

MAGISTRÁT MĚSTA MLADÁ BOLESLAV

odbor stavební a rozvoje města

oddělení stavebního úřadu

Komenského náměstí 61, 293 01 Mladá Boleslav

SPIS. ZN.: OStRM/6070/2014/TORE
Č.J.: 18946/2014/odst/TORE
VYŘIZUJE: Tomáš Repta
TEL.: 326 715 632
E-MAIL: repta@mb-net.cz
DATUM: 2.7.2014

OBECNÍ ÚŘAD VLKAVA	
Došlo dne: - 3 -07- 2014	
Č.j. 314/2014	Počet listů:

ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Žadatel: Obec Čachovice, IČO 00237612, kterého zastupuje Ing. Josef Chmelka, Bubenská 1477/1, 170 00 Praha 7-Holešovice, podal dne 26.2.2014 žádost o vydání rozhodnutí o umístění stavby: „Čachovice – Struhy – kanalizace“ splašková kanalizace v Čachovicích, část obce Struhy, na pozemku: parc.č. 449/1 (PK 475), 637/1, 637/5, 639/1, 651/6 (PK 651/6), (PK 651/7), (PK 651/8) v k.ú. Čachovice, parc.č. 635/1 (PK 635/1), 635/3; 635/4, 635/5 (PK 635/5), 650, 651/1 (PK 651/1), 784, 802, 803, 821 v k.ú. Struhy a kanalizační přípojky na pozemku: stp.č. 30/1, stp.č. 33, stp.č. 34, stp.č. 35/1, stp.č. 35/2, stp.č. 39/1, stp.č. 41, stp.č. 42, stp.č. 43, stp.č. 44, stp.č. 46, stp.č. 50, stp.č. 52, stp.č. 53, stp.č. 54, stp.č. 64, stp.č. 68, stp.č. 69/1, stp.č. 100, stp.č. 101, stp.č. 102, stp.č. 103, stp.č. 104, stp.č. 105/1, stp.č. 107, stp.č. 110/1, stp.č. 112, stp.č. 121, stp.č. 122, stp.č. 123, stp.č. 125, stp.č. 126, stp.č. 130, stp.č. 131, stp.č. 146, stp.č. 150, stp.č. 172, stp.č. 173, stp.č. 174, stp.č. 175, stp.č. 176, stp.č. 177, stp.č. 178, stp.č. 181, stp.č. 182, stp.č. 183, stp.č. 184, stp.č. 185/1, stp.č. 186, stp.č. 187, stp.č. 188, stp.č. 189, stp.č. 190, stp.č. 218, stp.č. 234, stp.č. 235, stp.č. 236, stp.č. 238, stp.č. 240, stp.č. 241, stp.č. 242, stp.č. 243, stp.č. 278, stp.č. 330, parc.č. 64, parc.č. 535/4, parc.č. 696, parc.č. 783 v k.ú. Struhy, parc.č. 486/2 k.ú. Vlka. Uvedeným dnem bylo zahájeno územní řízení.

Magistrát města Mladá Boleslav, odbor stavební a rozvoje města, oddělení stavebního úřadu, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), v územním řízení projednal podanou žádost o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo zařízení (dále jen "rozhodnutí o umístění stavby"), podle § 84 až § 91 stavebního zákona, a na základě tohoto projednání:

- I. **Vydává** podle § 79 a § 92 stavebního zákona a § 9 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších předpisů,

rozhodnutí o umístění stavby:

„Čachovice – Struhy – kanalizace“ splašková kanalizace v Čachovicích, část obce Struhy, na pozemku: (dále jen "stavba") na pozemku: parc.č. 449/1 (orná půda) parc.č. 637/1 (ostatní plocha), parc.č. 637/5 (ostatní plocha), parc.č. 639/1 (ostatní plocha), parc.č. 651/6 (trvalý travní porost) (PK 651/6), (PK 651/7), (PK 651/8) v k.ú. Čachovice parc.č. 635/1 (ostatní plocha), parc.č. 635/3 (ostatní plocha), parc.č. 635/4 (ostatní plocha), parc.č. 635/5 (ostatní plocha), parc.č. 650 (ostatní plocha), parc.č. 651/1 (ostatní plocha), parc.č. 784 (ostatní plocha), parc.č.

802 (ostatní plocha), parc.č. 803 (ostatní plocha), parc.č. 821 (vodní plocha) stp.č. 30/1 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 33 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 34 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 35/1 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 35/2 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 39/1 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 41 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 42 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 43 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 44 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 46 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 50 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 52 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 53 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 54 (zastavěná plocha a nádvoří), parc.č. 64 (zahrada), stp.č. 68 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 69/1 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 100 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 101 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 102 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 103 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 104 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 105/1 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 107 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 110/1 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 112 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 122 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 123 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 125 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 126 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 130 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 131 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 146 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 150 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 172 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 173 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 174 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 175 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 176 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 177 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 178 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 181 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 182 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 183 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 184 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 185/1 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 186 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 187 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 188 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 189 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 190 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 218 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 234 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 235 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 236 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 238 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 240 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 241 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 242 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 243 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 278 (zastavěná plocha a nádvoří), stp.č. 330 (zastavěná plocha a nádvoří), parc.č. 535/4 (zahrada), , stp.č. 121 (zastavěná plocha a nádvoří) parc.č. 696 (ostatní plocha), parc.č. 783 (orná půda), v k.ú. Struhy, parc.č. 486/2 (ostatní plocha) v k.ú. Vlka.

Druh a účel umístěvané stavby:

- splašková kanalizace - technická infrastruktura

Popis stavby a umístění stavby na pozemku, určení prostorového řešení stavby:

základní údaje o kapacitě stavby – napojení obyvatel, odvádění a čištění odpadních vod

Počet obyvatel	stávající	výhled
Struhy	350	50 (80)
Celkový výhled		400 (430)
Gravitační kanalizace	S1	DN 300 360,6 m
	S2	DN 300 85,1 m
	S3	DN 300 125,6 m
	A	DN 300 383,1 m
	A1	DN 300 176,0 m
Tlaková kanalizace	T1	PE 63 50,6 m
ČSOV		2 ks
Výtlačný řad	V1	PE 125982,8 m

celková bilance nároků všech druhů energií, tepla a teplé užitkové vody

Při provozu čerpacích stanic ČSOV vzniknou nároky na elektrickou energii. V ČSOV budou osazena vždy 2 čerpadla v celkových hodnotách potřeby cca $P_i = 4 \times 2,0 \text{ kW}$. Nároky na ostatní energie u této stavby nejsou.

celková spotřeba vody

Celková spotřeba vody, která bude potřebná pro provoz objektů ČSOV a pro potřeby obsluhy, je odhadnuta na cca 100 l/měsíc – 1,2 m³/rok.

odborný odhad množství splaškových a dešťových vod

Specifická spotřeba vody na 1 obyvatele – 150 l/os.den

Množství splaškových vod:

- počet napojených obyvatel	400
- průměrné denní množství splaškových vod	$Q = 400 \times 0,150 = 60,0 \text{ m}^3/\text{den}$
- měsíční množství splaškových vod	1.800 m ³ /měs
- roční množství splaškových vod	21.600 m ³ /rok

Gravitační splaškové kanalizace

Projektová dokumentace řeší dostavbu splaškové kanalizace v Čachovicích, část obce Struhy. V části, kde jsou příznivé sklonové podmínky, je navržena gravitační kanalizace.

Navržené stoky budou napojeny do centrální čerpací stanice odpadních vod ČSOV1, ze které budou splaškové odpadní vody dopravovány do systému kanalizace v Čachovicích, který je ukončen čistírnou odpadních vod.

Potrubí nových stok splaškové kanalizace bude z kanalizačního plastového potrubí DN 300. Domovní přípojky budou z kanalizačního potrubí DN 150 a na veřejnou kanalizaci budou napojeny pomocí odboček.

Trasy stok jsou patrné ze situace, sklony a hloubky uložení stoky jsou uvedeny v podélných profilech.

Délka navržených stok:	Stoka S1	DN 300	360,6 m
	Stoka S2	DN 300	85,1 m
	Stoka S3	DN 300	125,6 m
	Stoka A	DN 300	383,1 m
	Stoka A1	DN 300	176,0 m

Domovní kanalizační přípojky:

Domovní přípojky splaškové kanalizace jsou v dokumentaci navrženy pro všechny objekty podél tras navržených veřejných stok splaškové kanalizace.

Domovní kanalizační přípojky jsou navrženy z kanalizačních plastových trub DN 150 a jsou zaústěny do stok pomocí odboček 45°, případně do kanalizační šachty. Minimální sklon přípojky je 20‰, maximální je 400‰.