

A. P R Ů V O D N Í Z P R Á V A

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby

Kanalizace Proseč – stoka „4“

Dokumentace pro stavební povolení

Místo stavby

Místo : **Proseč u Skutče**

Okres : Chrudim

Kraj : Pardubický

A.1.2 Údaje o žadateli

Město Proseč

Proseč 18

539 44 Proseč u Skutče

IČO : 00270741

Tel.: 469 321 327

Starosta obce: Jan Macháček

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. Pravec František, PC PROJEKT - projekční kancelář

Suchá Lhota 22, 570 01 Litomyšl,

tel. fax. 461 635 017, 777 688 208

(autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, ČKAIT-1002372)

E-mail: pravec@pcprojekt.cz

www.pcprojekt.cz

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Podrobné polohopisné a výškopisné zaměření zájmové oblasti v měřítku 1:500, systém Balt po vyrovnaní, souřadnicový systém JTSK, zpracovatel Geodézie Dědourek Svitavy, v termínu 11/2012.
- Průzkumy a rekognoskace území - za účelem obhlídky zájmového území a doměření-průzkum provedl zpracovatel
- Podklady od správců jednotlivých sítí – zakresleno v situaci orientačně
- Aktuální mapa KN zájmového území v digitalizovaná
- Mapa: 1: 5000

Podrobný geologický a hydrogeologický průzkum nebyl vypracován. Pro stanovení tříd těžitelnosti se vycházelo z údajů a zkušeností z předchozí výstavby kanalizace.

A.3 Údaje o území

Rozsah řešeného území

Stavba se nachází asi 400 m jižně od náměstí, mezi silnicí směr Martinice a silnicí II/357 směr Borová. V lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Stavba navazuje na předchozí etapy výstavby splaškové kanalizace v této lokalitě.

Zájmová obec se nachází na území Pardubického kraje, cca 15 km od Litomyšle. Z hlediska územně - správního spadá katastrální území města Proseč do působnosti, pověřeného úřadu Chrudim, Krajský úřad Pardubice.

Z hlediska hydrogeologického náleží území obce k hlavnímu povodí řeky Labe. V blízkosti dotčené části obce protéká Prosečský potok, který ústí do řeky Novohradky. Číslo hydrologického pořadí je 1-03-03-047, o rozloze 13,139 km².

Nadmořská výška řešené části obce: 533 - 540 m n.m.

Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Pozemky určené pro výstavbu jsou zahrady a trvalé travní porosty. Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Poloha vůči záplavovému území

Stavba se nenachází v záplavovém území

Odtokové poměry území

Odtokové poměry území budou stavbou částečně změněny. Trasa splaškové kanalizace je vedena v místě stávajícího trativodu, který bude zasypán. Spolu s potrubím splaškové kanalizace se bude do výkopu ukládat drenážní potrubí zaústěné do bezejmenného potoka.

Soulad s územně plánovací dokumentací

Lokalita pro výstavbu není v rozporu s územní plánem.

Výjimky a úlevová řešení

V rámci stavby nebyly uděleny Výjimky.

Požadavek na podmiňující a vyvolané investice

Trasa kanalizace vede v trase stávajícího trativodu, který ústí do bezejmenného potoka. Do výkopu pro uložení kanalizace bude vloženo drenážní potrubí z obsypem ze štěrkodrtě. Drenážní potrubí bude vyústěno do bezejmenného potoka napájejícího Prosečský rybník. Trativod bude po uložení potrubí zasypán.

Při křížení a souběžích nové kanalizací a kabelových rozvodů NN se stávajícími podzemními sítěmi bude nutné dodržovat ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Před zahájením provádění navrhované stavební akce (zemních prací) musí být vždy všechny podzemní inženýrské sítě a zařízení vytýčeny, označeny přímo na staveništi a s jejich polohou seznámena osoba zodpovědná za provádění. Zajistit vytýčení podzemních inženýr. sítí a zařízení na staveništích bude povinností dodavatele stavby.

Pozemky a stavby dotčené prováděním stavby

Soupis dotčených parcel:

Parcely v KN

Stoka „4“:

k.ú. Proseč u Skutče: 3/2

k.ú. Záboří u Proseče: 95/89, 95/88, 95/74, 95/50, 95/61

Stoka „4-1“:

k.ú. Záboří u Proseče: 95/49, 95/47

Informace o parcelách – viz. dokladová část.

A.4 Údaje o stavbě

Stavbou bude zajištěno odkanalizování území obce, kde není vybudovaná splašková kanalizace. Jedná se o trvalou stavbu, novostavbu vodního díla. Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod z 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Kanalizace bude splašková, napojena na stávající kanalizaci, která je ukončena v ČOV.

Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Při výstavbě musí být dodržován stavební zákon č 183/2006 Sb., včetně prováděcích vyhlášek, dále zákony a vyhlášky se stavbou související (především zákon o vodách, o vodovodech a kanalizacích a zákon o odpadech), příslušné ČSN

např:

ČSN 73 3050 – Zemní práce

- ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN 75 6101 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 73 6230 – Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a poz. kom.
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN EN 1671, 75 6111 – Venkovní tlakové systémy stokových sítí

Splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených orgánů uvedené v dokladech přiložených v dokladové části projektu jsou splněny. Při práci v ochranných pásmech podzemních vedení musejí být dodrženy podmínky správců těchto vedení, viz. dokladová část projektu.

Navržené řešení bylo projednáno s investorem stavby . Případné požadavky jsou zapracovány do dokumentace.

Navrhované kapacity stavby

Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod ze 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče

Kanalizace :

Stoka „4“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	157,00m
Stoka „4-1“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	45,00m

Kanalizace celkem	202,00m
-------------------	---------

Domovní přípojky – celkem 6 ks

PVC 160, KG, SN8 – 6,00m

Časové údaje o výstavbě, etapizace

Nepředpokládá se rozdělení výstavby na etapy

- Zahájení výstavby (předpoklad).....6/ 2014
- Ukončení výstavby..... 8/ 2014
- Lhůta výstavby.....2 měsíce

Orientační náklady stavby.

Orientační náklady stavby se odhadují na 1 mil Kč.

A.5 Členění stavby na objekty a technologická zařízení

Stavba nebude členěna na objekty

A. P R Ů V O D N Í Z P R Á V A

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby

Kanalizace Proseč – stoka „4“

Dokumentace pro stavební povolení

Místo stavby

Místo : **Proseč u Skutče**

Okres : Chrudim

Kraj : Pardubický

A.1.2 Údaje o žadateli

Město Proseč

Proseč 18

539 44 Proseč u Skutče

IČO : 00270741

Tel.: 469 321 327

Starosta obce: Jan Macháček

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. Pravec František, PC PROJEKT - projekční kancelář

Suchá Lhota 22, 570 01 Litomyšl,

tel. fax. 461 635 017, 777 688 208

(autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, ČKAIT-1002372)

E-mail: pravec@pcprojekt.cz

www.pcprojekt.cz

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Podrobné polohopisné a výškopisné zaměření zájmové oblasti v měřítku 1:500, systém Balt po vyrovnání, souřadnicový systém JTSK, zpracovatel Geodézie Dědourek Svitavy, v termínu 11/2012.
- Průzkumy a rekognoskace území - za účelem obhlídky zájmového území a doměření-průzkum provedl zpracovatel
- Podklady od správců jednotlivých sítí – zakresleno v situaci orientačně
- Aktuální mapa KN zájmového území v digitalizovaná
- Mapa: 1: 5000

Podrobný geologický a hydrogeologický průzkum nebyl vypracován. Pro stanovení tříd těžitelnosti se vycházelo z údajů a zkušeností z předchozí výstavby kanalizace.

A.3 Údaje o území

Rozsah řešeného území

Stavba se nachází asi 400 m jižně od náměstí, mezi silnicí směr Martinice a silnicí II/357 směr Borová. V lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Stavba navazuje na předchozí etapy výstavby splaškové kanalizace v této lokalitě.

Zájmová obec se nachází na území Pardubického kraje, cca 15 km od Litomyšle. Z hlediska územně - správního spadá katastrální území města Proseč do působnosti, pověřeného úřadu Chrudim, Krajský úřad Pardubice.

Z hlediska hydrogeologického náleží území obce k hlavnímu povodí řeky Labe. V blízkosti dotčené části obce protéká Prosečský potok, který ústí do řeky Novohradky. Číslo hydrologického pořadí je 1-03-03-047, o rozloze 13,139 km².

Nadmořská výška řešené části obce: 533 - 540 m n.m.

Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Pozemky určené pro výstavbu jsou zahrady a trvalé travní porosty. Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Poloha vůči záplavovému území

Stavba se nenachází v záplavovém území

Odtokové poměry území

Odtokové poměry území budou stavbou částečně změněny. Trasa splaškové kanalizace je vedena v místě stávajícího trativodu, který bude zasypán. Spolu s potrubím splaškové kanalizace se bude do výkopu ukládat drenážní potrubí zaústěné do bezejmenného potoka.

Soulad s územně plánovací dokumentací

Lokalita pro výstavbu není v rozporu s územní plánem.

Výjimky a úlevová řešení

V rámci stavby nebyly uděleny Výjimky.

Požadavek na podmiňující a vyvolané investice

Trasa kanalizace vede v trase stávajícího trativodu, který ústí do bezejmenného potoka. Do výkopu pro uložení kanalizace bude vloženo drenážní potrubí z obsypem ze štěrkodrtě. Drenážní potrubí bude vyústěno do bezejmenného potoka napájejícího Prosečský rybník. Trativod bude po uložení potrubí zasypán.

Při křížení a souběžích nové kanalizací a kabelových rozvodů NN se stávajícími podzemními sítěmi bude nutné dodržovat ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Před zahájením provádění navrhované stavební akce (zemních prací) musí být vždy všechny podzemní inženýrské sítě a zařízení vytýčeny, označeny přímo na staveništi a s jejich polohou seznámena osoba zodpovědná za provádění. Zajistit vytýčení podzemních inženýr. sítí a zařízení na staveništích bude povinností dodavatele stavby.

Pozemky a stavby dotčené prováděním stavby

Soupis dotčených parcel:

Parcely v KN

Stoka „4“:

k.ú. Proseč u Skutče: 3/2

k.ú. Záboří u Proseče: 95/89, 95/88, 95/74, 95/50, 95/61

Stoka „4-1“:

k.ú. Záboří u Proseče: 95/49, 95/47

Informace o parcelách – viz. dokladová část.

A.4 Údaje o stavbě

Stavbou bude zajištěno odkanalizování území obce, kde není vybudovaná splašková kanalizace. Jedná se o trvalou stavbu, novostavbu vodního díla. Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod z 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Kanalizace bude splašková, napojena na stávající kanalizaci, která je ukončena v ČOV.

Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Při výstavbě musí být dodržován stavební zákon č 183/2006 Sb., včetně prováděcích vyhlášek, dále zákony a vyhlášky se stavbou související (především zákon o vodách, o vodovodech a kanalizacích a zákon o odpadech), příslušné ČSN

např:

ČSN 73 3050 – Zemní práce

- ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN 75 6101 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 73 6230 – Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a poz. kom.
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN EN 1671, 75 6111 – Venkovní tlakové systémy stokových sítí

Splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených orgánů uvedené v dokladech přiložených v dokladové části projektu jsou splněny. Při práci v ochranných pásmech podzemních vedení musejí být dodrženy podmínky správců těchto vedení, viz. dokladová část projektu.

Navržené řešení bylo projednáno s investorem stavby . Případné požadavky jsou zapracovány do dokumentace.

Navrhované kapacity stavby

Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod ze 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče

Kanalizace :

Stoka „4“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	157,00m
Stoka „4-1“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	45,00m

Kanalizace celkem	202,00m
-------------------	---------

Domovní přípojky – celkem 6 ks

PVC 160, KG, SN8 – 6,00m

Časové údaje o výstavbě, etapizace

Nepředpokládá se rozdělení výstavby na etapy

- Zahájení výstavby (předpoklad).....6/ 2014
- Ukončení výstavby..... 8/ 2014
- Lhůta výstavby.....2 měsíce

Orientační náklady stavby.

Orientační náklady stavby se odhadují na 1 mil Kč.

A.5 Členění stavby na objekty a technologická zařízení

Stavba nebude členěna na objekty

A. P R Ů V O D N Í Z P R Á V A

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby

Kanalizace Proseč – stoka „4“

Dokumentace pro stavební povolení

Místo stavby

Místo : **Proseč u Skutče**

Okres : Chrudim

Kraj : Pardubický

A.1.2 Údaje o žadateli

Město Proseč

Proseč 18

539 44 Proseč u Skutče

IČO : 00270741

Tel.: 469 321 327

Starosta obce: Jan Macháček

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. Pravec František, PC PROJEKT - projekční kancelář

Suchá Lhota 22, 570 01 Litomyšl,

tel. fax. 461 635 017, 777 688 208

(autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, ČKAIT-1002372)

E-mail: pravec@pcprojekt.cz

www.pcprojekt.cz

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Podrobné polohopisné a výškopisné zaměření zájmové oblasti v měřítku 1:500, systém Balt po vyrovnání, souřadnicový systém JTSK, zpracovatel Geodézie Dědourek Svitavy, v termínu 11/2012.
- Průzkumy a rekognoskace území - za účelem obhlídky zájmového území a doměření-průzkum provedl zpracovatel
- Podklady od správců jednotlivých sítí – zakresleno v situaci orientačně
- Aktuální mapa KN zájmového území v digitalizovaná
- Mapa: 1: 5000

Podrobný geologický a hydrogeologický průzkum nebyl vypracován. Pro stanovení tříd těžitelnosti se vycházelo z údajů a zkušeností z předchozí výstavby kanalizace.

A.3 Údaje o území

Rozsah řešeného území

Stavba se nachází asi 400 m jižně od náměstí, mezi silnicí směr Martinice a silnicí II/357 směr Borová. V lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Stavba navazuje na předchozí etapy výstavby splaškové kanalizace v této lokalitě.

Zájmová obec se nachází na území Pardubického kraje, cca 15 km od Litomyšle. Z hlediska územně - správního spadá katastrální území města Proseč do působnosti, pověřeného úřadu Chrudim, Krajský úřad Pardubice.

Z hlediska hydrogeologického náleží území obce k hlavnímu povodí řeky Labe. V blízkosti dotčené části obce protéká Prosečský potok, který ústí do řeky Novohradky. Číslo hydrologického pořadí je 1-03-03-047, o rozloze 13,139 km².

Nadmořská výška řešené části obce: 533 - 540 m n.m.

Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Pozemky určené pro výstavbu jsou zahrady a trvalé travní porosty. Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Poloha vůči záplavovému území

Stavba se nenachází v záplavovém území

Odtokové poměry území

Odtokové poměry území budou stavbou částečně změněny. Trasa splaškové kanalizace je vedena v místě stávajícího trativodu, který bude zasypán. Spolu s potrubím splaškové kanalizace se bude do výkopu ukládat drenážní potrubí zaústěné do bezejmenného potoka.

Soulad s územně plánovací dokumentací

Lokalita pro výstavbu není v rozporu s územní plánem.

Výjimky a úlevová řešení

V rámci stavby nebyly uděleny Výjimky.

Požadavek na podmiňující a vyvolané investice

Trasa kanalizace vede v trase stávajícího trativodu, který ústí do bezejmenného potoka. Do výkopu pro uložení kanalizace bude vloženo drenážní potrubí z obsypem ze štěrkodrtě. Drenážní potrubí bude vyústěno do bezejmenného potoka napájejícího Prosečský rybník. Trativod bude po uložení potrubí zasypán.

Při křížení a souběžích nové kanalizací a kabelových rozvodů NN se stávajícími podzemními sítěmi bude nutné dodržovat ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Před zahájením provádění navrhované stavební akce (zemních prací) musí být vždy všechny podzemní inženýrské sítě a zařízení vytýčeny, označeny přímo na staveništi a s jejich polohou seznámena osoba zodpovědná za provádění. Zajistit vytýčení podzemních inženýr. sítí a zařízení na staveništích bude povinností dodavatele stavby.

Pozemky a stavby dotčené prováděním stavby

Soupis dotčených parcel:

Parcely v KN

Stoka „4“:

k.ú. Proseč u Skutče: 3/2

k.ú. Záboří u Proseče: 95/89, 95/88, 95/74, 95/50, 95/61

Stoka „4-1“:

k.ú. Záboří u Proseče: 95/49, 95/47

Informace o parcelách – viz. dokladová část.

A.4 Údaje o stavbě

Stavbou bude zajištěno odkanalizování území obce, kde není vybudovaná splašková kanalizace. Jedná se o trvalou stavbu, novostavbu vodního díla. Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod z 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Kanalizace bude splašková, napojena na stávající kanalizaci, která je ukončena v ČOV.

Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Při výstavbě musí být dodržován stavební zákon č 183/2006 Sb., včetně prováděcích vyhlášek, dále zákony a vyhlášky se stavbou související (především zákon o vodách, o vodovodech a kanalizacích a zákon o odpadech), příslušné ČSN

např:

ČSN 73 3050 – Zemní práce

- ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN 75 6101 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 73 6230 – Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a poz. kom.
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN EN 1671, 75 6111 – Venkovní tlakové systémy stokových sítí

Splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených orgánů uvedené v dokladech přiložených v dokladové části projektu jsou splněny. Při práci v ochranných pásmech podzemních vedení musejí být dodrženy podmínky správců těchto vedení, viz. dokladová část projektu.

Navržené řešení bylo projednáno s investorem stavby . Případné požadavky jsou zapracovány do dokumentace.

Navrhované kapacity stavby

Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod ze 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče

Kanalizace :

Stoka „4“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	157,00m
Stoka „4-1“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	45,00m

Kanalizace celkem	202,00m
-------------------	---------

Domovní přípojky – celkem 6 ks

PVC 160, KG, SN8 – 6,00m

Časové údaje o výstavbě, etapizace

Nepředpokládá se rozdělení výstavby na etapy

- Zahájení výstavby (předpoklad).....6/ 2014
- Ukončení výstavby..... 8/ 2014
- Lhůta výstavby.....2 měsíce

Orientační náklady stavby.

Orientační náklady stavby se odhadují na 1 mil Kč.

A.5 Členění stavby na objekty a technologická zařízení

Stavba nebude členěna na objekty

A. P R Ů V O D N Í Z P R Á V A

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby

Kanalizace Proseč – stoka „4“

Dokumentace pro stavební povolení

Místo stavby

Místo : **Proseč u Skutče**

Okres : Chrudim

Kraj : Pardubický

A.1.2 Údaje o žadateli

Město Proseč

Proseč 18

539 44 Proseč u Skutče

IČO : 00270741

Tel.: 469 321 327

Starosta obce: Jan Macháček

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. Pravec František, PC PROJEKT - projekční kancelář

Suchá Lhota 22, 570 01 Litomyšl,

tel. fax. 461 635 017, 777 688 208

(autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, ČKAIT-1002372)

E-mail: pravec@pcprojekt.cz

www.pcprojekt.cz

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Podrobné polohopisné a výškopisné zaměření zájmové oblasti v měřítku 1:500, systém Balt po vyrovnaní, souřadnicový systém JTSK, zpracovatel Geodézie Dědourek Svitavy, v termínu 11/2012.
- Průzkumy a rekognoskace území - za účelem obhlídky zájmového území a doměření-průzkum provedl zpracovatel
- Podklady od správců jednotlivých sítí – zakresleno v situaci orientačně
- Aktuální mapa KN zájmového území v digitalizovaná
- Mapa: 1: 5000

Podrobný geologický a hydrogeologický průzkum nebyl vypracován. Pro stanovení tříd těžitelnosti se vycházelo z údajů a zkušeností z předchozí výstavby kanalizace.

A.3 Údaje o území

Rozsah řešeného území

Stavba se nachází asi 400 m jižně od náměstí, mezi silnicí směr Martinice a silnicí II/357 směr Borová. V lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Stavba navazuje na předchozí etapy výstavby splaškové kanalizace v této lokalitě.

Zájmová obec se nachází na území Pardubického kraje, cca 15 km od Litomyšle. Z hlediska územně - správního spadá katastrální území města Proseč do působnosti, pověřeného úřadu Chrudim, Krajský úřad Pardubice.

Z hlediska hydrogeologického náleží území obce k hlavnímu povodí řeky Labe. V blízkosti dotčené části obce protéká Prosečský potok, který ústí do řeky Novohradky. Číslo hydrologického pořadí je 1-03-03-047, o rozloze 13,139 km².

Nadmořská výška řešené části obce: 533 - 540 m n.m.

Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Pozemky určené pro výstavbu jsou zahrady a trvalé travní porosty. Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Poloha vůči záplavovému území

Stavba se nenachází v záplavovém území

Odtokové poměry území

Odtokové poměry území budou stavbou částečně změněny. Trasa splaškové kanalizace je vedena v místě stávajícího trativodu, který bude zasypán. Spolu s potrubím splaškové kanalizace se bude do výkopu ukládat drenážní potrubí zaústěné do bezejmenného potoka.

Soulad s územně plánovací dokumentací

Lokalita pro výstavbu není v rozporu s územní plánem.

Výjimky a úlevová řešení

V rámci stavby nebyly uděleny Výjimky.

Požadavek na podmiňující a vyvolané investice

Trasa kanalizace vede v trase stávajícího trativodu, který ústí do bezejmenného potoka. Do výkopu pro uložení kanalizace bude vloženo drenážní potrubí z obsypem ze štěrkodrtě. Drenážní potrubí bude vyústěno do bezejmenného potoka napájejícího Prosečský rybník. Trativod bude po uložení potrubí zasypán.

Při křížení a souběžích nové kanalizací a kabelových rozvodů NN se stávajícími podzemními sítěmi bude nutné dodržovat ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Před zahájením provádění navrhované stavební akce (zemních prací) musí být vždy všechny podzemní inženýrské sítě a zařízení vytýčeny, označeny přímo na staveništi a s jejich polohou seznámena osoba zodpovědná za provádění. Zajistit vytýčení podzemních inženýr. sítí a zařízení na staveništích bude povinností dodavatele stavby.

Pozemky a stavby dotčené prováděním stavby

Soupis dotčených parcel:

Parcely v KN

Stoka „4“:

k.ú. Proseč u Skutče: 3/2

k.ú. Záboří u Proseče: 95/89, 95/88, 95/74, 95/50, 95/61

Stoka „4-1“:

k.ú. Záboří u Proseče: 95/49, 95/47

Informace o parcelách – viz. dokladová část.

A.4 Údaje o stavbě

Stavbou bude zajištěno odkanalizování území obce, kde není vybudovaná splašková kanalizace. Jedná se o trvalou stavbu, novostavbu vodního díla. Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod z 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Kanalizace bude splašková, napojena na stávající kanalizaci, která je ukončena v ČOV.

Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Při výstavbě musí být dodržován stavební zákon č 183/2006 Sb., včetně prováděcích vyhlášek, dále zákony a vyhlášky se stavbou související (především zákon o vodách, o vodovodech a kanalizacích a zákon o odpadech), příslušné ČSN

např:

ČSN 73 3050 – Zemní práce

- ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN 75 6101 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 73 6230 – Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a poz. kom.
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN EN 1671, 75 6111 – Venkovní tlakové systémy stokových sítí

Splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených orgánů uvedené v dokladech přiložených v dokladové části projektu jsou splněny. Při práci v ochranných pásmech podzemních vedení musejí být dodrženy podmínky správců těchto vedení, viz. dokladová část projektu.

Navržené řešení bylo projednáno s investorem stavby . Případné požadavky jsou zapracovány do dokumentace.

Navrhované kapacity stavby

Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod ze 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče

Kanalizace :

Stoka „4“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	157,00m
Stoka „4-1“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	45,00m

Kanalizace celkem	202,00m
-------------------	---------

Domovní přípojky – celkem 6 ks

PVC 160, KG, SN8 – 6,00m

Časové údaje o výstavbě, etapizace

Nepředpokládá se rozdělení výstavby na etapy

- Zahájení výstavby (předpoklad).....6/ 2014
- Ukončení výstavby..... 8/ 2014
- Lhůta výstavby.....2 měsíce

Orientační náklady stavby.

Orientační náklady stavby se odhadují na 1 mil Kč.

A.5 Členění stavby na objekty a technologická zařízení

Stavba nebude členěna na objekty

A. P R Ů V O D N Í Z P R Á V A

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby

Kanalizace Proseč – stoka „4“

Dokumentace pro stavební povolení

Místo stavby

Místo : **Proseč u Skutče**

Okres : Chrudim

Kraj : Pardubický

A.1.2 Údaje o žadateli

Město Proseč

Proseč 18

539 44 Proseč u Skutče

IČO : 00270741

Tel.: 469 321 327

Starosta obce: Jan Macháček

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. Pravec František, PC PROJEKT - projekční kancelář

Suchá Lhota 22, 570 01 Litomyšl,

tel. fax. 461 635 017, 777 688 208

(autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, ČKAIT-1002372)

E-mail: pravec@pcprojekt.cz

www.pcprojekt.cz

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Podrobné polohopisné a výškopisné zaměření zájmové oblasti v měřítku 1:500, systém Balt po vyrovnaní, souřadnicový systém JTSK, zpracovatel Geodézie Dědourek Svitavy, v termínu 11/2012.
- Průzkumy a rekognoskace území - za účelem obhlídky zájmového území a doměření-průzkum provedl zpracovatel
- Podklady od správců jednotlivých sítí – zakresleno v situaci orientačně
- Aktuální mapa KN zájmového území v digitalizovaná
- Mapa: 1: 5000

Podrobný geologický a hydrogeologický průzkum nebyl vypracován. Pro stanovení tříd těžitelnosti se vycházelo z údajů a zkušeností z předchozí výstavby kanalizace.

A.3 Údaje o území

Rozsah řešeného území

Stavba se nachází asi 400 m jižně od náměstí, mezi silnicí směr Martinice a silnicí II/357 směr Borová. V lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Stavba navazuje na předchozí etapy výstavby splaškové kanalizace v této lokalitě.

Zájmová obec se nachází na území Pardubického kraje, cca 15 km od Litomyšle. Z hlediska územně - správního spadá katastrální území města Proseč do působnosti, pověřeného úřadu Chrudim, Krajský úřad Pardubice.

Z hlediska hydrogeologického náleží území obce k hlavnímu povodí řeky Labe. V blízkosti dotčené části obce protéká Prosečský potok, který ústí do řeky Novohradky. Číslo hydrologického pořadí je 1-03-03-047, o rozloze 13,139 km².

Nadmořská výška řešené části obce: 533 - 540 m n.m.

Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Pozemky určené pro výstavbu jsou zahrady a trvalé travní porosty. Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Poloha vůči záplavovému území

Stavba se nenachází v záplavovém území

Odtokové poměry území

Odtokové poměry území budou stavbou částečně změněny. Trasa splaškové kanalizace je vedena v místě stávajícího trativodu, který bude zasypán. Spolu s potrubím splaškové kanalizace se bude do výkopu ukládat drenážní potrubí zaústěné do bezejmenného potoka.

Soulad s územně plánovací dokumentací

Lokalita pro výstavbu není v rozporu s územní plánem.

Výjimky a úlevová řešení

V rámci stavby nebyly uděleny Výjimky.

Požadavek na podmiňující a vyvolané investice

Trasa kanalizace vede v trase stávajícího trativodu, který ústí do bezejmenného potoka. Do výkopu pro uložení kanalizace bude vloženo drenážní potrubí z obsypem ze štěrkodrtě. Drenážní potrubí bude vyústěno do bezejmenného potoka napájejícího Prosečský rybník. Trativod bude po uložení potrubí zasypán.

Při křížení a souběžích nové kanalizací a kabelových rozvodů NN se stávajícími podzemními sítěmi bude nutné dodržovat ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Před zahájením provádění navrhované stavební akce (zemních prací) musí být vždy všechny podzemní inženýrské sítě a zařízení vytýčeny, označeny přímo na staveništi a s jejich polohou seznámena osoba zodpovědná za provádění. Zajistit vytýčení podzemních inženýr. sítí a zařízení na staveništích bude povinností dodavatele stavby.

Pozemky a stavby dotčené prováděním stavby

Soupis dotčených parcel:

Parcely v KN

Stoka „4“:

k.ú. Proseč u Skutče: 3/2

k.ú. Záboří u Proseče: 95/89, 95/88, 95/74, 95/50, 95/61

Stoka „4-1“:

k.ú. Záboří u Proseče: 95/49, 95/47

Informace o parcelách – viz. dokladová část.

A.4 Údaje o stavbě

Stavbou bude zajištěno odkanalizování území obce, kde není vybudovaná splašková kanalizace. Jedná se o trvalou stavbu, novostavbu vodního díla. Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod z 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Kanalizace bude splašková, napojena na stávající kanalizaci, která je ukončena v ČOV.

Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Při výstavbě musí být dodržován stavební zákon č 183/2006 Sb., včetně prováděcích vyhlášek, dále zákony a vyhlášky se stavbou související (především zákon o vodách, o vodovodech a kanalizacích a zákon o odpadech), příslušné ČSN

např:

ČSN 73 3050 – Zemní práce

- ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN 75 6101 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 73 6230 – Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a poz. kom.
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN EN 1671, 75 6111 – Venkovní tlakové systémy stokových sítí

Splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených orgánů uvedené v dokladech přiložených v dokladové části projektu jsou splněny. Při práci v ochranných pásmech podzemních vedení musejí být dodrženy podmínky správců těchto vedení, viz. dokladová část projektu.

Navržené řešení bylo projednáno s investorem stavby . Případné požadavky jsou zapracovány do dokumentace.

Navrhované kapacity stavby

Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod ze 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče

Kanalizace :

Stoka „4“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	157,00m
Stoka „4-1“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	45,00m

Kanalizace celkem	202,00m
-------------------	---------

Domovní přípojky – celkem 6 ks

PVC 160, KG, SN8 – 6,00m

Časové údaje o výstavbě, etapizace

Nepředpokládá se rozdělení výstavby na etapy

- Zahájení výstavby (předpoklad).....6/ 2014
- Ukončení výstavby..... 8/ 2014
- Lhůta výstavby.....2 měsíce

Orientační náklady stavby.

Orientační náklady stavby se odhadují na 1 mil Kč.

A.5 Členění stavby na objekty a technologická zařízení

Stavba nebude členěna na objekty

A. P R Ů V O D N Í Z P R Á V A

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby

Kanalizace Proseč – stoka „4“

Dokumentace pro stavební povolení

Místo stavby

Místo : **Proseč u Skutče**

Okres : Chrudim

Kraj : Pardubický

A.1.2 Údaje o žadateli

Město Proseč

Proseč 18

539 44 Proseč u Skutče

IČO : 00270741

Tel.: 469 321 327

Starosta obce: Jan Macháček

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. Pravec František, PC PROJEKT - projekční kancelář

Suchá Lhota 22, 570 01 Litomyšl,

tel. fax. 461 635 017, 777 688 208

(autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, ČKAIT-1002372)

E-mail: pravec@pcprojekt.cz

www.pcprojekt.cz

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Podrobné polohopisné a výškopisné zaměření zájmové oblasti v měřítku 1:500, systém Balt po vyrovnaní, souřadnicový systém JTSK, zpracovatel Geodézie Dědourek Svitavy, v termínu 11/2012.
- Průzkumy a rekognoskace území - za účelem obhlídky zájmového území a doměření-průzkum provedl zpracovatel
- Podklady od správců jednotlivých sítí – zakresleno v situaci orientačně
- Aktuální mapa KN zájmového území v digitalizovaná
- Mapa: 1: 5000

Podrobný geologický a hydrogeologický průzkum nebyl vypracován. Pro stanovení tříd těžitelnosti se vycházelo z údajů a zkušeností z předchozí výstavby kanalizace.

A.3 Údaje o území

Rozsah řešeného území

Stavba se nachází asi 400 m jižně od náměstí, mezi silnicí směr Martinice a silnicí II/357 směr Borová. V lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Stavba navazuje na předchozí etapy výstavby splaškové kanalizace v této lokalitě.

Zájmová obec se nachází na území Pardubického kraje, cca 15 km od Litomyšle. Z hlediska územně - správního spadá katastrální území města Proseč do působnosti, pověřeného úřadu Chrudim, Krajský úřad Pardubice.

Z hlediska hydrogeologického náleží území obce k hlavnímu povodí řeky Labe. V blízkosti dotčené části obce protéká Prosečský potok, který ústí do řeky Novohradky. Číslo hydrologického pořadí je 1-03-03-047, o rozloze 13,139 km².

Nadmořská výška řešené části obce: 533 - 540 m n.m.

Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Pozemky určené pro výstavbu jsou zahrady a trvalé travní porosty. Řešené území se nenachází v památkové rezervaci, ani v památkové zóně.

Poloha vůči záplavovému území

Stavba se nenachází v záplavovém území

Odtokové poměry území

Odtokové poměry území budou stavbou částečně změněny. Trasa splaškové kanalizace je vedena v místě stávajícího trativodu, který bude zasypán. Spolu s potrubím splaškové kanalizace se bude do výkopu ukládat drenážní potrubí zaústěné do bezejmenného potoka.

Soulad s územně plánovací dokumentací

Lokalita pro výstavbu není v rozporu s územní plánem.

Výjimky a úlevová řešení

V rámci stavby nebyly uděleny Výjimky.

Požadavek na podmiňující a vyvolané investice

Trasa kanalizace vede v trase stávajícího trativodu, který ústí do bezejmenného potoka. Do výkopu pro uložení kanalizace bude vloženo drenážní potrubí z obsypem ze štěrkodrtě. Drenážní potrubí bude vyústěno do bezejmenného potoka napájejícího Prosečský rybník. Trativod bude po uložení potrubí zasypán.

Při křížení a souběžích nové kanalizací a kabelových rozvodů NN se stávajícími podzemními sítěmi bude nutné dodržovat ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.

Před zahájením provádění navrhované stavební akce (zemních prací) musí být vždy všechny podzemní inženýrské sítě a zařízení vytýčeny, označeny přímo na staveništi a s jejich polohou seznámena osoba zodpovědná za provádění. Zajistit vytýčení podzemních inženýr. sítí a zařízení na staveništích bude povinností dodavatele stavby.

Pozemky a stavby dotčené prováděním stavby

Soupis dotčených parcel:

Parcely v KN

Stoka „4“:

k.ú. Proseč u Skutče: 3/2

k.ú. Záboří u Proseče: 95/89, 95/88, 95/74, 95/50, 95/61

Stoka „4-1“:

k.ú. Záboří u Proseče: 95/49, 95/47

Informace o parcelách – viz. dokladová část.

A.4 Údaje o stavbě

Stavbou bude zajištěno odkanalizování území obce, kde není vybudovaná splašková kanalizace. Jedná se o trvalou stavbu, novostavbu vodního díla. Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod z 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče. Kanalizace bude splašková, napojena na stávající kanalizaci, která je ukončena v ČOV.

Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Při výstavbě musí být dodržován stavební zákon č 183/2006 Sb., včetně prováděcích vyhlášek, dále zákony a vyhlášky se stavbou související (především zákon o vodách, o vodovodech a kanalizacích a zákon o odpadech), příslušné ČSN

např:

ČSN 73 3050 – Zemní práce

- ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN 75 6101 – Stokové sítě a kanalizační přípojky
- ČSN 73 6230 – Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a poz. kom.
- ČSN 73 6822 – Křížení a souběhy vedení a komunikací s vodními toky
- ČSN EN 1671, 75 6111 – Venkovní tlakové systémy stokových sítí

Splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených orgánů uvedené v dokladech přiložených v dokladové části projektu jsou splněny. Při práci v ochranných pásmech podzemních vedení musejí být dodrženy podmínky správců těchto vedení, viz. dokladová část projektu.

Navržené řešení bylo projednáno s investorem stavby . Případné požadavky jsou zapracovány do dokumentace.

Navrhované kapacity stavby

Stavbou bude řešeno odvedení a likvidace splaškových odpadních vod ze 6 stávajících rodinných domů a z 1 plánovaného RD v lokalitě Záboří na katastru obce Proseč u Skutče

Kanalizace :

Stoka „4“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	157,00m
Stoka „4-1“	PP 280, DN 250, UR2, SN10	45,00m

Kanalizace celkem	202,00m
-------------------	---------

Domovní přípojky – celkem 6 ks

PVC 160, KG, SN8 – 6,00m

Časové údaje o výstavbě, etapizace

Nepředpokládá se rozdělení výstavby na etapy

- Zahájení výstavby (předpoklad).....6/ 2014
- Ukončení výstavby..... 8/ 2014
- Lhůta výstavby.....2 měsíce

Orientační náklady stavby.

Orientační náklady stavby se odhadují na 1 mil Kč.

A.5 Členění stavby na objekty a technologická zařízení

Stavba nebude členěna na objekty