

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Váš dopis zn.: D_20_12296_2044_KHS
Ze dne: 30.09.2020

Sp. zn.:
Č. j.: KHSSC 50649/2020

Datovou schránkou
Spektra spol. s r.o.
V Hlinkách 1548
266 01 Beroun 2

Vyřizuje: MUDr. Alena Bulvasová
Tel.: 311 548 829
E-mail: alena.bulvasova@khsstc.cz

Datum: 02.11.2020

„Úprava prostranství před Hvězdou“ na pozemcích parc.č. 2675/1, 2436, 5713 k.ú. Beroun, dokumentace pro stavební povolení.

Na základě žádosti Města Beroun, IČ 00233129, Husovo nám. 68, 266 43 Beroun – Centrum, na základě plné moci ze dne 11.12.2019 zastoupeného společností Spektra spol. s r.o., IČ 18598897, V Hlinkách 1548, 266 01 Beroun 2, posoudila Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze jako dotčený správní úřad podle § 77 odst. 1 a § 82 odst. 1 a příloha č. 2 a odst. 2 písm. i) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), a místně příslušný dle § 11 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), dokumentaci pro stavební povolení: „Úprava prostranství před Hvězdou“ na pozemcích parc.č. 2675/1, 2436, 5713 k.ú. Beroun, v rozsahu právní úpravy provedené § 30 a § 77 odst. 2 zákona, a v souladu s ustanovením § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, vydává toto:

z á v a z n é s t a n o v í s k o:

S předloženou projektovou dokumentací pro stavební povolení „Úprava prostranství před Hvězdou“ na pozemcích parc.č. 2675/1, 2436, 5713 k.ú. Beroun, **se souhlasí.**

Odůvodnění: Svým podáním doručeným dne 07.10.2020 jste požádali, v zastoupení investora, o stanovisko k výše uvedené dokumentaci (PD zpracovala Spektra spol. s r.o., Beroun, IČ 18598897, zak.č. 4602-05-031/20, datum: 08/2020). Předmětem dokumentace je Revitalizace veřejného prostranství – zpevněné plochy, podzemní stavby technologické stavby pro retenční nádrž a technologii fontány, chodníková fontána, zídky, pobytové schody, lampy veřejného osvětlení, technická infrastruktura, výsadba stromů. Návrh počítá s vybudováním bezbariérové rampy u západního schodiště z ulice Třída Míru. Další bezbariérové rampy jsou navrženy u objektu Hvězda: u jihovýchodního rohu prodejny Penny a taky z východní strany Hvězdy. Bezbariérový přístup po pěších komunikacích od parkoviště před „Penny“ a z ulice Švermova zůstanou zachovány.

V západní části území je navržena zpevněná plocha vymezená nižšími stromy osazenými do prostoru dlažby (kořenový systém bude chráněn ochrannou mříží) – „náměstí“. Ve střední části

území je navržen shromažďovací prostor – větší dlážděná plocha, která má ve své jižní části „podium“ – zpevněnou plochu zvýšenou nad okolní terén o cca 0,5 m. Tato plocha má sloužit pro konání kulturních akcí. Východní část území je navržena jako relaxační se vzrostlými stromy zaručujícími stín. Je navržena chodníková fontána se 42 tryskami. Budou sloužit jako estetický prvek, ale zároveň jako herní prvek pro děti.

Bude vybudováno nová přípojková elektrická skříň. Ve východní části území bude vybudována vodovodní přípojka PE 32. Vodoměrná sestava bude umístěna v podzemní prefabrikované šachtě o průměru 1,2m. Dešťové vody ze zpevněných ploch v centrální části území budou svedeny do akumulační a retenční nádrže pod „podium“ a budou využívány pro zalévání zeleně ve veřejném prostoru. Nádrž bude obsahovat pojistný přepad s regulovaným odtokem 0,5 l/s, z kterého bude voda odvedena do dešťové kanalizace v ulici Třída Míru. Vrchní část nádrže bude retenční s objemem 27,5 m³. Spodní část nádrže bude akumulační s objemem 42 m³. Technologie pro fontánu obsahuje vlastní retenční a akumulační nádrž, která standartně obsahuje provozní objem vody cca 8 m³ a taky retenční část o objemu cca 2 m³. Zařízení bude napojeno na rozvody pitné vody. Odvětrání bude provedeno dvěma trubkami DN100 vyvedenými ze strojovny a zaústěny do šachtičky odvětrání s nerezovou krycí mřížkou. Úprava vody: Písková filtrace plastovým filtrem o průměru D500 s pískovou náplní 0,4-0,8 mm odfiltruje všechny mechanické částice větší než 0,3 mm. Plastové čerpadlo s připojením DN50/DN40, výkonem 0,45 kW a průtokem 12 m³/h saje vodu z retenční nádrže a tlačí ji rozvodem vypouštění do nerezových žlabů trysek. Pro udržení hygienické nezávadnosti je navrženo automatické dávkování chemikálií. Zařízení se skládá z:

- zařízení, které měří ORP a na jeho základě dávákuje chloman sodný 14% k dosažení koncentrace 0,3-0,6 mg/l. Pro fontány se doporučuje nastavit automat na horní hranici požadovaného rozmezí.
- zařízení, které měří pH a na jeho základě dávákuje korektor pH – pH minus k dodržení pH 6,8 – 7,2, kdy je nejúčinnější působení Cl. Bude používán přípravek s flokulačním účinkem, takže již nebude třeba dávkovat flokulant samostatně. Dávkování chemie je umístěno v okruhu filtrace. V prostoru technologie fontány bude umístěn výtokový kohout s pitnou vodou pro zajištění předlékařské první pomoci.

Je počítáno s napojením technologie chodníkové fontány na splaškovou kanalizaci, napojení na šachtu v ulici Třída Míru. Splašková kanalizace - Navržena je nová přípojka splaškové kanalizace, napojená do stávající šachty, která je umístěna v lomu trasy splaškové kanalizace DN250 u ulice Třída Míru. Přípojka z PVC KG DN 150 bude provedena v délce 10 m a ukončena v revizní šachtě RŠS1. Vodovod - Nová vodovodní přípojka z PEHD 100 – SDR11 – d32 je navržena v místě původní nevyhovující přípojky, kde bude napojena na stávající šoupě u řadu. Délka nové přípojky bude 1,9 m. Na novou přípojku budou v areálu napojena 2 pítka, dále 2 místa odběru občasných prodejných stánků, 2 podia a technologie fontány

Projektová dokumentace není v rozporu s požadavky legislativy na ochranu veřejného zdraví, a proto bylo možno vydat souhlasné stanovisko.

MUDr. Alena Bulvasová
vedoucí odd. hygieny obecné a komunální
pro okresy Beroun a Rakovník

