

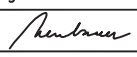


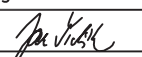


5				
4				
3				
2				
1				
0	PRVNÍ VYDÁNÍ	15.9.2015	P. JANOUŠEK	
ZMĚNA Č.	POPIS ZMĚNY	DATUM	KONTROLOVAL	PODPIS

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODP.PROJ.	HIP		Ing. Jan ŠINTÁK - I.P.R.E. autorizovaná projekční a inženýrská kancelář 362 14 Kolová 2 IČO: 11386096, DIČ: CZ5809181037 tel.: +420 353 228 222, fax.: +420 353 232 751 Držitel certifikátu ISO 9001	
Ing. T. NEUBAUER	P. JANOUŠEK	Ing. J. ŠINTÁK	Ing. J. ŠINTÁK			
						
STAVEBNÍ ÚŘAD : MÚ SOKOLOV		MÚ : HABARTOV				
INVESTOR: MĚSTO HABARTOV				FORMÁT	A4	ČÍSLO PARÉ
STAVBA: KANALIZACE KLUČ II.ETAPA, HABARTOV				ÚČEL	DPS	
				DATUM	09/2015	
				MĚŘÍTKO	—	
				KÓTOVÁNO V	—	
OBSAH: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				Č.ZAKÁZKY	04—07/2015	A.
PRŮVODNÍ ZPRÁVA				Č.VÝKRESU		

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

KANALIZACE KLUČ II. ETAPA, HABARTOV

Kapacity stavby Kanalizace Kluč II. etapa, Habartov

SO 10 Splašková kanalizace

Stoka S7.....	PP Ultra Rib 2 DN 250	294,0 m
Stoka S7-1	PP Ultra Rib 2 DN 250	9,2 m
Stoka S7-2	PP Ultra Rib 2 DN 250	6,6 m
Stoka S8.....	PP Ultra Rib 2 DN 250	181,1 m
Stoka S8-1	PP Ultra Rib 2 DN 250	128,7 m
Stoka S8-1-1	PP Ultra Rib 2 DN 250	59,4 m
Stoka S8-1-2	PP Ultra Rib 2 DN 250	62,2 m
<u>Stoka S9.....</u>	<u>PP Ultra Rib 2 DN 250</u>	<u>50,9 m</u>
Splašková kanalizace celkem		792,1 m

Přípojky splaškové kanalizace.....PP Ultra Rib 2 DN 150

74,6 m

SO 20 Dešťová kanalizace

Stoka D7	PP Ultra Rib 2 DN 400	135,4 m
.....	PP Ultra Rib 2 DN 300	121,4 m
Stoka D7-1	PP Ultra Rib 2 DN 300	167,6 m
Stoka D8	PP Ultra Rib 2 DN 300	128,9 m
<u>Stoka D9</u>	<u>PP Ultra Rib 2 DN 300</u>	<u>49,1 m</u>
Dešťová kanalizace celkem		602,4 m

Přípojky dešťové kanalizace

PP Ultra Rib 2 DN 20058,1 m

Odvodňovací žlab MultiDrain V 300 mm s vpustí (na stoce D7).....

27,5 m

Odvodňovací žlab MultiDrain V 300 mm s vpustí (na stoce D7-1)

29,5 m

Odvodňovací žlab MultiDrain V 300 mm s vpustí (na stoce D8).....

25,5 m

Odvodňovací žlaby celkem

82,5 m

SO 40 Pitný vodovod

Větev V	PE 100 RC dn 110x6,6 SDR 17	405,2 m
Větev V-I.....	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	28,0 m
Větev VI	PE 100 RC dn 110x6,6 SDR 17	203,2 m
Větev VI-I	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	8,3 m
Větev VI-II	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	8,3 m
Větev VII	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	50,0 m
Větev VIII	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	58,0 m
Větev IX	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	280,0 m
<u>Přípojka pro ČOV.....</u>	<u>PE 100 RC dn 63x3,6 SDR 17</u>	<u>62,8 m</u>
Vodovodní řady celkem		1103,8 m

Vodovodní přípojky

PE 100 RC dn 32x3,0 SDR 11323,9 m

SO 50 Rekonstrukce veřejného osvětlení

Rozvod VO (kabel CYKY 4Bx10)

749 m

Stožár VO se svítidlem.....

22 ks

Rozváděč VO

1 ks

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby,

Kanalizace Kluč II. etapa, Habartov

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků),

Místo stavby: město Habartov, místní část Kluč

Kraj: Karlovarský

Okres: Sokolov

Obec: Habartov

Katastrální území: Habartov

Dotčené pozemky:

Kanalizace Kluč II. etapa, Habartov			
dotčené parcely			
k.ú.	p.p.č.	POPIS	VLASTNÍK
Habartov	1222/6	orná půda	Sokolovská uhelná, právní nástupce, a.s., Staré náměstí 69, 35601 Sokolov
	1077/1	ost. plocha - silnice	Karl. kraj – KSÚS Karlovarského kraje
	1222/1	orná půda	SJM Kubát Josef Ing. a Kubátová Ingeborg, Kvapilova 1349, 35601 Sokolov
	1221/2	ost. plocha – nepl. půda	SJM Kubát Josef Ing. a Kubátová Ingeborg, Kvapilova 1349, 35601 Sokolov
	1110	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1222/10	ost. plocha – nepl. půda	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1219/10	vodní plocha – koryto v. toku	ČR - Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov
	1202/2	zahrada	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1185	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1242/1	trvalý travní porost	Bílková Lenka, Jiřího z Poděbrad 2018, 35601 Sokolov, podíl 1/2 Bohuslávková Hana, Vrchlického 94, 35601 Sokolov, podíl 1/2
	1161/1	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1161/2	zahrada	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1077/9	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1107/1	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov

	1106/1	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1105/1	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1111	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1077/8	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov
	1077/10	ost. plocha – ost. komunikace	Město Habartov, náměstí Přátelství 112, 35709 Habartov

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Žadatel: Město Habartov
Se sídlem: náměstí Přátelství 112, 357 09 Habartov
Zastoupení: Ing. Petr Janura, starosta města
IČ: 00259314
Telefon: 352 692 501

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, místo podnikání (fyzická osoba podnikající)

Ing. Jan Šinták – I.P.R.E.
IČ: 11386096
Kolová 2, 362 14 Kolová
Doručovací adresa: P.O. BOX 179, 360 01 Karlovy Vary
Provozovna: Závodní 55/68, 360 06 Karlovy Vary-Dvory
Tel.: 353 228 222

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

Ing. Jan Šinták
číslo autorizace: ČKAIT 0300286
autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, městské inženýrství

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.

Ing. Jan Šinták – I.P.R.E.
Kolová 2, 362 14 Kolová, IČ: 1138 6096
číslo autorizace: ČKAIT 0300286
autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, městské inženýrství

A.2 Seznam vstupních podkladů

a) základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena (označení stavebního úřadu / jméno autorizovaného inspektora, datum vyhotovení a číslo jednací rozhodnutí nebo opatření),

Stavba Kanalizace Kluč II. etapa, Habartov je druhou etapou stavby, na niž byla vydána příslušná rozhodnutí následovně:

- Na stavbu „Habartov, kanalizace Kluč – SO 20 – dešťová kanalizace“ vydal rozhodnutí o povolení k nakládání s vodami a ke zřízení vodního díla Městský úřad Sokolov, odbor životního prostředí dne 2.9.2013 pod č.j. 21625/2013/OŽP/JIKO; toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 5.10.2013.
- Na stavbu „Habartov, kanalizace Kluč – SO 10 – splašková kanalizace, SO 40 - vodovod“ vydal rozhodnutí o povolení ke zřízení vodního díla Městský úřad Sokolov, odbor životního prostředí dne 18.11.2013 pod č.j. 21623/2013/OŽP/JIKO; toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 28.12.2013.

b) základní informace o dokumentaci nebo projektové dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována projektová dokumentace pro provádění stavby,

Stavba Kanalizace Kluč II. etapa, Habartov byla zpracována na základě projektové dokumentace pro stavební povolení, kterou vypracovala firma BPO spol. s r. o. Ostrov:

- Habartov, kanalizace Kluč (ul. Uhelňá, Havlíčkova, Zahradní, Husova)

c) další podklady.

- Smlouva o dílo s investorem
- Mapový podklad – katastrální mapa
- Výškopis a polohopis stavby
- Příslušné ČSN
- Podrobná prohlídka místa
- Mapa poddolovaného území stažená z webového portálu www.geology.cz
- Mapa záplavových území stažená z webového portálu HEIS VÚV

A.3 Údaje o území

a) rozsah řešeného území,

Řešené území leží v západní části České republiky, v Karlovarském kraji, v okrese Sokolov, v místní části Kluč města Habartov. Zájmové území je součástí katastrálního území Habartov. Stavba je situována v zastavěném území. II. etapa obsahuje návrh inženýrských sítí v Husově ulici a jejich napojení na stávající infrastrukturu. Rozsah řešeného území je zřejmý ze situací.

V zájmovém území se nachází tato vedení:

Podzemní a nadzemní sítě v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a.s., STL plynárenské zařízení provozované společností RWE GasNet, s.r.o., síť elektronických komunikací v majetku firmy Česká telekomunikační infrastruktura a.s., stávající vodovod a kanalizace Vodohospodářské společnosti Sokolov, s.r.o., stávající zemní vedení veřejného osvětlení města Habartov.

Podzemní i nadzemní sítě na staveništi jsou zakresleny v situacích.

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.),

- Dojde k dotčení pozemků s ochranou *chráněné ložiskové území, dobývací prostor, chráněné území pro zvláštní zásahy do zemské kůry*. Jedná se o pozemky p.č. 1077/1, 1222/1 a 1222/6.
- Dojde k dotčení pozemků zemědělského půdního fondu. Jedná se o pozemky p.č. 1161/2, 1202/2, 1242/1, 1222/1 a 1222/6.
- II. etapou stavby nedojde k zásahu do lesních pozemků.
- Část II. etapy stavby je umístěna v blízkosti 50 m od lesa. Jedná se o část stavby v blízkosti lesního pozemku p.č. 1257/1.
- Stavba je navrhována mimo chráněné území.
- Pro zásah do koryta vodního toku Radvanovský potok vydal Krajský úřad Karlovarského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, rozhodnutí č.j. 3270/ZZ/10-4 ze dne 9.9.2010, ve kterém povolil výjimku ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných živočichů.
- Stavba se nenachází v památkově chráněném území ani není jiným způsobem památkově chráněna.

c) údaje o odtokových poměrech,

Stávající terén v zájmovém území je mírně svažitý až svažitý. Dešťové vody jsou odváděny povrchově.

d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas,

Město Habartov má schválený územní plán.

Stavba je v souladu s územním plánem města.

e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací,

Na stavbu bylo vydáno územní rozhodnutí:

- Na stavbu „Habartov, kanalizace Kluč (ul. Uhelná, Havlíčkova, Zahradní, Husova)“ vydal územní rozhodnutí Městský úřad Sokolov, odbor stavební a územního plánování dne 14.4.2011 pod č.j. 44137/2011/SUP/JADU; toto rozhodnutí bylo prodlouženo rozhodnutím, které vydal Městský úřad Sokolov, odbor stavební a územního plánování dne 24.6.2013 pod č.j. 58889/2013/OSÚP/JADU.

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území,

viz bod A.3. d) a e)

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů,

- Požadavky dotčených orgánů, které podmiňovaly vydání stavebního povolení, byly splněny.
- Požadavky, které se týkají realizace stavby, jsou zahrnuty do projektové dokumentace pro provádění stavby a budou řešeny zhotovitelem.

Stanovisko projektanta je uvedeno písmem typu „kurziva“

Městský úřad Sokolov, odbor životního prostředí

- rozhodnutí o povolení k nakládání s vodami a ke zřízení vodního díla „Habartov, kanalizace Kluč – SO 20 – dešťová kanalizace“ č.j. 21625/2013/OŽP/JIKO ze dne 2.9.2013

1. Stavba bude provedena v souladu s předloženou, schválenou a ověřenou projektovou dokumentací za dodržení platných bezpečnostních předpisů na ochranu zdraví pracujících a tak, aby nedocházelo k ohrožení bezpečnosti osob, majetku ani k ohrožení zájmů chráněných vodním zákonem a jiných chráněných zájmů.

Dokumentace pro provádění stavby se odlišuje se souhlasem stavebníka od dokumentace pro stavební povolení. Proto bude nutné projednat tuto změnu s příslušnými orgány.

Za dodržení platných bezpečnostních předpisů při provádění stavby zodpovídá zhotovitel stavby.

2. Případné změny oproti projektové dokumentaci musí být předem povoleny novým rozhodnutím vodoprávního úřadu.

Změny projektové dokumentace budou projednány.

3. Stavba bude zahájena do dvou let od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

Stavba již byla zahájena stavbou I. etapy, tato dokumentace řeší II. etapu stavby.

4. Stavba bude realizována dodavatelsky oprávněnou odbornou firmou, jejíž jméno bude před zahájením stavby oznámeno vodoprávnímu úřadu.

Zhotovitel II. etapy stavby bude vybrán v zadávacím řízení.

5. Během výstavby ani následným provozem díla nedojde ke znečištění povrchových ani podzemních vod, zvláště ne ropnými látkami.

Podmínku během výstavby zajistí zhotovitel stavby a v následném provozu díla provozovatel vodního díla.

6. Před zahájením výkopových prací budou v trase stavby vytyčeny všechny stávající podzemní sítě a zařízení a následně chráněny před poškozením (telefonní kabely, elektrické kabely, plynárenská zařízení, vodovod, kanalizace, kabely veřejného osvětlení apod.). O vytyčení všech podzemních sítí bude proveden zápis do stavebního deníku odpovědným pracovníkem příslušného správce sítě. V průběhu stavby nesmí dojít k poškození podzemních sítí a musí být dodrženy všechny podmínky a požadavky uváděné správcem podzemních sítí.

Zajistí zhotovitel stavby.

7. Křížení a souběhy inženýrských sítí budou řešeny v souladu s podmínkami správců sítí a s příslušnými předpisy, zejména s ČSN 736005, způsob provedení předem projednán s jejich vlastníky nebo jejich správcem a před zásypem těchto míst budou písemně předány, případně bude umožněna vlastníku nebo správcem úprava jeho sítě v místě křížení.

Dokumentace pro provádění stavby je navržena v souladu s podmínkami správců sítí a s příslušnými předpisy. Zhotovitel předem projedná způsob provedení s jejich vlastníky nebo

jejich správci a zajistí písemné předání křížení a souběhů inženýrských sítí před zásypem těchto míst.

8. Zástupci správců či majitelů stávajících sítí budou o zahájení stavebních prací v předstihu 15 dnů s tímto seznámení a v průběhu stavby zváni ke kontrolním dnům na stavbě. Všichni pracovníci (jichž se to týká) budou srozuměni s umístěním stávajících sítí i na možnost odchylky cca 30 cm, a budou poučeni, aby dbali zvýšené opatrnosti a nepoužívali nevhodné nářadí ve vzdálenosti 1,5 m po každé straně vyznačeného vedení. Před provedením ochrany kabelu či jiného vedení nebude povoleno přejíždění těžkých vozidel, odkryté vedení bude řádně zajištěno proti prověšení nebo poškození nepovolanou osobou a bude dbáno na řádné opětovné uložení včetně výšky zásypu a hutnění podsypu.

Zajistí zhotovitel stavby.

9. Při provádění výkopových prací je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození vedení a objektů energetického zařízení. Podmínky pro provádění stavebních prací v blízkosti těchto vedení jsou stanoveny ve vyjádření ČEZ Distribuce, a.s. ze dne 28.02.2013, č.j. 0100140085.

Zajistí zhotovitel stavby.

10. Při provádění výkopových prací je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození vedení a objektů plynárenského zařízení. Podmínky pro provádění stavebních prací v blízkosti těchto vedení jsou stanoveny ve vyjádření RWE Distribuční služby, s.r.o. Plynárenská 499/1, 657 02 Brno ze dne 27.8.2013, zn. 5000825123.

Zajistí zhotovitel stavby.

11. Při provádění výkopových prací je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození vedení a objektů elektronických komunikací. Podmínky pro provádění stavebních prací v blízkosti těchto vedení jsou stanoveny ve vyjádření Telefónica O2 Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha 4 ze dne 28.2.2013, č.j.534232/12.

Zajistí zhotovitel stavby.

12. Při provádění prací musí být zachován bezporuchový provoz stávajících vodovodů a kanalizací. Případné střety s těmito sítěmi budou okamžitě projednány se zástupcem provozovatele, Vodohospodářské společnosti Sokolov, s.r.o. Podmínky pro provádění stavebních prací jsou stanoveny ve vyjádření ze dne 12.3.2012, zn. 156/2012.

Zajistí zhotovitel stavby.

13. Při provádění stavby budou dodrženy podmínky rozhodnutí – povolení zvláštního užívání komunikace, vydaného Městským úřadem Sokolov, odborem dopravně – správních agend, dne 18.6.2013, zn. 52214/2013/OD/Me.

Zajistí zhotovitel stavby.

14. Před zahájením stavby zhotovitelná firma předloží návrh dopravního značení s harmonogramem doby uzavírek jednotlivých úseků místních komunikací na příslušný silniční správní úřad k povolení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích dle § 77 zákona č. 361/2000 Sb. (zákon o provozu na pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů).

Zajistí zhotovitel stavby.

15. Před zahájením prací budou stavbou dotčené pozemky protokolárně převzaty od vlastníků pozemků a po ukončení prací zase protokolárně vráceny. Termín vstupu na pozemky bude projednán v předstihu s jejich vlastníky. Tento doklad bude předložen speciálnímu stavebnímu úřadu ke kolaudačnímu řízení.

Zajistí zhotovitel stavby.

16. Výkopové rýhy pro uložení potrubí musí být řádně zabezpečeny proti možnosti vzniku úrazu osob a škod na majetku a budou zabezpečeny proti sesunutí.

Zajistí zhotovitel stavby.

17. V průběhu výstavby bude zajištěn bezpečný přístup do stávajících objektů a bezpečný provoz pěší dopravy. Současně musí být umožněn bezpečný průjezd pro vozidla integrovaného záchranného systému.

Zajistí zhotovitel stavby.

18. Pokud dojde při provádění zemních prací k znečištění povrchu stavbou dotčených komunikací, je investor povinen zajistit jejich čištění.

Zajistí zhotovitel stavby.

19. Veškeré škody na pozemcích, způsobené výstavbou, budou odstraněny nákladem investora stavby. V případě neodstranitelnosti škod bude uhrazena náhrada dle platných předpisů.

Zajistí zhotovitel stavby.

20. Veškeré nemovitosti a stavbou i pouze dočasně dotčené pozemky budou neprodleně po ukončení prací uvedeny do původního stavu. V souvislosti s tímto požadavkem se investorovi doporučuje zajistit stávající stav dotčených pozemků před zahájením prací pomocí fotodokumentace příp. videozáznamu.

Zajistí zhotovitel stavby.

21. S přebytečným výkopkem bude naloženo v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.

Zajistí zhotovitel stavby.

22. Na stavbě ani v jejím okolí nebudou zakládány skládky odpadů a odpadků.

Zajistí zhotovitel stavby.

23. Případné nutné kácení nelesní zeleně může být provedeno pouze v souladu s § 8 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Zajistí zhotovitel stavby.

24. Před záhozem výkopů bude provedeno geodetické zaměření skutečného provedení stavby.

Zajistí zhotovitel stavby.

25. Stavba bude dokončena do 31.12.2016.

Zajistí investor stavby v součinnosti se zhotovitelem stavby.

26. Stavbu lze užívat pouze na základě kolaudačního souhlasu vodoprávního a speciálního stavebního úřadu. Ke kolaudačnímu souhlasu budou předloženy doklady v souladu s § 12 odst. 1 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu – protokoly o vytýčení a zpětném převzetí dotčených sítí, protokoly o zpětvzetí pozemků dotčených stavbou, protokoly o shodách použitých výrobků, protokol o předání – převzetí stavby, zaměření skutečného provedení stavby, apod.

Zajistí investor stavby v součinnosti se zhotovitelem stavby.

- rozhodnutí o povolení ke zřízení vodního díla „Habartov, kanalizace Kluč – SO 10 – splašková kanalizace, SO 40 - vodovod“ č.j. 21623/2013/OŽP/JIKO ze dne 18.11.2013

1. Stavba bude provedena v souladu s předloženou, schválenou a ověřenou projektovou dokumentací za dodržení platných bezpečnostních předpisů na ochranu zdraví pracujících a tak, aby nedocházelo k ohrožení bezpečnosti osob, majetku ani k ohrožení zájmů chráněných vodním zákonem a jiných chráněných zájmů.

Dokumentace pro provádění stavby se odlišuje se souhlasem stavebníka od dokumentace pro stavební povolení. Proto bude nutné projednat tuto změnu s příslušnými orgány.

Za dodržení platných bezpečnostních předpisů při provádění stavby zodpovídá zhotovitel stavby.

2. Změny oproti projektové dokumentaci musí být předem povoleny novým rozhodnutím vodoprávního úřadu.

Změny projektové dokumentace budou projednány.

3. Stavba bude zahájena do dvou let od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

Stavba již byla zahájena stavbou I. etapy, tato dokumentace řeší II. etapu stavby.

4. Stavba bude realizována dodavatelsky oprávněnou odbornou firmou, jejíž jméno bude před zahájením stavby oznámeno vodoprávnímu úřadu.

Zhotovitel II. etapy stavby bude vybrán v zadávacím řízení.

5. Během výstavby ani následným provozem díla nedojde ke znečištění povrchových ani podzemních vod, zvláště ne ropnými látkami.

Podmínku během výstavby zajistí zhotovitel stavby a v následném provozu díla provozovatel vodního díla.

6. Před zahájením výkopových prací budou v trase stavby vytyčeny všechny stávající podzemní sítě a zařízení a následně chráněny před poškozením (telefonní kabely, elektrické kabely, plynárenská zařízení, vodovod, kanalizace, kabely veřejného osvětlení apod.). O vytyčení všech podzemních sítí bude proveden zápis do stavebního deníku odpovědným pracovníkem příslušného správce sítě. V průběhu stavby nesmí dojít k poškození podzemních sítí a musí být dodrženy všechny podmínky a požadavky uváděné správcem podzemních sítí.

Zajistí zhotovitel stavby.

7. Křížení a souběhy inženýrských sítí budou řešeny v souladu s podmínkami správců sítí a s příslušnými předpisy, zejména s ČSN 736005, způsob provedení předem projednán s jejich vlastníky nebo jejich správci a před zásypem těchto míst budou písemně předány, případně bude umožněna vlastníkově nebo správci úprava jeho sítě v místě křížení.

Dokumentace pro provádění stavby je navržena v souladu s podmínkami správců sítí a s příslušnými předpisy. Zhotovitel předem projedná způsob provedení s jejich vlastníky nebo jejich správci a zajistí písemné předání křížení a souběhů inženýrských sítí před zásypem těchto míst.

8. Zástupci správců či majitelů stávajících sítí budou o zahájení stavebních prací v předstihu 15 dnů s tímto seznámeni a v průběhu stavby zváni ke kontrolním dnům na stavbě. Všichni pracovníci (jichž se to týká) budou srozuměni s umístěním stávajících sítí i na možnost odchylky cca 30 cm, a budou poučeni, aby dbali zvýšené opatrnosti a nepoužívali nevhodné nářadí ve vzdálenosti 1,5 m po každé straně vyznačeného vedení. Před provedením ochrany kabelu či jiného vedení nebude povoleno přejíždění těžkých vozidel, odkryté vedení bude řádně zajištěno proti prověšení nebo poškození nepovolanou osobou a bude dbáno na řádné opětovné uložení včetně výšky zásypu a hutnění podsypu.

Zajistí zhotovitel stavby.

9. Při provádění výkopových prací je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození vedení a objektů energetického zařízení. Podmínky pro provádění stavebních prací v blízkosti těchto vedení jsou stanoveny ve vyjádření ČEZ Distribuce, a.s. ze dne 28.02.2013, č.j. 0100140085.

Zajistí zhotovitel stavby.

10. Při provádění výkopových prací je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození vedení a objektů plynárenského zařízení. Podmínky pro provádění stavebních prací v blízkosti těchto vedení jsou stanoveny ve vyjádření RWE Distribuční služby, s.r.o. Plynárenská 499/1, 657 02 Brno ze dne 27.8.2013, zn. 5000825123.

Zajistí zhotovitel stavby.

11. Při provádění výkopových prací je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození vedení a objektů elektronických komunikací. Podmínky pro provádění stavebních prací v blízkosti těchto vedení jsou stanoveny ve vyjádření Telefónica O2 Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha 4 ze dne 28.2.2013, čj.534232/12.

Zajistí zhotovitel stavby.

12. Při provádění prací musí být zachován bezporuchový provoz stávajících vodovodů a kanalizací. Případné střety s těmito sítěmi budou okamžitě projednány se zástupcem provozovatele, Vodohospodářské společnosti Sokolov, s.r.o., připomínky pro provádění stavebních prací jsou stanoveny ve vyjádření ze dne 12.3.2012, zn. 156/2012.

Zajistí zhotovitel stavby.

Do prováděcí projektové dokumentace budou připomínky zapracovány v tomto rozsahu:

- na stoce S5 před Š52 bude křížení s dešťovou kanalizací řešeno uložením do chráničky;

Stoka S5 není předmětem této etapy stavby.

- bude posouzena možnost zahloubení stoky S2 mezi Š35 a Š32 a nahrazení spadišťové šachty Š32 klasickou revizní šachtou;

Stoka S2 není předmětem této etapy stavby.

- bude dořešeno přepojení stávajících rozvodů a přípojek vodovodů a kanalizací na nové řady, včetně přepojení prodloužení vodovodního řadu pro rodinný dům na p.č. 1168/2, který byl zkolaudován v roce 2011 a v projektové dokumentaci není podchycen.

Přepojení prodloužení vodovodního řadu pro rodinný dům na p.č. 1168/2 je v této dokumentaci navrženo.

13. Při provádění stavby budou dodrženy podmínky rozhodnutí – povolení zvláštního užívání komunikace, vydaného Městským úřadem Sokolov, odborem dopravně – správních agend, ze dne 18.6.2013, zn. 52214/2013/OD/Me.

Zajistí zhotovitel stavby.

14. Při provádění stavby budou dodrženy podmínky rozhodnutí – povolení zvláštního užívání komunikace, vydaného Městským úřadem Habartov, odborem správy majetku města, ze dne 9.5.2013, zn. MU/951/13/280.10/Ku.

Zajistí zhotovitel stavby.

15. Před zahájením stavby zhotovitel požádá Městský úřad Sokolov, odbor životního prostředí, o nové rozhodnutí o odnětí pozemků k plnění funkcí lesa, platnost stávajícího rozhodnutí je omezena na dobu do 31.12.2013.

Netýká se této etapy stavby.

16. Před zahájením prací budou stavbou dotčené pozemky protokolárně převzaty od vlastníků pozemků a po ukončení prací zase protokolárně vráceny. Termín vstupu na pozemky bude projednán v předstihu s jejich vlastníky. Tento doklad bude předložen speciálnímu stavebnímu úřadu ke kolaudačnímu řízení.

Zajistí zhotovitel stavby.

17. Výkopové rýhy pro uložení potrubí musí být řádně zabezpečeny proti možnosti vzniku úrazu osob a škod na majetku a budou zabezpečeny proti sesunutí.

Zajistí zhotovitel stavby.

18. V průběhu výstavby bude zajištěn bezpečný přístup do stávajících objektů a bezpečný provoz pěší dopravy. Současně musí být umožněn bezpečný průjezd pro vozidla integrovaného záchranného systému.

Zajistí zhotovitel stavby.

19. Pokud dojde při provádění zemních prací k znečištění povrchu stavbou dotčených komunikací, je investor povinen zajistit jejich čištění.

Zajistí zhotovitel stavby.

20. Veškeré škody na pozemcích, způsobené výstavbou, budou odstraněny nákladem investora stavby. V případě neodstranitelnosti škod bude uhrazena náhrada dle platných předpisů.

Zajistí zhotovitel stavby.

21. Veškeré nemovitosti a stavbou i pouze dočasně dotčené pozemky budou neprodleně po ukončení prací uvedeny do původního stavu. V souvislosti s tímto požadavkem se investorovi doporučuje zajistit stávající stav dotčených pozemků před zahájením prací pomocí fotodokumentace příp. videozáznamu.

Zajistí zhotovitel stavby.

22. S přebytečným výkopkem bude naloženo v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.

Zajistí zhotovitel stavby.

23. Na stavbě ani v jejím okolí nebudou zakládány skládky odpadů a odpadků.

Zajistí zhotovitel stavby.

24. Případné nutné kácení nelesní zeleně může být provedeno pouze v souladu s § 8 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Zajistí zhotovitel stavby.

25. Před záhozem výkopů bude provedeno geodetické zaměření skutečného provedení stavby.

Zajistí zhotovitel stavby.

26. Stavba bude dokončena do 31.12.2016.

Zajistí investor stavby v součinnosti se zhotovitelem stavby.

27. Stavbu lze užívat pouze na základě kolaudačního souhlasu vodoprávního a speciálního stavebního úřadu. Ke kolaudačnímu souhlasu budou předloženy doklady v souladu s § 12 odst. 1 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu – protokoly o vytýčení a zpětném převzetí dotčených sítí, protokoly o zpětvzetí pozemků dotčených stavbou, protokoly o shodách použitých výrobků, protokol o předání – převzetí stavby, zaměření skutečného provedení stavby, apod.

Zajistí investor stavby v součinnosti se zhotovitelem stavby.

h) seznam výjimek a úlevových řešení,

Nevyskytují se.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic,

Stavba „Kanalizace Kluč II. etapa, Habartov“ je částí stavby Habartov, kanalizace Kluč (ul. Uhelná, Havlíčkova, Zahradní, Husova). II. etapa obsahuje realizaci v ul. Husova.

I. etapa stavby, která obsahuje realizaci ul. Uhelná a části ul. Havlíčkova, je již ve výstavbě.

III. etapa stavby, která obsahuje realizaci ul. Zahradní a zbývajících částí ul. Havlíčkova, bude realizována po dokončení II. etapy.

j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí).

Viz bod A.1.1. b)

A.4 Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby,

Jedná se o novou stavbu.

b) účel užívání stavby,

Účelem stavby je odkanalizování zájmového území, zásobování lokality pitnou vodou a zajištění veřejného osvětlení.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o stavbu trvalou.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.),

Stavba není pod žádnou ochranou.

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb,

Projekt byl zpracován v souladu s vyhláškou:

- č. 428/2001 Sb., k provedení zákona o vodovodech a kanalizacích – vodovodní a kanalizační řady
- Vyhláška č.252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou vodu a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č.409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody

Při provádění je nutno používat pouze takové dopravní a mechanizační prostředky, které splňují požadavky technických předpisů a požadavky na ochranu životního prostředí.

Všechny materiály budou splňovat obecné požadavky pro výstavbu.

Projekt řeší návrh inženýrských sítí – je bez požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů,

Řešeno v bodě A.3 g)

g) seznam výjimek a úlevových řešení,

Nevyskytují se

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.),

Kanalizace Kluč II. etapa, Habartov

SO 10 Splašková kanalizace

Stoka S7.....	PP Ultra Rib 2 DN 250.....	294,0 m
Stoka S7-1	PP Ultra Rib 2 DN 250.....	9,2 m
Stoka S7-2	PP Ultra Rib 2 DN 250.....	6,6 m
Stoka S8.....	PP Ultra Rib 2 DN 250.....	181,1 m
Stoka S8-1	PP Ultra Rib 2 DN 250.....	128,7 m
Stoka S8-1-1	PP Ultra Rib 2 DN 250.....	59,4 m
Stoka S8-1-2.....	PP Ultra Rib 2 DN 250.....	62,2 m
<u>Stoka S9.....</u>	<u>PP Ultra Rib 2 DN 250.....</u>	<u>50,9 m</u>
Splašková kanalizace celkem		792,1 m

Přípojky splaškové kanalizace.....PP Ultra Rib 2 DN 150..... 74,6 m

SO 20 Dešťová kanalizace

Stoka D7.....	PP Ultra Rib 2 DN 400.....	135,4 m
.....	PP Ultra Rib 2 DN 300.....	121,4 m
Stoka D7-1.....	PP Ultra Rib 2 DN 300.....	167,6 m
Stoka D8.....	PP Ultra Rib 2 DN 300.....	128,9 m
<u>Stoka D9.....</u>	<u>PP Ultra Rib 2 DN 300.....</u>	<u>49,1 m</u>
Dešťová kanalizace celkem.....		602,4 m

Přípojky dešťové kanalizacePP Ultra Rib 2 DN 200..... 58,1 m

Odvodňovací žlab MultiDrain V 300 mm s vpustí (na stoce D7)..... 27,5 m

Odvodňovací žlab MultiDrain N V 300 mm s vpustí (na stoce D7-1) 29,5 m

Odvodňovací žlab MultiDrain V 300 mm s vpustí (na stoce D8)..... 25,5 m

Odvodňovací žlaby celkem 82,5 m

SO 40 Pitný vodovod

Větev V	PE 100 RC dn 110x6,6 SDR 17	405,2 m
Větev V-I.....	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	28,0 m
Větev VI	PE 100 RC dn 110x6,6 SDR 17	203,2 m
Větev VI-I	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	8,3 m
Větev VI-II	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	8,3 m
Větev VII.....	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	50,0 m
Větev VIII	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	58,0 m
Větev IX	PE 100 RC dn 90x5,4 SDR 17	280,0 m
<u>Přípojka pro ČOV.....</u>	<u>PE 100 RC dn 63x3,6 SDR 17</u>	<u>62,8 m</u>
Vodovodní řady celkem		1103,8 m

Vodovodní přípojkyPE 100 RC dn 32x3,0 SDR 11 323,9 m

SO 50 Rekonstrukce veřejného osvětlení

Rozvod VO (kabel CYKY 4Bx10) 749 m

Stožár VO se svítidlem..... 22 ks

Rozváděč VO 1 ks

i) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.),

Jedná se o stavbu splaškové kanalizace, dešťové kanalizace, vodovodu a veřejného osvětlení. V budoucím provozu vodohospodářské části stavby se nepředpokládá s potřebami médií a hmot, stavba nebude produkovat odpady a emise.

Pro provoz veřejného osvětlení je potřebná elektrická energie. Veřejné osvětlení bude napojeno na rozvod elektrické energie.

Dešťová voda bude odváděna dešťovou kanalizací do vodního toku Radvanovský potok a do stávající kanalizace.

j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy),
Stavba bude realizována v roce 2016 (předpoklad).

k) orientační náklady stavby.

Kanalizace Kluč II. etapa, Habartov

25,454 mil. Kč (bez DPH)

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je členěna na objekty:

SO 10 Splašková kanalizace

SO 20 Dešťová kanalizace

SO 40 Pitný vodovod

SO 50 Rekonstrukce veřejného osvětlení

Karlovy Vary 10/2015

Ing. Tomáš Neubauer