlaží, výška / hloubka stavby), jeho členění, technickém nebo výrobním zařízení, budoucím provozu a jeho vlivu na zdraví a životní prostředí a o souvisejících opatřeních:

Dálnice D11 1109 v návrhové kategorii D 21,5/110 bude sloužit pro silniční dopravu, zprovozněním realizovaného úseku dálnice dojde k propojení úseku 1108 a navazující komunikace S3 a tím k převedení tranzitní dopravy z přílehlé silniční sítě. Realizací stavby bude zvýšena bezpečnost dopravy na trase stávající I/16 zejména při průjezdu zástavbou.

Zároveň se zvýší bezpečnost dopravy pro tranzitní dopravu, která získá přehlednou komunikaci s odpovídajícími šířkovými a směrovými parametry.

Odvedením dopravy ze zastavěného území bude zvýšena kvalita životního prostředí v obcích ležících podél silnice I/16.

Úsek dálnice je navržen ve čtyřpruhovém uspořádání v následujících návrhových kategoriích:

Úsek 1108 – MÚK Střítež D 26,0/130

MÚK Střítež – MÚK Královec D 21,5/110

MÚK Královec – státní hranice ČR/PL přechodový úsek

Délka stavby D11 1109 Trutnov – státní hranice je 21,175 km.

Katastrální území: Střítež u Trutnova [757896], Bojiště u Trutnova [769266], Starý Rokytník [755192], Trutnov [769029], Poříčí u Trutnova [769223], Debrné [784869], Zlatá Olešnice [793094], Bohuslavice nad Úpou [606553], Křenov u Žacléře [602779], Lampertice [602787], Bernartice [602752], Královec [602761]

Seznam jednotlivých SO:

SO 320 Úprava LP Mlýnského potoka v km 134,162 ŘSD ČR



SO 321 Přeložka PP Doleckého potoka  
 SO 322 Úprava svodné linie, LP č. 3, č. 5 v km 143,738  
 SO 323 Úprava stávajícího koryta v km 143,884  
 SO 324 Úprava LP Zlaté Olešnice č. 1 v km 144,290  
 SO 325 Úprava LP Zlaté Olešnice č. 2 v km 144,744  
 SO 326 Úprava LP Zlaté Olešnice č. 3 v km 145,537  
 SO 327 Přeložka PP Ličné od "Kalhot" v km 148,634  
 SO 328 Úprava PP Dlouhé vody od Dvorků v km 150,881  
 SO 329 Úprava PP Černého potoka od Dvorků v km 151,693  
 SO 330 Přeložka Černého potoka v km 152,113  
 SO 331 Přeložka LP Černého potoka – HOZ O4 v km 153,405  
 SO 332 Úprava HOZ O1 v km 153,756  
 SO 335 Úprava objektů odvodnění skládky v km 137,993  
 SO 338 Úprava kanalizace v km 140,733  
 SO 341 Úprava vodovodu PVC DN 90 v km 135,620  
 SO 342 Úprava vodovodů PVC DN 225 v MÚK Poříčí  
 SO 343 Úprava vodovodu LTH DN 80 v km 140,006  
 SO 345 Úprava vodního zdroje  
 SO 346 Úprava vodovodu v km 145,585  
 SO 347 Úprava vodovodu v km 146,398  
 SO 348 Úprava vodovodu v km 151,280  
 SO 352 Přeložka zásobního řadu LT 100 do Nového Rokytíku  
 SO 353 Přeložka vodovodu PE 63  
 SO 354 Úprava kanalizace a vodovodu LT 80 u Voletinské ul.  
 SO 380 Úpravy meliorací ZÚ - KÚ  
 SO 390 Zřízení náhradních vodních zdrojů

#### Popis jednotlivých SO:

#### **SO 320 Úprava LP Mlýnského potoka v km 134,162**

Objekt řeší úpravu levostranného přítoku Mlýnského potoka v km 134,162, který je dotčen stavbou D11 –mostem SO 202. Objekt zároveň řeší napojení příkopů v km 133,760 – 134,324 z hlavní trasy dálnice D11a větve SO 110. HOZ 1

V současné době končí otevřené koryto LP Mlýnského potoka nad propustkem s polní cestou, kde je vybudován vtokový objekt se zaústěním potrubí. Do otevřeného koryta je napojeno dle dostupných podkladů další vedení „HOZ D“ ID 1110000137-11201000, které je vedeno údolím pod navrhovaným mostem k polní cestě, kde je patrný vtokový objekt do zatrubněné části „HOZ D“.

Návrhem objektu SO 320 je zrušení stávajících zatrubnění a vybudování nových dvou otevřených koryt a jednoho příkopu. Nově navrhovaná koryta a příkop překonávají místní nebezpečné komunikace, na kterých jsou navrženy propustky. Ke zrušení dojde na základě vzniku nového otevřeného koryta s tůňmi v souvislosti s přeložkou biokoridoru.

Úprava stávajícího koryta LP Mlýnského potoka (SO 320.1) bude provedena od stávajícího propustku DN 600 ke stávajícímu výustnímu objektu. Stávající propustek DN 600 na sjezdu na zemědělské pozemky na začátku úpravy bude pročištěn. Stávající propustek pod polní cestou bude rekonstruován. Koryto bude dále prodlouženo až k vyústění navrhovaného propustku pod SO 110. Celková délka úpravy SO 320.1 bude cca 160 m.

Nové koryto (SO 320.2), které bude vybudováno zrušením „HOZ D“, bude napojeno na stávající LP Mlýnského potoka cca 250 m východně od trasy dálnice D11. Úprava bude provedena v délce cca 340 m a bude ukončena v místě stávajícího vtokového objektu do zatrubnění „HOZ D“ nad polní cestou. Na toto koryto bude napojen levostranný příkop (SO 320.3) délky cca 90 m a pravostranný retenční příkop (SO 311) svádějící vody z příkopů D11. V rámci stavby dojde k pročištění zbytku stávajícího HOZ v dl. 160 m, který přejde do majetku vlastníka pozemku.

Pro obě otevřená koryta a příkop je navrženo lichoběžníkové koryto se sklony svahů 1:2 a šířkou ve dně 0,6 m. Podél nového koryta (SO 320.2) v rámci kompenzačních opatření tam, kde to bude možné, budou vybudovány neprůtočné tůně. Tato opatření budou upřesněna v souvislosti s návrhem přeložky ÚSES (biokoridoru). Dno a břehy koryta budou opevněny pouze ohumusováním a osetím, pouze v patě svahu bude proveden zához z lomového kamene. Břehy a dno budou zpevněny pouze v místech propustků dlažbou do betonu s navazujícím kamenným záhozem a dále kamenným pohozelem pod mostem SO 203.

Délka rušeného úseku „HOZ D“ ID 1110000137-11201000 bude 315,0 m.



Délka úpravy SO 320.1 152 m  
Délka úpravy SO 320.2 326,5 m  
Délka úpravy SO 320.3 101,0 m  
Celková délka úprav je 579,5 m.

### **SO 321 Přeložka PP Doleckého potoka**

HOZ 6

Objekt řeší přeložku levostranného přítoku Doleckého potoka - „HMZ Bojiště“ ID 1110000002-11201000, který kříží SO 105 v km 1,160. Přeložka kříží silniční objekt kolmo a napojuje se nad a pod silnicí na stávající koryto. Přeložku tvoří jednoduché kružnicové oblouky. Navrženo je lichoběžníkové koryto se sklony svahů 1 : 2 a šířkou ve dně 0,5 m. Břehy koryta budou zpevněny kamenným pohozem. Od zaústění SO 361.2 po propustek bude provedena dlažba do betonu. Začátky a konce oblouků budou zajištěny stabilizačními prahy. Dojde k pročištění stávajícího HOZ po propustek na místní komunikaci. Délka rušeného úseku „HMZ Bojiště“ ID 1110000002-11201000 bude 61,6 m. Délka přeložky je 35,2 m.

### **SO 322 Úprava svodné linie, LP č. 3, č. 5 v km 143,738**

Objekt řeší úpravu na stávajícím vodním toku, který je dotčen stavbou dálnice D11. Řešení spočívá v převedení trasy pod dálnicí v propustku (součást SO 101) a vyústění v patě svahu dálnice, kde je navržena kaskáda z kamenné rovinaniny se spárováním, lichoběžníkového tvaru. Pod svahem dálnice jsou v trase stávajícího koryta navrženy dvě průčné hrázky z kamenné rovinaniny navržené v souladu s principy hrazení bystřin a strží. Dále je navržena rekonstrukce stávajícího propustku a koryto je napojeno na stávající s opevněním kamenným záhozem. Délka úpravy je 126,2 m. Úsek přeložky č. 1 od ZÚ do km 0,064 9 bude ve správě Lesy ČR, s.p. Zbytek ŘSD ČR.

### **SO 323 Úprava stávajícího koryta v km 143,884**

Objekt řeší úpravu na stávajícím korytě, který je dotčeno stavbou dálnice D11. Do koryta budou zaústěny pouze vody ze silničních příkopů. S ohledem na výstavbu nového mostního objektu, který nezasahuje do stávajícího koryta, řešení spočívá v opevnění stávajícího koryta kamennou rovinaninou. Před stávající lesní cestou je v trase stávajícího koryta navržena průčná hrázka z kamenné rovinaniny navržená v souladu s principy hrazení bystřin a strží. Dále je navrženo obnovení stávajícího propustku a koryto je napojeno na stávající s opevněním kamenným záhozem. Stávající koryto se nachází v místě potencionálního sesuvu, proto je navrženo kromě opevnění samotného koryta i sanace celé stávající stržen protierozní rohoží. Délka úpravy je 123,8 m.

### **SO 324 Úprava LP Zlaté Olešnice č. 1 v km 144,290**

Objekt řeší ochranu koryta a pilíře mostu SO 212 opevněním kamennou rovinaninou se stabilizačními prahy. Trasa koryta bude nezměněna. Délka úpravy je 76,9 m.

### **SO 325 Úprava LP Zlaté Olešnice č. 2 v km 144,744**

Objekt řeší ochranu koryta a pilíře mostu SO 213 opevněním kamennou rovinaninou se stabilizačními prahy. Trasa koryta bude nezměněna. Délka úpravy je 61,6 m.

### **SO 326 Úprava LP Zlaté Olešnice č. 3 v km 145,537**

Objekt řeší ochranu koryta a pilíře mostu SO 214 opevněním kamennou rovinaninou se stabilizačními prahy. Trasa koryta bude nezměněna. Délka úpravy je 57,4 m.

### **SO 327 Přeložka PP Ličné od "Kalhot" v km 148,634**

Objekt řeší přeložku pravostranného přítoku od „Kalhot“ v km 148,634. Přeložka je navržena kolmo k ose dálnice D11 a skládá se z jednoduchých kružnicových oblouků. Na obou stranách dálnice je napojena na stávající koryto. Tvar koryta je lichoběžníkový se sklony svahů 1 : 2 a šířkou ve dně 1 m. Opevnění bude vzhledem k charakteru trasy, provedeno dlažbou do betonu a ve spodní části je navržen skluz se stupni a to vzhledem k strmému terénu. Jako přechodový prvek bude na začátku úpravy koryto opevněno pohozem kameniva. Začátky a konce oblouků budou zajištěny stabilizačními prahy. Délka úpravy je 158,1 m.

### **SO 328 Úprava PP Dlouhé vody od Dvorků v km 150,881**

Objekt řeší úpravu stávajícího koryta pravostranného přítoku Dlouhé vody od Dvorků v km 150,881. Úprava spočívá v soustředění povrchových vod do vtokové jímky nad svahem dálnice a jejich převedení propustkem a korytem pod mostem SO 219 na dálnici D11. Ve spodní části stávající koryto kříží silnici I/16. Je navržena výměna stávajícího rámového propustku na silnici I/16, pod ní je koryto napojeno na stávající. Důvodem napojení nového koryta až pod silnici I/16 a výměny tohoto propustku je úprava nivelety nového koryta tak, aby převedlo bezpečně návrhový průtok pod dálničním mostem SO 219. Koryto je navrženo jako lichoběžníkové a zpevnění pod mostem kamennou dlažbou do betonu. Před a za křížením se silnicí I/16 navrhujeme opevnit koryto kamenným pohozem. Začátky a konce oblouků budou zajištěny stabilizačními prahy. Délka úpravy je 142,2 m.

### **SO 329 Úprava PP Černého potoka od Dvorků v km 151,693**

HOZ 2

Objekt řeší úpravu stávajícího zatrubněného HOZ „Odpad A“ ID 1110000008-11201000, který je v kolizi s dálnicí D11. Stávající HOZ v místě křížení přechází do otevřeného, lichoběžníkového koryta. Na straně dálnice je navrženo podchycení stávajícího zatrubnění stokou, která bude vyústěna do vtokové jímky propustku. Jímku bude s druhou stranou dálnice spojuvat nový propustek (SO 101). Za ním je pak navrženo nové koryto, které je napojeno na stávající. To bude mít lichoběžníkový tvar a opevněno bude kamennou dlažbou do betonu. Do objektu jsou napojeny nově překládané meliorace. Začátky a konce oblouků budou zajištěny stabilizačními prahy.



Délka rušeného úseku HOZ „Odpad A“ ID 1110000008-11201000 bude 173,0 m. Délka zatrubněné části je 107,69 m (profil potrubí DN 600) a délka otevřené pak 18,6 m. Budoucí správce SPÚ. Stávající HOZ bude pročištěno až po zaústění do Černého potoka.

HOZ 3

HOZ „Odpad B“ ID 1110000007-11201000 bude přeložen v rámci SO 112. Délka rušeného úseku HOZ „Odpad B“ ID 1110000007-11201000 bude v délce 232,9 m. Délka nového HOZ bude 404,2 m. Budoucí správce ŘSD. Stávající HOZ nad stavbou až po stávající propustek bude pročištěn.

### **SO 330 Přeložka Černého potoka v km 152,113**

Objekt řeší přeložku Černého potoka v km 152,113, který je v kolizi s dálnicí D11. Návrh spočívá v převedení tohoto vodního toku v nové trase, kolmo na osu dálnice. Pro tento účel byl navržen most SO 220, pod nímž je nová trasa vedena. Jsou navrženy jednoduché kružnicové oblouky a dvě přímé části. Pod dálnicí je nově navržené koryto napojeno na stávající. Profil koryta je lichoběžníkový se sklony svahů 1 : 2, šířkou ve dně 2 m. Opevnění se předpokládá pod mostem z kamenné dlažby do betonu a mimo rozsah dálnice s opevněním záhozovými patkami. V daném úseku budou aplikována doporučení hydrobiologického posouzení včetně návrhu neprůtočných tůní na levém břehu. Začátky a konce oblouků budou zajištěny stabilizačními prahy. Celková délka úpravy je 323,1 m. Úsek ŘSD ČR je navržen v délce 84,55 m a úseky Povodí Labe, s.p v celk. délce 238,45 m.

### **SO 331 Přeložka LP Černého potoka – HOZ O4 v km 153,405**

HOZ 4

Objekt řeší přeložku levostranného přítoku Černého potoka v km 153,405, který je v kolizi s dálnicí D11. Návrh spočívá v převedení stávajícího HOZ - „Odpad O4“ ID 1110000006-11201000 v nové trase, mírně šikmo na osu D11, kvůli budoucí odpočívce Královec. Pro tento účel byl navržen most SO 221, pod nímž je nová trasa vedena. Jsou navrženy jednoduché kružnicové oblouky a přímá část. Pod dálnicí je nově navržené koryto napojeno na stávající. Profil koryta je lichoběžníkový se sklony svahů 1 : 2, šířkou ve dně 1 m. Opevnění se předpokládá pod mostem z kamenné dlažby do betonu a mimo rozsah dálnice z kamenného pohozu. Začátky a konce oblouků budou zajištěny stabilizačními prahy. Stávající HOZ bude pročištěn až po zaústění do Černého potoka. Délka rušeného úseku HOZ - „Odpad O4“ ID 1110000006-11201000 bude 294,0 m. Délka úpravy je 278,0 m. Úsek č. 1 dl. 95 m a úsek č. 3 dl. 76,5 m je navržen pro budoucího správce SPÚ a úseku č. 2 dl. 106,5 m pro ŘSD.

### **SO 332 Úprava HOZ O1 v km 153,756**

HOZ 5

Objekt řeší úpravu stávajícího zatrubněného HOZ – Odpad O 1“ ID 1110000003-11201000, který je v kolizi s dálnicí D11. Stávající tok pod dálnicí do otevřeného, lichoběžníkového koryta. Na horní straně dálnice je navrženo podchycení stávajícího zatrubnění do vtokové jímky rámového propustku. Jímku bude s druhou stranou dálnice spojuvat nový propustek (SO 101). Za ním je pak navrženo nové koryto, které je napojeno na stávající. To bude mít lichoběžníkový tvar a opevněno bude kamenným pohozem. Do objektu jsou napojeny nově překládané meliorace. Začátky a konce oblouků budou zajištěny stabilizačními prahy. Délka rušeného úseku HOZ - „Odpad O 1“ ID 1110000003-11201000 bude 158 m. Délka nového koryta činí 80 m. Stávající HOZ bude pročištěn až po zaústění do Černého potoka. V rámci budoucí výstavby odpočívky Královec bude rámový propust prodloužen. Na horní straně dálnice je navrženo podchycení stávajícího zatrubnění stokou, která bude vyústěna do vtokové jímky tohoto prodlouženého propustku. V rámci této výstavby dojde ke zrušení HOZ v délce 121 m.

### **SO 335 Úprava objektů odvodnění skládky v km 137,993**

Objekt SO 335 řeší úpravy stávajícího povrchového odvodnění skládky komunálního odpadu Trutnov-Kryblíce I. Násyp silničního tělesa zasáhne stávající otevřenou dešťovou nádrž. V rámci objektu bude provedena úprava a rozšíření zátopy této dešťové nádrže včetně rekonstrukce funkčních objektů a spodní výpusti DN400, která bude nově vyústěna do vtokové jímky propustku pod D11 v km 138,0. Součástí je dešťová kanalizace DN600 odvádějící vody od propustku v km 137,9. Navrhované parametry:

Stávající plocha dešťové nádrže po břehové hrany cca 1 189 m<sup>2</sup>. Upravená plocha cca 1 218 m<sup>2</sup>. Dešťová kanalizace DN 600 cca dl. 99,4 m. Vtokové jímky 1 ks. Sdružený funkční objekt 1 ks.

### **SO 338 Úprava kanalizace v km 140,733**

Dle informací z OÚ města Trutnov se ve Sportovní ulici nachází stávající kanalizace, která prochází křižovatkou s Elektrárenskou ulicí. Na kanalizaci budou provedeny sondy pro určení její hloubky a profilu. Dále budou provedeny kamerové prohlídky, na základě kterých bude prověřen stav stávající kanalizace. V případě poruch bude kanalizace přeložena v rozsahu stavby. Odhadovaný rozsah je 80,0 m

### **SO 341 Úprava vodovodu PVC DN 90 v km 135,620**

Stávající potrubí PVC DN 90 bude zasaženo výstavbou pilířů mostního objektu. Potrubí bude přeloženo kolmo k ose dálnice z tenkostěnné litiny DN 80. Během realizace bude v případě nutnosti na vodovodním řadu umístěno provizorní potrubí. Stávající vodovod bude křížit zatravněná svodná údolnice. Hloubka údolnice však nebude v místě křížení hlubší než 10 cm, a to vzhledem k uložení stáv. vodovodu v hloubce 1,1 m.

### **SO 342 Úprava vodovodů PVC DN 225 v MÚK Poříčí**

V prostoru MÚK Poříčí jsou vedeny pod hlavní trasou dva vodovody PVC 225 v km 139,790. Další křížení bude v místě přeložky silnice I/14. Přeložky v rámci těchto křížení budou provedeny z potrubí TLT DN 200. Křížení pod dálnicí D11 bude v chráničkách DN 500 a chráničky budou zdvojené – budou položeny dvě další v souběhu. Křížení



s okružní křižovatkou bude provedeno v chráničce DN 500, která bude opět zdvojená. Chránička bude opatřena manžetami a potrubí bude vystředěno pomocí kluzných objímek. V nejnižších a nejvyšších místech bude potrubí odkaleno a odvzdušněno. Pro odvzdušnění bude použita společná vzdušnicková šachta pro oba řady. Pro odkalení bude použita jedna společná kalníková šachta pro oba řady před podchodem pod dálnicí a jedna kalníková šachta pro řadu „A“ ve vrcholovém bodě V9. Šachty budou prefabrikované obdélníkové, s odvětráním vstupem. Nové potrubí se bude pokládat za provozu stávajícího. Na vodovodním řadu bude umístěno potrubí pro náhradní zásobení v místech souběhů se stávajícím vodovodem během stavby.

#### **SO 343 Úprava vodovodu LTH DN 80 v km 140,006**

Jedná se o zásobní vodovod z LTH DN 80, který bude v kolizi s dálnicí D11. Potrubí navrhujeme přeložit kolmo k ose dálnice a do souběhu s SO 342. Potrubí bude v místě křížení uloženo do chráničky DN 300. V souběhu bude položena ještě druhá rezervní chránička ve stejné dimenzi a délce. Použito bude tenkostěnné litinové potrubí DN 80. Chránička bude opatřena manžetami a potrubí bude vystředěno pomocí kluzných objímek. Na vodovodním řadu bude v případě nutnosti umístěno potrubí pro zásobení vodou během stavby. Vzhledem k reliéfu terénu a umístění násypu dálnice bude do nejnižšího místa umístěna kalníková šachta. Šachta bude prefabrikovaná obdélníková, s odvětráním vstupem

#### **SO 345 Úprava vodního zdroje**

Objekt řeší přeložku stávajícího potrubí DN 100, které je dotčeno pilířem mostu. Trasa přeložky je vedena podél plotu areálu a cca 6,5 m od konce koleje tuto kolej podchází. Pod kolejí bude vodovod umístěn do chráničky, která bude provedena protlakem od vodárny. Chránička bude opatřena manžetami a potrubí bude vystředěno pomocí kluzných objímek. V nejnižším místě vodovodu je navržen hydrant pro odkalení a do nejvyššího místa je navrženo odvzdušnění automatickým vzdušníkem. Před obě armatury bude umístěno šoupě a jsou navrženy jako podzemní do uličního víčka. Napojení na stávající potrubí je navrženo pomocí univerzálních spojek. Typ spojky bude vybrán po odhalení potrubí. Součástí objektu je položení nových kabelů CYKY 5x10 pro čerpadlo a CYKY 5x6 pro osvětlení a ovládání v souběhu s vodovodem. Materiál potrubí je navržen HDPE DN 100 (110 x 10,0) mm a materiál chráničky HDPE DN 250 (250 x 22,7) mm.

#### **SO 346 Úprava vodovodu v km 145,585**

Objekt řeší úpravu stávajícího vodovodu DN 80 pro obec Zlatá Olešnice v km 145,585. Vodovod je napojen z prameniště „Německé“. Stávající vodovod kříží dálnici D11 pod mostem SO 214 a není přímo v kolizi s objektem mostu, ale výkopové práce vodovod zasáhnou, a proto je nutné vodovod přeložit. Vodovodní potrubí bude uloženo v chráničce DN 300. Chránička bude opatřena manžetami a potrubí bude vystředěno pomocí kluzných objímek. Na obou koncích bude napojen zpět na stávající vodovod. V případě nutnosti bude na vodovodním řadu umístěno potrubí pro zásobení vodou během stavby. Materiál přeložky navrhujeme tvárnou litinu v profilu DN 80.

#### **SO 347 Úprava vodovodu v km 146,398**

Objekt řeší úpravu stávajícího vodovodu DN 80 pro obec Zlatá Olešnice v km 146,398. Vodovod je napojen z prameniště „Statek“. Stávající vodovod kříží dálnici D11 a je s ní v kolizi, a proto je nutné vodovod přeložit. Přeložka bude dálnici křížit v jejím násypu a vodovodní potrubí bude uloženo v chráničce DN 300. Chránička bude opatřena manžetami a potrubí bude vystředěno pomocí kluzných objímek. Na obou koncích bude napojen zpět na stávající vodovod. Na vodovodním řadu bude umístěno potrubí pro zásobení vodou během stavby. Materiál přeložky navrhujeme tvárnou litinu DN 80.

#### **SO 348 Úprava vodovodu v km 151,280**

Objekt řeší úpravu stávajícího vodovodu pro místní osadu Dvorky v km 151,280. Dle dostupných informací je profil vodovodu DN 32. Vodovod je napojen z vodojemu Královec. Stávající vodovod kříží dálnici D11 a je s ní v kolizi a proto je nutné vodovod přeložit. Přeložka bude dálnici křížit v jejím zářezu a vodovodní potrubí bude uloženo v chráničce DN 150. Chránička bude opatřena manžetami a potrubí bude vystředěno pomocí kluzných objímek. Vzhledem ke způsobu křížení, v zářezu dálnice, navrhujeme umístit na vodovodu dvě armaturní šachty, vždy na jedné straně dálnice D11. Na obou koncích bude napojen zpět na stávající vodovod. Na vodovodním řadu bude umístěno potrubí pro zásobení vodou během stavby. Materiál přeložky navrhujeme HDPE.

#### **SO 352 Přeložka zásobního řadu LT 100 do Nového Rokytíku**

řeší napojení požárního vodovodu v tunelu Poříčí na stávající vodovod PVC 225 ve správě VaK Trutnov a.s. Napojení bude provedeno v ulici Vysoká stráň. Zdrojem vody pro tento vodovod je vodojem Poříčí 2 x 650 m<sup>3</sup> (457,55/453,05 m.n.m.). Za napojením bude zřízena vodoměrná šachta s AT stanicí. Maximální množství vody se předpokládá do 3,0 l/s. Vodovod je navržen z potrubí HDPE DN 80 a je veden ve stávající polní komunikaci. Napojení je při severním portálu do požární nádrže. Napojení bude provedeno navrtáním na stávající vodovodní řadu PVC 225. AT stanice slouží k zajištění minimálního tlaku pro naplnění požární nádrže. Bude umístěna za vodoměrnou šachtu v těsné blízkosti napojení na stávající vodovod. Délka přípojky vodovodu k tunelu Poříčí je cca 1 363 m.

#### **SO 353 Přeložka vodovodu PE 63**

Objekt řeší přeložku stávajícího vodovodu PE 63, který je v kolizi s nově navrhovanou silnicí SO 117. Nový vodovod bude veden kolmo na osu silnice a pod ní bude uložen do chráničky. Chránička bude opatřena manžetami a potrubí



bude vystředěno pomocí kluzných objímek. Na obou koncích bude napojen zpět na stávající vodovod. Vodovod je navržen z materiálu HDPE 63.

### **SO 354 Úprava kanalizace a vodovodu LT 80 u Voletinské ul.**

Objekt řeší kolizi nově navrhované Elektrárenské ulice SO 126, stávající betonové kanalizace DN 400 a vodovodu LT 80, který je ukončen pod navrhovanou silnicí. Navrhujeme výměnu kanalizace v trase za potrubí plastové DN 400 min. SN 16. V průběhu realizace bude potřebné množství odpadních vod přečerpáváno. Na obou stranách budou osazeny nové prefabrikované šachty. Navrhujeme zrušení části stávajícího vodovodu pod novou silnicí a jeho zaslepení za hranou příkopu. Zaslepení bude provedeno přírubovou spojkou pro litinové potrubí a zaslepovací tvarovkou X.

### **SO 380 Úpravy meliorací ZÚ – KÚ**

Výstavbou dálnice D11 dojde k přerušení stávajícího odvodňovacího systému. Proto musí dojít k podchycení přerušených drenážních per, pro které byly navrženy meliorační větve. Tato podchycení budou dle místních podmínek napojena do vodotečí, příkopů nebo stávajících melioračních stok anebo podchycení projde pod dálnicí D11 a na druhé straně bude opět napojeno na stávající drenážní systém. Podchycení bude provedeno z plastového drenážního potrubí DN 150. Podchody pod komunikací budou provedeny z plnostěnného potrubí SN 16 DN 200 a pod dálnicí z DN 250. Poslední úseky před výústním objektem bude provedeno z plnostěnného plastového potrubí SN 12. Konkrétní průběh drenáže je nutno zjistit a ověřit až na místě, protože podklady od Státního pozemkového úřadu jsou obecné a vyznačují jen celkové meliorované plochy. V současné době nejsou k dispozici podrobné zákresy všech jednotlivých drenáží.

### **SO 390 Zřízení náhradních vodních zdrojů**

Objekt SO 390 řeší případné vybudování náhradních vodních zdrojů za stávající vodní zdroje, které by mohly být ovlivněny výstavbou D11. Na základě předběžného hydrogeologického průzkumu bylo v obcích Nový a Starý Rokytín a Královec lokalizováno a pasportizováno celkem 16 studní/vrtů, které jímají podzemní vodu z mělce podpovrchové (kvartérní) zvodně, respektive ze zóny připovrchového rozpojení horninového masivu. Přímo v trase se tyto studny nenacházejí, z čehož vyplývá, že žádný nový náhradní vodní zdroj nebyl ve stupni DUR navrhován. V lokalitě se dále nachází plánované posílení vodních zdrojů Zlatá Olešnice. Stávající vodní zdroj představuje prameniště P-1 „U chaty“ a P-4 „U javorů“. Další zdrojovou oblastí pro zásobování Zlatá Olešnice je prameniště „Statek“ severně od obce. V podrobném GTP z roku 2019 je uvedeno: „Signifikanční ovlivnění kvantitativních a kvalitativních parametrů vodních zdrojů v okolí stavby nepředpokládáme, a to ani u individuálních zdrojů, ani u zdrojů hromadného zásobování (vč. OPVZ Šachta Královec). Daný úsek dálnice je trasován většinou neobydlenými oblastmi pastvin a lesů a zdroje podzemních vod pro obecní nebo individuální zásobování jsou většinou lokalizovány více než 500 m od projektované dálnice. Pouze v katastru Královec lze předpokládat mírné ovlivnění studní v blízkosti dálnice vedené v zářezu Z65; tento vliv však bude složitě odlišit od faktoru klimatické změny.“ Ve stupni DSP není proto navrhován žádný náhradní vodní zdroj. Součástí přípravných prací na dalším stupni PD musí být navazující monitoring a aktualizace pasportizace stávajících vodních zdrojů, ze kterého vyplyne případný požadavek na vybudování vodních zdrojů.

Změna dokončené stavby (nástavba, přístavba nebo stavební úpravy) se navrhuje z důvodu změny v užívání stavby:    x   ☐   ne

☐   ano

Pokud ano, uvést nový způsob užívání stavby:.....

Statistické údaje (u staveb obsahujících byty):

Nová výstavba:

počet bytů.....

užitková plocha všech bytů v m<sup>2</sup> (bez plochy nebytových prostor).....

Změna dokončené stavby (nástavba, přístavba, stavební úprava):

počet nových bytů.....

počet zrušených bytů.....

počet bytů, ve kterých se provádí stavební úpravy.....

užitková plocha všech bytů v m<sup>2</sup> (bez plochy nebytových prostor).....

**V. U dočasného stavebního záměru**

Doba trvání:.....

Návrh úpravy pozemku po jeho odstranění:

.....

**I. Údaje o místu stavebního záměru**

(stavební pozemek popřípadě pozemky, které se mají použít jako staveniště)

| obec | katastrální území | parcelní č. | druh pozemku podle katastru nemovitostí | výměra [m <sup>2</sup> ] |
|------|-------------------|-------------|---|--------------------------|
|      |                   |             | Viz záborový elaborát                   |                          |
|      |                   |             | Samostatná příloha                      |                          |
|      |                   |             |   |                          |
|      |                   |             |   |                          |

Jedná-li se o více pozemků, připojují se údaje obsažené v tomto bodě v samostatné příloze:

☐ ano ☐ ne

**VII. Zhotovitel stavebního záměru – stavební podnikatel**

Název a sídlo stavebního podnikatele (pokud je znám), IČ, bylo-li přiděleno

Bude stanoven na základě výběrového řízení

**VIII. U staveb financovaných z veřejného rozpočtu – jméno a příjmení fyzické osoby vykonávající technický dozor stavebníka s oprávněním podle zvláštního právního předpisu**

.....  
.....

**IX. Předpokládaný termín zahájení a dokončení stavebního záměru**

Zahájení 2024

Dokončení 2028

**X. Orientační náklady na provedení stavebního záměru: 47.926.650,-,-Kč**

**XI. Užití sousedního pozemku nebo stavby**

K provedení stavebního záměru má být použit sousední pozemek (stavba) ☒ ano ☐ ne



Pokud ano, je vyjádření vlastníka této nemovitosti připojeno v samostatné příloze.

**XII. Posouzení vlivu stavby / její změny na životní prostředí podle zvláštního právního předpisu**

- ☐ stavba / změna stavby nevyžaduje posouzení jejích vlivů na životní prostředí
- ☐ nevztahuje se na ni zákon č. 100/2001 Sb. ani § 45h a 45i zákona č. 114/1992 Sb.
  - ☐ stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., kterým tento orgán vyloučil významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, pokud je vyžadováno podle zákona č. 114/1992 Sb.
  - ☐ sdělení příslušného úřadu, že stavba / její změna, která je podlimitním záměrem, nepodléhá zjišťovacímu řízení, je-li podle zákona č. 100/2001 Sb. vyžadováno
  - ☐ závěr zjišťovacího řízení, kterým se stanoví, že stavba / její změna nemůže mít významný vliv na životní prostředí, pokud je vyžadován podle zákona č. 100/2001 Sb.
- ☒ stavba / změna stavby vyžaduje posouzení jejích vlivů na životní prostředí:
- ☒ žadatel doloží závazné stanovisko k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí
  - ☐ doloží verifikační závazné stanovisko podle § 9a odst. 1 zákona č. 100/2001 Sb.

V Liberci dne 28.6.2022

.....  
podpis



## ČÁST B

### Přílohy žádosti o povolení stavby:

- ☐ 1. Není-li žadatel vlastníkem pozemku nebo stavby a není-li oprávněn ze služebnosti nebo z práva stavby požadovaný stavební záměr nebo opatření uskutečnit, dokládá souhlas vlastníka pozemku nebo stavby. Není-li žadatel o povolení změny dokončené stavby jejím vlastníkem, dokládá souhlas vlastníka stavby. K žádosti o povolení změny dokončené stavby v bytovém spoluvlastnictví vlastník jednotky dokládá souhlas společenství vlastníků, nebo správce, pokud společenství vlastníků nevzniklo.  
Souhlas s navrhovaným stavebním záměrem musí být vyznačen na situačním výkresu dokumentace, nebo projektové dokumentace.  
Souhlas se nedokládá, je-li pro získání potřebných práv k pozemku nebo stavbě pro požadovaný stavební záměr nebo opatření stanov en účel vyvlastnění zákonem.
- ☐ 2. Plná moc v případě zastupování stavebníka, není-li udělena plná moc pro více řízení, popřípadě plná moc do protokolu.
- ☐ 3. Seznam a adresy osob, které mají vlastnická práva nebo práva odpovídající věcnému břemenu k sousedním pozemkům nebo stavbám na nich, a tato práva mohou být prováděním stavby přímo dotčena. Je-li těchto osob více než 30, identifikují se pouze označením pozemků a staveb evidovaných v katastru nemovitostí.
- ☐ 4. Návrh plánu kontrolních prohlídek stavby.
- ☐ 5. Projektová dokumentace podle přílohy č. 12 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. anebo vyhlášky č. 146/2008 Sb.
- ☐ 6. Územní rozhodnutí nebo veřejnoprávní smlouva územní rozhodnutí nahrazující anebo územní souhlas včetně celkové situace v měřítku katastrální mapy ověřené stavebním úřadem (pokud je pro daný případ stavebním zákonem vyžadován a vydal jej jiný orgán než stavební úřad, který provedení stavby povoluje).
- ☐ 7. Pokud stavba / změna stavby nevyžaduje posouzení jejích vlivů na životní prostředí a vztahuje se na ni zákon č. 100/2001 Sb. nebo § 45h a 45i zákona č. 114/1992 Sb.
- ☐ stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., kterým tento orgán vyloučil významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, pokud je podle zákona č. 114/1992 Sb. vyžadováno, nebo
- ☐ sdělení příslušného úřadu, že stavba/ její změna, která je podlimitním záměrem, nepodléhá zjišťovacímu řízení, pokud je podle zákona č. 100/2001 Sb. vyžadováno, nebo
- ☐ závěr zjišťovacího řízení, kterým se stanoví, že stavba / její změna nemůže mít významný vliv na životní prostředí, pokud je vyžadován podle zákona č. 100/2001 Sb.
- ☐ 8. Další přílohy podle části A
- ☐ k bodu II. žádosti
- ☐ k bodu VI. žádosti
- ☐ k bodu X. žádosti