

CHEVAK Cheb, a.s.  
Tršnická 4/11, 350 02 CHEB  
Tel.: +420 354 414 200, fax: 354 433 554  
e-mail: chevak@chevak.cz  
webová stránka: www.chevak.cz  
IČ: 49787977 DIČ: CZ49787977  
Obch.rejstřík KS Plzeň, oddíl B, vložka 367  
Datum zápisu: 01.01.1994

ATELIER PENTA v.o.s.  
Zuzana Homolková  
Mrštíkova 1166/12  
586 01 Jihlava

Váš dopis:

Naše značka:  
00472/2015

Vyřizuje/linka:  
Hana Mlsová/354 414 214

Cheb dne:  
18.2.2015

## **Stanovisko k PD k umístění stavby nebo zařízení, k žádosti o stavební povolení č. 20150070**

Název stavby: Dokončení revitalizace areálu nemocnice v Chebu

Místo stavby: k.ú. Cheb, p.p.č. 1792/3

Investor: Karlovarský kraj, Karlovy Vary

Popis stavby dle předložené PD (předložena PD D2.03 Kanalizace a D2.04 Vodovod):

PD řeší novostavbu objektu pavilonu A1 v místě stávajícího pavilonu A, který bude demolován a rekonstrukci stávajícího pavilonu B včetně přístavby v areálu nemocnice. Souvisejícími objekty jsou D2.01 Příprava území, D2.02 Komunikace a chodníky, **D2.03 Kanalizace**, **D2.04 Vodovod**, D2.05 Plynovod, D2.06 Sadové úpravy, D2.07 Přípojka NN, D2.09 Venkovní osvětlení, D2.10 Přeložka NN, D2.11 Přeložka slaboproudů, D2.12 Teplovod, D2.13 Přípojka kyslíku, D2.14 Úpravy ve stávající trafostanici, D2.51 Lékařská technologie, D2.52 Technologie stravování a D2.54 Vestavba operačních sálů

### D2.03 Kanalizace

Navržena areálová kanalizace v celkové délce 425 m. Areálová kanalizace je dělena celkem na 5 větví s označením A-C (jednotné) a D-E (dešťové), napojena bude do RŠ (ID 2219) na veřejné kanalizaci DN 550/750 (ID 2176, 2181 – IČME 4102-650919-49787977-3/2) v areálu nemocnice. Část veřejné kanalizace DN 550/750 (ID 2176) v délce 30,75 m bude zrušena a nahrazena novou, již areálovou kanalizací. Rušená kanalizace (areálová i veřejná) bude ponechána v zemi, bude zaslepena a zaplněna tuhnutím materiálem. Napojovací RŠ (ID 2219) bude během stavby zrekonstruována dle podmínek správce veřejné kanalizace.

V rámci tohoto objektu bude zřízena prefabrikovaná retenční nádrž o užitém objemu 21,9 m<sup>3</sup>, pro regulaci odtoku srážkových vod ze střechy nově navrženého objektu. Regulátor bude nastaven na kontinuální odtok 0,45 l/s.

Odvedení srážkových vod ze zpevněných ploch a z parkovišť bude řešeno prostřednictvím UV a ŠV, PD neřeší osazení ORL u parkovacích ploch.

Dále je navržen lapák tuků s označením AS FAKU 25 EO/PB-SV, který bude osazen na odpadním potrubí z S05. Lapák tuků je navržen s kapacitou 700 jídel/den.

Stávající bezodtoká jímka na zachyt infekčních vod o užitém objemu 2,71 m<sup>3</sup> bude přemístěna blíže k objektu, ze kterého může dojít k úniku infekčních vod.

### D2.04 Vodovod

Navržena přeložka stávajícího areálového vodovodu DN 100 v délce 100 m. Jedná se o areálový vodovod, napojený za vodoměrnou šachtou. Na novou přeložku vodovodu bude napojena stávající přípojka vody DN 80 do objektu B a nová přípojka vody DN 80 do nově budovaného objektu D1.01. V rámci přeložky areálového vodovodu DN 100 bude vybourána stávající vodovodní armaturní šachta v havarijním stavu a nahrazena novou s novými armaturami.

Návrhový výpočet odtoku srážkových vod činí:

ze střech	plocha 1510 m <sup>2</sup>	20,99 l/s
ze zpevněných ploch asfaltových	plocha 3447 m <sup>2</sup>	38,33 l/s
ze zpevněných ploch zámk. dlažba	plocha 2181 m <sup>2</sup>	18,19 l/s



**CHEVAK Cheb, a. s. souhlasí s vydáním územního souhlasu a s vydáním stavebního povolení s následujícími podmínkami:**

- dle mapových podkladů CHEVAK Cheb, a.s. je stávající veřejná kanalizace v dimenzi DN 500/750. Upozorňujeme, že dle zákresu areálové kanalizace, který má CHEVAK Cheb, a.s. k dispozici, je v areálu nemocnice uvedena ještě jedna větev areálové kanalizace ID 2182 (viz příložené situační schéma), která je rovněž zaústěna do veřejné kanalizace DN 500/750. Ve výkresové části PD není tato větev zakreslena. Bude-li během stavby zrušena, musí být provedeno její odborné zaslepení v místě napojení na stávající veřejnou kanalizaci DN 500/750.
- pro odpadní vody vypouštěné do veřejné kanalizace z kuchyňských provozů (jidelny, restaurace, hotely,...) přes lapáky tuků platí tyto maximální koncentrační limity:  
NL (nerozpuštěné látky) – 300 mg/l  
EL (extrahovatelné látky) – 80 mg/l

Není-li ve smlouvě stanoveno jinak, zajistí provozovatel lapáku tuků kontrolu koncentračních limitů akreditovaným odběrem a laboratorním rozbořem vzorků odpadních vod na odtoku z lapáku tuků akreditovanou laboratoří podle platných metodických pokynů a norem

- v četnosti: 2x ročně dvouhodinovým směsným vzorkem
- v rozsahu: EL (extrahovatelné látky), NL (nerozpuštěné látky)

Výsledky rozborů odpadních vod odtékajících z lapáku a doklady o vývozech hmot zachycených v lapáku budou neprodleně předávány provozovateli kanalizace.

- odpadní vody, které mají při svém vzniku hodnoty znečištění vyšší než připouští kanalizační řád města Chebu, musí být před vypuštěním do kanalizace předčištěny. Odvodnění parkovacích ploch musí být řešeno přes ORL. Pro odpadní vody vypouštěné do veřejné kanalizace z odlučovačů ropných látek a sorpčních vpustí platí tyto maximální koncentrační limity:  
NL (nerozpuštěné látky) – 40 mg/l  
uhlovodíky C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub> – 3 mg/l

Není-li ve smlouvě stanoveno jinak, zajistí provozovatel odlučovače ropných látek kontrolu koncentračních limitů akreditovaným odběrem a laboratorním rozbořem vzorků odpadních vod na odtoku z odlučovače akreditovanou laboratoří podle platných metodických pokynů a norem

- v četnosti: 1x ročně bodovým (prostým) vzorkem
- v rozsahu: uhlovodíky C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>, NL (nerozpuštěné látky)

Výsledky rozborů odpadních vod odtékajících z ORL a doklady o vývozech hmot zachycených v odlučovači budou předávány provozovateli kanalizace

- v ostatních ukazatelích znečištění, které nejsou stanoveny jako ukazatele individuální, nesmí být při vypouštění odpadních vod překročeny Základní limity pro vypouštění odpadních vod do veřejné kanalizace města Chebu, tyto Základní limity budou sledovány provozovatelem veřejné kanalizace a to nepravidelně
- do kanalizace nebudou odváděny drenážní (spodní) vody
- investor uzavře před závěrečnou kontrolní prohlídkou stavby s CHEVAK Cheb, a. s. novou smlouvu o dodávce vody a odvádění a čištění odpadních vod; ve smlouvě bude uvedeno množství vody dodávané, množství a druh odkanalizované odpadní vody včetně limitů znečištění, velikost a druh odkanalizovaných ploch a množství zpoplatněných srážkových vod. Za odkanalizování srážkových vod do kanalizace bude v souladu s platnou legislativou účtováno stočné
- k závěrečné kontrolní prohlídce stavby předá investor zástupci CHEVAK Cheb, a. s. geodetické zaměření stavby areálové kanalizace a areálového vodovodu, opravenou dokumentaci skutečného provedení stavby, situaci umístění LT, ORL a dešťové zdrže, provozní řád LT a ORL a kopii smlouvy o likvidaci kalů z LT a ORL
- další stupeň PD (DZS, RPD) s doplněným řešením ORL požadujeme předložit k odsouhlasení
- toto stanovisko má platnost 1 rok, při jakékoli změně stavby je nutno požádat o nové stanovisko

**Podmínky pro provádění stavby:**

- před zahájením výkopových prací požádá investor o vytyčení zařízení provozované společností CHEVAK Cheb, a. s. v zájmovém území stavby. Kontakt: tel. 739 543 353 p. Marek – kanalizace

- při provádění zemních prací požadujeme postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení a prostorového uspořádání stávající kanalizační stoky
- při stavbě musí být respektováno ochranné pásmo vodovodu a kanalizace a další povinnosti dle § 23 zák. č. 274/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- při stavbě musí být dodržena ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- odpojení stávající veřejné kanalizace a areálové kanalizace provedou pracovníci CHEVAK Cheb, a. s., provozu Cheb, odpojení bude provedeno v místě napojení na kanalizační stoku
- propojení na veřejnou kanalizaci a výstavbu nové RŠ provede CHEVAK Cheb, a.s. provoz Cheb, případně odborná firma dle dohody s mistrem kanalizace, napojení bude zkontrolováno mistrem kanalizace a bude proveden zápis do stavebního deníku, zápis bude předložen ke kontrole při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
- investor přizve zástupce CHEVAK Cheb, a. s., provozu Cheb ke kontrole osazení poklopu na kanalizaci

CHEVAK Cheb, a.s.  
odd. vodorozvoje  
IČ: 49787977, DIČ: CZ49787977  
Tršnická 4/11, 350 02 Cheb

Milena Hájková  
vedoucí vodorozvoje

Za správnost vyhotovení:

Hana Mlsová  
referent vodorozvoje

Přílohy:

Projektová dokumentace, paré č. ???

Situační schéma s vyznačenou areálovou kanalizací ID 2182, napojenou do veřejné kanalizace



