

STAVBY VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A KRAJINNÉHO INŽENÝRSTVÍ



VEDOUCÍ PROJEKTU	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	AUTORIZACE	STAVBY VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ A KRAJINNÉHO INŽENÝRSTVÍ 		
Ing. Roman Bárta	Ing. Roman Bárta	Ing. Jiří Kaplan	Ing. Miloslav Šindlar	ŠINDLAR s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové, IČO 260 03 236		
KRAJ: Středočeský kraj		STAVEBNÍ ÚŘAD: MM Mladá Boleslav		FORMÁT		
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Mladá Boleslav				DATUM	prosinec 2016	
INVESTOR: Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s. Čechova 1151, 293 22 Mladá Boleslav				STUPEŇ	DUR/DSP/DPS	
MB, Dukelská – kanalizace a vodovod				ČÍSLO ZAKÁZKY	20160268	
				SOUŘADNÝ/VÝŠKOVÝ SYSTÉM		
				INTERVAL VRSTEVNIC		
A - Průvodní zpráva				MĚŘÍTKO	ČÍSLO KOPIE	
				Č. VÝKRESU		

Obsah

OBSAH 2

A.1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	4
A.1.1.	ÚDAJE O STAVBĚ	4
A.	NÁZEV STAVBY	4
B.	MÍSTO STAVBY (ADRESA, ČÍSLA POPISNÁ, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ, PARCELNÍ ČÍSLA POZEMKŮ).....	4
C.	PŘEDMĚT DOKUMENTACE	4
A.1.2.	ÚDAJE O ŽADATELI/STAVEBNÍKOVÍ	5
A.	JMÉNO, PŘÍJMENÍ, OBCHODNÍ FIRMA, IČ, MÍSTO PODNIKÁNÍ (PRÁVNICKÁ OSOBA)	5
A.1.3.	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE	5
A.	OBCHODNÍ FIRMA NEBO NÁZEV, IČ, BYLO-LI PŘIDĚLENO, ADRESA SÍDLA (PRÁVNICKÁ OSOBA)	5
A.2.	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	6
A.3.	ÚDAJE O ÚZEMÍ	9
A.	ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ; ZASTAVĚNÉ/NEZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ.....	9
B.	DOSAVADNÍ VYUŽITÍ A ZASTAVĚNOST ÚZEMÍ	9
C.	ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (PAMÁTKOVÁ REZERVACE, PAMÁTKOVÁ ZÓNA, ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ, ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ APOD.)	9
D.	ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH	9
E.	ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, S CÍLI A ÚKOLY ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ	9
F.	ÚDAJE O DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ	9
G.	ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ	9
H.	SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ.....	14
I.	SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH A PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC	14
J.	SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH UMÍSTĚNÍM STAVBY (PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ)	14
A.4.	ÚDAJE O STAVBĚ	14
A.	NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY	14
B.	ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY	14
C.	TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA.....	14
D.	ÚDAJE O OCHRANĚ STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (KULTURNÍ PAMÁTKA APOD.)	14
E.	ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB	14
F.	ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ A POŽADAVKŮ VYPLÝVAJÍCÍCH Z JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ.....	14
G.	SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ.....	15
H.	NÁVRHOVÉ KAPACITY STAVBY (ZASTAVĚNÁ PLOCHA, OBESTAVĚNÝ PROSTOR, UŽITNÁ PLOCHA, POČET FUNKČNÍCH JEDNOTEK A JEJICH VELIKOSTI, POČET UŽIVATELŮ/PRACOVNÍKŮ APOD.)	15
I.	ZÁKLADNÍ BILANCE STAVBY (POTŘEBY A SPOTŘEBY MÉDIÍ A HMOT, HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU, CELKOVÉ PRODUKOVANÉ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADŮ A EMISÍ APOD.)	16
J.	ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY (ČASOVÉ ÚDAJE O REALIZACI STAVBY, ČLENĚNÍ NA ETAPY)	16
K.	ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY	16
A.5.	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	16

ÚVOD

Tato dokumentace je vypracována na základě smlouvy o dílo č. VRI/SOD/2016/38 (evidenční číslo objednatele) ze dne 28. července 2016 mezi zhotovitelem ŠINDLAR s.r.o. a objednatelem Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

Předmětem této smlouvy je tvorba projektové dokumentace pro územní řízení, stavební povolení a pro provádění stavby pro rekonstrukci kanalizace a vodovodu v ulicích Dukelská, Viničná a Na Celně.

Dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo zařízení je zpracována podle přílohy č. 4 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb. Dokumentace je členěna na níže uvedené části:

- A Průvodní zpráva
- B Souhrnná technická zpráva
- C Situační výkresy
- D Dokumentace objektů
- E Dokladová část
- F Rozpočet stavby/výkaz výměr
- G Technické podmínky

A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1. ÚDAJE O STAVBĚ

a. NÁZEV STAVBY

MB, Dukelská – kanalizace a vodovod.

b. MÍSTO STAVBY (ADRESA, ČÍSLO POPISNÁ, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ, PARCELNÍ ČÍSLO POZEMKŮ)

Stavba se nachází ve Středočeském kraji v k.ú. Mladá Boleslav (696293)

Parcelní čísla pozemků dotčených stavbou

Lokalita „Na Celně“ - k.ú. Mladá Boleslav

pozemky p.č. 210, 244/14, 244,16, 1322/1, 1341/13

Lokalita „Dukelská“ - k.ú. Mladá Boleslav

pozemky p.č. 681/9, 850/28, 850/33, 1303/1, 1491

c. PŘEDMĚT DOKUMENTACE

Projektová dokumentace je vypracována v úrovni pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení a pro provádění stavby podle přílohy č. 4 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb..

Dokumentace řeší rekonstrukci kanalizace, vodovodu a přepojení stávajících kanalizačních a vodovodních přípojek v ulicích Dukelská, Viničná a Na Celně.

A.1.2. ÚDAJE O ŽADATELI/STAVEBNÍKOVÍ

a. JMÉNO, PŘÍJMENÍ, OBCHODNÍ FIRMA, IČ, MÍSTO PODNIKÁNÍ (PRÁVNICKÁ OSOBA)

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.

Sídlo: Čechova 1151, 293 022 Mladá Boleslav

IČO: 46356983

DIČ: CZ46356983

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 1608181/0100

telefon: +420 326 376 111

e-mail: tzitny@vakmb.cz

www: <http://www.vakmb.cz/>

zastoupené: Ing. Jan Sedláček, předseda představenstva

Ing. Vladimír Stehlík, člen představenstva

Ve věcech provádění díla je oprávněn jménem objednatele jednat:

Ing. Tomáš Žitný, technický náměstek

Ing. František Klouček, vedoucí oddělení VRI

Ing. Aleš Vocel, technik oddělení VRI

A.1.3. ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

a. OBCHODNÍ FIRMA NEBO NÁZEV, IČ, BYLO-LI PŘIDĚLENO, ADRESA SÍDLA (PRÁVNICKÁ OSOBA)

ŠINDLAR s.r.o.

Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové

IČO: 260 03 236

DIČ: CZ 260 03 236

tel: 495 402 560

e-mail: info@sindlar.cz

www: <http://www.sindlar.cz/>

Společnost zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 19512

jednající:

Ing. Miloslav Šindlar, jednatel společnosti

ve věcech technických jedná:

Ing. Jiří Kaplan, vedoucí oddělení projektové přípravy staveb

Ing. Miloslav Šindlar	- autorizovaný inženýr v oboru IV00 - stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství; číslo autorizace 0700929
Ing. Jiří Kaplan	- vedoucí projektu, kontrolní práce
Ing. Roman Bárta	- projekční práce, grafické práce, terénní práce
Ing. Soňa Zajícová	- inženýrská činnost
Veronika Kovářová	- technická podpora

Subdodavatelé:

Inženýrský průzkum

Mgr. Michal Štainer – E-G-O-O

(Ekologie-Geologie-Odpady-Obchod)

Dlouhá 151

Břehy

535 01 Přelouč

Geodetické zaměření

Vodohospodářské inženýrské služby, a.s.

Křížová 472/47, 150 00 Praha 5

IČ: 60193689

DIČ: CZ60193689

A.2. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Mapové podklady:
 - Základní mapa 1 : 10 000
 - Ortofoto ČR dostupné z http://geoportal.cuzk.cz/WMS_ORTOFOTO_PUB/WMSservice.aspx
 - Mapa katastru nemovitostí
- Geodetické podklady:
 - Polohopis a výškopis – tachymetrické zaměření (VIS Praha, a.s.), 08-2016
- Údaje o inženýrských sítích:
 - Údaje o inženýrských sítích v lokalitě záměru byly zajištěny obesláním jednotlivých správců inženýrských sítí. Vyjádření jsou doložena v části E – Dokladová část:
 - NET4GAS, s.r.o., Kavčí Hory Office Park, Na Hřebenech II 8/1718, 140 21 Praha 4 – Nusle, č.j.: 7189/16/OVP/N, z 8.9.2016
 - České radiokomunikace a.s., Skokanská 2117/1, 169 00 Praha 6, č.j.: UPTS/OS/155344/2016 z 26.9.2016
 - MERO produktovody a.s., ČR, Veltruská 748, 278 01 Kralupy nad Vltavou, č.j.: 2016/09/9962 z 8.9.2016
 - ČEPS a.s., Elektrárenská 774/2, 101 52 Praha 10, č.j.: 0000013489 z 8.9.2016

- T – Mobile, Tomíčková 2144/1, 149 00 Praha 4, č.j.: E25101/16, E25102/16, z 7.9.2016
- Vodafone Czech Republic a.s., Technická dokumentace, Vinohradská 167, 100 00 Praha 10, č.j.: MW000004913115997 z 7.9.2016
- ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín, č.j.: 0100626577 z 7.9.2016
- ČEZ ICT Services, a.s., Duhová 1531/3, 140 53 Praha 4, 0200496276 z 8.9.2016
- RWE Distribuční služby, s.r.o., Plynářská 499/1, 657 02 Brno, č.j.: 5001373777 a 5001373780 z 21.9.2016
- Česká telekomunikační infrastruktura, a.s., Olšanská 2681/6, Praha 3, 130 00, č.j.: 702611/16 z 7.9.2016
- Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav a.s., Čechova 1151, 293 22 Mladá Boleslav, č.j.: 3124/16/Pr z 12.9.2016
- MO-Sekce ekonomická a majetková – Oddělení ochrany územních zájmů, Hradební 772/12, 110 00 Praha 1, č.j.: ÚP 497112-628-2016 z 8.11.2016
- Národní památkový ústav, Sabinova 373/5, 130 11 Praha 3 – Žižkov, č.j.: NPÚ-321/71210/2016 z 11.10.2016
- CENTROTERM Mladá Boleslav, a.s., Jana Palacha 1294, 293 01 Mladá Boleslav, č.j.: 245/2016/He/e z 7.9.2016
- FiberNet, Českobratrské náměstí 1321, 291 01 Mladá Boleslav, č.j.: 1943/2016 z 9.9.2016
- Ing. Bohuslav Otomanský - OSVIT SERVIS, Štúrova 569, 293 01 Mladá Boleslav, č.j.: - z 9.9.2016
- UPC Česká republika, s.r.o., Závišova 5, 140 00 Praha 4 č.j.: E017234/16 z 7.9.2016
- ČD-Telematika a.s., Pernerova 2819/2a, 130 00 Praha 3, č.j.: 1201610737 z 15.9.2016
- Coprosys a.s., Na Kopci 239, 537 01 Chrudim, email z 13.9.2016
- ŠKO-ENERGO, s.r.o., Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav, č.j.: 167/2016/Ka z 8.9.2016
- Správa železničních dopravních cest, státní organizace, Partizánská 24, 170 00 Praha 7, email z 16.9.2016
- HELIOS MB s.r.o., Lannova 2016/8, 110 00 Praha 1, č.j.: - z 10.10.2016
- Magistrát města Mladá Boleslav, Komenského náměstí 61, Odbor dopravy a silničního hospodářství, 293 01 Mladá Boleslav, email z 7.9.2016
- Krajské ředitelství policie Středočeského kraje, odbor informačních a komunikačních technologií, Na Baních 1535, 156 00 Praha 5 – Zbraslav, č.j.: KRPS-312712-1/Čj-2016-0100IT z 23.9.2016

- Údaje o pozemcích:
 - Identifikace vlastníků (databáze Českého úřadu zeměměřičského a katastrálního, www.cuzk.cz)
 - Mapa katastru nemovitostí
- Projekční podklady:
 - Křižovatka Dukelská – Štefánikova, CR-Project s.r.o., 2016
 - MB Rozvoj, hydrotechnické posouzení, SWECO, 2015
 - Platný územní plán Mladá Boleslav
- Ostatní podklady:
 - Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny
 - Zákon č. 458/1992 Sb., o státní správě ve vodním hospodářství
 - Zákon č. 254/2001 Sb., Zákon o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)
 - Zákon č. 20/2004 Sb. Zákon, kterým se mění zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění
 - Zákon 309/2006 Sb. BOZP
 - Vyhláška 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb
 - ČSN 75 0101 Vodní hospodářství – základní terminologie
 - ČSN 73 3050 Zemné práce. Všeobecné ustanovení
 - Zákon 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách
 - Vyhláška 230/2012 Sb. o podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky
 - ČSN 01 3463 Výkresy inženýrských staveb - Výkresy kanalizace
 - ČSN 01 3462 Výkresy inženýrských staveb - Výkresy vodovodu
 - ČSN 75 5411 - Vodovodní přípojky
 - ČSN 75 5401 - Navrhování vodovodního potrubí
 - ČSN 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky
 - ČSN 75 0748 Žebříky pevně zabudované v objektech vodovodů a kanalizací
 - ČSN EN 476 Všeobecné požadavky na stavební dílce kanalizačních systémů
 - ČSN EN 13508-1 zjišťování a hodnocení stavu venkovních systémů stokových sítí a kanalizačních přípojek - Část 1: Obecné požadavky
 - ČSN 75 6230 Podchody stok a kanalizačních přípojek pod dráhou a pozemní komunikací
 - prostorové modely a projekční práce - SW Atlas DMT, verze 16.4

A.3. ÚDAJE O ÚZEMÍ

a. ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ; ZASTAVĚNÉ/NEZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ

Zájmové území se nachází ve Středočeském kraji, v okrese Mladá Boleslav. Řešená lokalita se nachází v intravilánu města Mladá Boleslav v ulicích Dukelská, Viničná a Na Celně. Pro výstavbu budou využity především místní komunikace (ulice Dukelská a Viničná) a komunikace III.tř. 27513 (ulice Na Celně).

V ulici Dukelská bude rozsah rekonstrukce vodovodu a kanalizace od křižovatky s ulicí Laurinova po ulici Jilemnická. Součástí rekonstrukce vodovodu a kanalizace v ulici Dukelská bude propojení se stávající stokou v ulici Jana Roháče z Dubé.

V ulici Na Celně bude rozsah rekonstrukce kanalizace od č.p. 1117 k ulici Vančurova a dále parkem až ke Klenici. V ulici Viničná bude rozsah rekonstrukce kanalizace a vodovodu od č.p. 1427 po křižovatku s ulicí Na Celně. Rozsah rekonstrukce vodovodu bude z ulice Viničná před rozestavěným bytovým domem v souběhu s rekonstruovanou kanalizací dále do ulice Na Celně až před křižovatku s ulicí Vančurova.

b. DOSAVADNÍ VYUŽITÍ A ZASTAVĚNOST ÚZEMÍ

Zájmové území je tvořeno intravilánem města Mladá Boleslav. Stávající kanalizace a vodovod jsou uloženy v místních komunikacích, v komunikaci III.tř. 27513 a v místním parku.

c. ÚDAJE O OCHRANĚ ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (PAMÁTKOVÁ REZERVACE, PAMÁTKOVÁ ZÓNA, ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÉ ÚZEMÍ, ZÁPLAVOVÉ ÚZEMÍ APOD.)

V zájmovém území se nenachází chráněná území. Stavba se nenachází v ochranném pásmu lesa. Stavba se nenachází v oblasti NATURA 2000.

d. ÚDAJE O ODTOKOVÝCH POMĚRECH

Rekonstrukcí kanalizace v ulici Dukelská se zlepší odtokové poměry dle studie „MB Rozvoj, hydrotechnické posouzení“, SWECO, 2015.

e. ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, S CÍLI A ÚKOLY ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ

Navrhovaná stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací.

f. ÚDAJE O DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽITÍ ÚZEMÍ

Navrhovaná stavba není v rozporu s využitím území.

g. ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ

Známé podmínky nebo připomínky jsou v dokumentaci zpracovány. V rámci zpracování dokumentace byla zajištěna vyjádření, souhlasy, závazná stanoviska a rozhodnutí níže uvedených orgánů:

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství

- *Souhrnné vyjádření OŽP č.j. 176055/2016/KUSK ze dne 3.1.2017:*

- *záměr nepodléhá posouzení dle zákona č.100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů*

- lze vyloučit významný vliv záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí

S předloženým záměrem souhlasí za dodržení následujících podmínek:

- O odpadech vznikajících při výstavbě bude vedena samostatná evidence v rozsahu vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění. Doklady o nezávadném odstranění budou přiloženy k žádosti o kolaudační souhlas.

Magistrát města Mladá Boleslav, odbor životního prostředí

- Souhrnné vyjádření OŽP č.j. ŽP-336.2-55642/2016 ze dne 9.12.2016

S předloženým záměrem souhlasí za dodržení následujících podmínek:

- Stavební objekty SO 01, SO 02, SO 04 a SO 05 jsou vodními díly a získají stavební povolení od příslušného vodoprávního úřadu

- k žádosti o vydání stavebního povolení bude přiloženo stanovisko správce povodí toku Klenice do jehož záplavového území část stavby zasahuje

- O odpadech vznikajících při výstavbě bude vedena samostatná evidence v rozsahu vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění. Doklady o nezávadném odstranění budou přiloženy k žádosti o kolaudační souhlas.

Magistrát města Mladá Boleslav, odbor stavební a rozvoje města

- Vyjádření k souladu s ÚP obcí č.j. 56641/2016 OStRM ze dne 6.prosince 2016.

S předloženým záměrem souhlasí za dodržení následujících podmínek:

- pokácení dřeviny a přesazení zbývajících 5 kusů dřevin (jasan ztepilý) bude provedeno na náklady žadatele. Přesazení dřevin bude provedeno nejpozději v předjaří, před zahájením stavebních prací. Přesazení dřevin bude provádět odborná zahradnická firma. Dřeviny budou přesazeny na jiné místo v rámci Dukelské a Zalužanské ulice. Přesné místo určí správce zeleně – OStRM – odd. služeb, který bude v dostatečném předstihu informován o termínu přesazení dřevin.

- náhradní výsadba dřevin za pokácenou dřevinu a ostatní přesazené dřeviny bude provedena na náklady žadatele. Dřeviny budou vysazeny opět do středové refyže, eventuálně, pokud to nebude technicky možné, na jiném vlastním pozemku v této lokalitě, které určí správce zeleně. Vzhledem k plánované celkové rekonstrukci komunikace v tomto úseku, bude náhradní výsadba uskutečněna až po celkové rekonstrukci, aby se zabránilo případnému poškození dřevin během stavebních prací. K výsadbě budou použity kvalitní zapěstované sazenice Quercus robur „Fastigiata Koster“ 6 kusů, s nasazenou korunkou, s obvodem kmínku alespoň 12 cm a se zemním balem. Výsadba bude provedena ve vhodné vegetační době.

- v případě nutnosti ořezání, přesazení či ošetření dalších dřevin na pozemcích ve vlastnictví Statutárního města Mladá Boleslav je nutné tuto skutečnost, před zahájením stavebních prací, v dostatečném předstihu nahlásit správci zeleně, aby se zabránilo nevratnému poškození dřevin

- bude bezesbýtku respektován zákon ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění – zejména v souladu se zněním § 5 odst. 3 zákona

- stávající zeleň bude při pracích chráněna v souladu s normou ČSN 83 9061 o ochraně stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech.
- při kopání vlastního výkopu v plochách zeleně budou výkopky rozděleny na ornici a podorničí. Po skončení výkopových prací bude na dno výkopu umístěno zpět podorničí a na povrchu bude umístěna ornice. Nesmí dojít k záměně jednotlivých vrstev výkopu. Povrch výkopu bude uveden do původního stavu tj. řádně upraven uhrabáním a oset travní směsí (dle vegetačního období)
- stavební materiál, kontejnery na odpad, mobilní WC a jiné velkokapacitní kontejnery nebo odpady vzniklé při stavebních pracích a výkopových pracích nebudou ani přechodně skladovány v prostorech zeleně a především v těsné blízkosti dřevin
- na dřeviny, ani na jejich ochranné prvky nebudou umísťovány žádné ochranné pásy, reflexní stuhy, vymezuující provázky, reklamy, informační tabulky, upoutávky apod.
- investor zajistí předání těchto podmínek subdodavatelům
- veškeré případné změny vůči předloženému projektu budou v dostatečném předstihu konzultovány se správcem městské zeleně, kontrola provedeního zásahu tj. nepoškození zeleně bude, na základě oznámení investora, provedena nejpozději do 10 dnů od ukončení stavebních prací

Magistrát města Mladá Boleslav, odbor dopravy a silničního hospodářství

- Vyjádření k PD č.j. ODSH 253-280/2016-22/230 ze dne 2. Ledna 2017 povoluje zvláštní užívání silnice č. III/27513 v .ú. Mladá Boleslav k umístění kanalizace a vodovodu pod názvem stavby „MB, Dukelská – kanalizace a vodovod, Situace na Celně.“.

Povodí Labe, státní podnik

- Vyjádření k PD č.j. PVZ/16/43056/Mf/0 ze dne 5.12. s předloženým záměrem souhlasí za splnění následujících podmínek:
 - V záplavovém území je požadováno zachovat stávající niveletu terénu
 - Použitá technika musí být v řádném technickém stavu

HZS Středočeského kraje, Územní odbor Mladá Boleslav

- Vyjádření k PD č.j. MB – 1164 – 2/2016/PD ze dne 4.1.2017 vydává souhlasné závazné stanovisko s podmínkami:
 - HZS středočeského kraje, územní odbor Mladá Boleslav, požaduje před realizací stavby seznámit s výkopovými pracemi a případnými uzavírkami komunikací, které by mohly omezit nebo znemožnit průjezd požární techniky v případě zásahu.

Krajská hygienická stanice Mladá Boleslav

- Ve vyjádření k PD č.j. KHSSC 654/2016 ze dne 8.12.2016 souhlasí s předloženým návrhem:
 - pro vydání kladného závazného stanoviska ke kolaudačnímu souhlasu bude předloženo místopřisežné prohlášení od dodavatele stavby, že pro stavbu nové části veřejného vodovodu použil pouze materiály vyhovující požadavkům ustanovení § 5odst. 1 až 3 zákona č. 258/2000

Sb., o ochraně veřejného zdraví a § 3 vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody.

- pro vydání kladného závazného stanoviska ke kolaudačnímu souhlasu budou přeloženy vyhovující protokoly o provedených zkouškách vzorků vody odebraných z nových částí veřejného vodovodu. Stanovení musí být provedena minimálně v rozsahu kráceného rozboru dle požadavků přílohy č. 5 vyhlášky č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, odběry i rozborů vzorků vody musí být zajištěny odpovídající osobou ve smyslu požadavků § 4 odst. 1 zákona.

Správa a údržba silnic Středočeského kraje

- Vyjádření správce komunikací III. třídy zn. 50506/16/KSUS/MHT/PEC ze dne 17.10.2016:

- stavba kanalizace a vodovodu bude provedena v otevřeném výkopu ve vozovce silnice III/27513.

- kanalizace a vodovod budou umístěny v min. hloubce krytí 1,2 m pod niveletou vozovky.

- revizní šachty nebudou pojížděny

- obnova konstrukce vozovky bude provedena v rozsahu výkopových prací a nový povrch vozovky bude proveden v celé šíři vozovky dotčeného úseku dle vzoru v příloze

- před položením podkladové vrstvy (ACL) budou provedeny statické zkoušky zhutnění konstrukčních vrstev vozovky, které musí prokázat minimální únosnost 80 MPa a modul přetvárnosti do 2,5. Protokoly budou předány správci silnice před položením podkladové vrstvy (ACL) a krytu vozovky (ACO). Zkoušky zhutnění budou provedeny odbornou firmou.

- bude obnoveno vodorovné dopravní značení

- právní režim zvláštního užívání silnice se bude realizovat na základě smluvního vztahu. Uzavřená „Smlouva o smlouvě budoucí o zřízení věcného břemene služebnosti“ bude doložena jako doklad k žádosti o vydání opatření stavebního úřadu o povolení stavby.

- Pro vydání povolení ke zvláštnímu užívání silnice odborem dopravy a SH Magistrátu města Mladá Boleslav z důvodu provádění stavebních prací podle § 25, odst. 6, písm. C 3, zákona č. 13/1997 Sb. je nezbytným podkladem „Vyjádření ke zvláštnímu užívání silnice“, které si vyžádá investor nebo zhotovitel u KSÚS Mnichovo Hradiště jeden měsíc před zahájením stavebních prací. (V období od 1.11. do 31.3. následujícího roku nebudou stavební práce prováděny z důvodu zimní údržby silnic).

Policie ČR, Dopravní inspektorát, Mladá Boleslav

- Vyjádření k PD č.j. KRPS-410738/ČJ-2016-010706 ze dne 8.12.2016 souhlasí s akcí:

- před zahájením prací musí zhotovitel nebo investor včas předložit zdejšímu dopravnímu inspektorátu aktuální návrh dopravně inženýrských opatření k vyjádření, přičemž řešení může být odlišné od nyní předkládaného pro potřeby stavebního řízení. Zároveň je nutné požádat o souhlas se zvláštním užíváním komunikací.

RWE Distribuční služby

- Vyjádření správce sítí zn. 5001417512 ze dne 19.12.2016 souhlasí s povolením stavby za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

ČEZ Distribuční služby

- Vyjádření správce sítí zn. 001090971938 ze dne 3.1.2017 souhlasí s umístěním stavby za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

Česká telekomunikační infrastruktura, a.s.

- Vyjádření správce sítí č.j. 702611/16 ze dne 2.12.2016 souhlasí s PD za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

Fibernet, a.s.

- Vyjádření správce sítí zn. 1943/2016 ze dne 9.9.2016 souhlasí s PD za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

UPC Česká republika, s.r.o.

- Vyjádření správce sítí zn. E017237/16 ze dne 2.12.2016 souhlasí s PD za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

ČD – Telematika a.s.

- Vyjádření správce sítí zn. 1201610737 ze dne 15.9.2016 souhlasí s PD za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

T-Mobile Czech Republic a.s.

- Vyjádření správce sítí ze dne 2.1.2017 (vyřizuje Petr Špindler) souhlasí s PD za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

Inq. Bohuslav Otomanský - OSVIT SERVIS

- Vyjádření správce sítí ze dne 1.12.2016 (vyřizuje Karel Obermajer) souhlasí s PD za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

CENTROTHERM Mladá Boleslav, a.s.,

- Vyjádření správce sítí zn. 314/2016/He/e ze dne 5.12.2016 souhlasí s PD za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav

- Vyjádření správce vodovodu a kanalizace zn. 4275/16/Dv ze dne 14.12.2016 souhlasí s PD za dodržení obecných podmínek uvedených v příloze vyjádření.

Obdržená stanoviska dotčených orgánů jsou doložena ve složce E – Dokladová část výsledné dokumentace.

h. SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Nevyskytují se.

i. SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH A PODMIŇUJÍCÍCH INVESTIC

Stavba nevyvolá související ani podmiňující investice.

j. SEZNAM POZEMKŮ A STAVEB DOTČENÝCH UMÍSTĚNÍM STAVBY (PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ)

Seznam pozemků je pouze výčtem jednotlivých parcelních čísel. Kompletní informace o pozemcích, na kterých se stavba umísťuje, je součástí dokladové části E.

Lokalita „Na Celně“ - k.ú. Mladá Boleslav

pozemky p.č. 210, 244/14, 244,16, 1322/1, 1341/13

Lokalita „Dukelská“ - k.ú. Mladá Boleslav

pozemky p.č. 681/9, 850/28, 850/33, 1303/1 1491

A.4. ÚDAJE O STAVBĚ

a. NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY

Jedná se o rekonstrukci stávající vodovodní a kanalizační sítě v ulicích Dukelská, Viničná a Na Celně.

b. ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY

Kanalizace je určena pro odvedení odpadních a povrchových vod zájmového území. Kanalizace je zaústěna do ČOV I Mladá Boleslav. Vodovodní síť je určena k zásobování obyvatel pitnou vodou.

c. TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA

Jedná se o trvalou stavbu

d. ÚDAJE O OCHRANĚ STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (KULTURNÍ PAMÁTKA APOD.)

Není vyžadováno.

e. ÚDAJE O DODRŽENÍ TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A OBECNÝCH TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB

Stavba je vodohospodářskou stavbou, není určena pro vstup nepovolaných osob, není proto uvažováno se zpřístupněním stavby pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Z toho důvodu nejsou v dokumentaci zohledněny požadavky bezbariérového přístupu.

f. ÚDAJE O SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ DOTČENÝCH ORGÁNŮ A POŽADAVKŮ VYPLÝVAJÍCÍCH Z JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Všechny známé požadavky dotčených orgánů státní správy, které vyplynuly během zpracování dokumentace, jsou zapracovány a projektovou dokumentací respektovány. Podrobněji rozvedeno v kapitole A.3. části g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů.

Stanoviska dotčených orgánů jsou doložena ve složce *E – Dokladová část* výsledné dokumentace k územnímu řízení.

g. SEZNAM VÝJIMEK A ÚLEVOVÝCH ŘEŠENÍ

Není vyžadováno

h. NÁVRHOVÉ KAPACITY STAVBY (ZASTAVĚNÁ PLOCHA, OBESTAVĚNÝ PROSTOR, UŽITNÁ PLOCHA, POČET FUNKČNÍCH JEDNOTEK A JEJICH VELIKOSTI, POČET UŽIVATELŮ/PRACOVNÍKŮ APOD.)

Základní parametry kanalizace v ulici Dukelská

Stoka	Délka	DN/materiál
C – CP	270,26	1200/beton
C – CP	83,16	1000/beton
C – CP	180,37	600/kamenina
CM	5,01	500/kamenina
B	4,13	600/900/beton
C	5,24	800/kamenina
BJ2	22,43	400/kamenina

Základní parametry vodovodu v ulici Dukelská

Řad	Délka	DN/materiál
C – CP.a	535,16	150/litina
CN.a	1,71	100/litina
CO.a	7,39	100/litina
B.b	2,45	80/litina
BJ2.a	21,71	80/litina

Základní parametry vodovodních a kanalizačních přípojek v ulici Dukelská

celkový počet kanalizačních přípojek 48

celkový počet vodovodních přípojek 29

Základní parametry kanalizace v křižovatce Na Celně x Viničná

Stoka	Délka	DN/materiál
B	123,89	1200/beton
Ba	6,57	300/kamenina
BB	102,48	800/kamenina

Základní parametry vodovodu v křižovatce Na Celně x Viničná

Řad	Délka	DN/materiál
B.a	91,6	80/litina

Základní parametry vodovodních a kanalizačních přípojek v křižovatce Na Celně x Viničná

celkový počet kanalizačních přípojek 14

celkový počet vodovodních přípojek -

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 rekonstrukci stávající kanalizace a vodovodu. Stavbou se nemění počet připojených EO na kanalizaci. V rámci odvádění povrchových vod jsou dimenze převzaty ze studie „MB Rozvoj, hydrotechnické posouzení, SWECO, 2015“. Pouze v ulici Dukelská v místě stávajícího souběhu betonového potrubí DN 400 a 600/900 dojde ke zrušení tohoto souběhu a převedení vody jedním potrubím DN 1 000.

Dimenze vodovodu vychází ze zadávací dokumentace. Počet připojených nemovitostí se nemění.

Hotová stavba nebude zdrojem odpadů, emisí apod.

j. ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY (ČASOVÉ ÚDAJE O REALIZACI STAVBY, ČLENĚNÍ NA ETAPY)

Předpoklad zahájení stavebních prací je I.Q 2018. Dokončení stavby se předpokládá ve III. Q 2018.

Během výstavby kanalizace bude nutné v ulici Dukelská kompletně uzavřít část komunikace, v které bude probíhat výstavba. Z toho důvodu je stavba rozdělena na 2 etapy.

I. etapa bude od ulice Jilemnická po křižovatku s ulicí Štefánikova. II. etapa bude od křižovatky s ulicí Štefánikova po křižovatku s ulicí Laurinova.

k. ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY

Orientační náklady stavby: 47 500 000 Kč.

A.5. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Stavba je členěna na níže uvedené stavební objekty:

SO 01 – rekonstrukce kanalizace Dukelská

SO 02 – rekonstrukce vodovodu Dukelská

SO 03 – přepojení vodovodních a kanalizačních přípojek ul. Dukelské

SO 04 – rekonstrukce kanalizace v křižovatce Na Celně x Viničná

SO 05 – rekonstrukce vodovodu v křižovatce Na Celně x Viničná

SO 06 – přepojení vodovodních a kanalizačních přípojek ul. Na Celně

V Hradci Králové, prosinec 2016