



MUPCX002BXDV

MĚSTSKÝ ÚŘAD PŘELOUČ

ODBOR STAVEBNÍ, VODOPRÁVNÍ A DOPRAVY

oddělení územního a stavebního řízení
Československé armády 1665, 535 33 Přelouč

Spis.zn.: ST/4761/2012/Zý
Č.j.: MUPC 10678/2012
Spis.,skart.znak 328.3, A, 5
Vyřizuje: Jaroslav Zelený
Tel.: 466 094 143
E-mail: jaroslav.zeleny@mestoprelouc.cz

Datum: 18.7.2012

Stavebník:

Liponova, a.s., Lipoltice 104, 533 64 Lipoltice
IČ 25282778

Obec Brloh, Brloh 69, 535 01 Přelouč

Vlastníci sousedních pozemků a staveb na nich:

Luděk Brož, Jabloňová 84, 533 01 Pardubice
MUDr. Josef Hájek, CSc., Smilova 449, 530 02 Pardubice
Jitka Hájková, Smilova 449, 530 02 Pardubice
Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice
ČEZ Distribuce, a. s., Teplická 874, 405 02 Děčín
Telefónica Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou 266, 140 22 Praha
VČP Net, s.r.o., Pražská třída 485, 500 04 Hradec Králové
Vodovody a kanalizace Pardubice a.s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové

Ostatní účastníci řízení:

Občanské sdružení "Občané proti bioplynové stanici Brloh o.s.", Brloh 78, 535 01 Přelouč
IČ 22612157

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Odbor stavební, vodoprávní a dopravy Městského úřadu v Přelouči, jako „stavební úřad“ příslušný podle § 13 odst. 1 písm. g) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve společném územním a stavebním řízení přezkoumal podle § 84 až 91 a § 109 až 114 stavebního zákona žádost o vydání rozhodnutí o umístění a provedení stavby, kterou dne 27.3.2012 podala akciová společnost

Liponova, a.s., Lipoltice 104, 533 64 Lipoltice

(dále jen "stavebník"), a na základě tohoto přezkoumání:

- I. **Vydává** podle § 79 a 92 stavebního zákona a § 9 vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření

rozhodnutí o umístění stavby

a podle § 115 stavebního zákona a § 5 a 6 vyhlášky č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu

stavební povolení

na stavbu:

Bioplynová stanice Liponova v Brlohu

(dále jen "stavba") na pozemcích **st. p.č. 1, 96, 97, 122 parc. č. 387/1, 387/2, 387/3, 532**
v katastrálním území Brloh u Přelouče.

Stavba obsahuje:

Bioplynovou stanicí (BPS) ve stávajícím areálu bývalého zemědělského družstva u obce Brloh - kombinované zařízení pro výrobu bioplynu a jeho energetickému využití. Jedná se o mokrou fermentaci na zpracování zemědělské biomasy mezofilní fermentací a následného využití vzniklého bioplynu v kogenerační jednotce pro výrobu elektřiny a tepla (JMS 612 o výkonu 1 824 kW). Vstupními surovinami mokré fermentace bude kukuřičná siláž - 24.500 tun/rok, obilné výpalky - 1.000 t/rok, travní siláž - 10.000 t/rok a hovězí hnůj - 2.000 t/rok. Siláž a senáž bude uskladněna v silážních žlabech navazujících přímo na BPS v areálu. Hnůj a obilné výpalky budou dováženy. Elektřina bude dodávána do sítě společnosti ČEZ a teplo bude využito pro vlastní potřebu bioplynové stanice a dalšího využití na vytápění příp. ohřevu vody dle požadavků investora.

stavba (BPS) obsahuje tyto stavební objekty:

SO 01 Fermentory a dofermentor –

- dva kruhové fermentory řešené jako vodotěsné železobetonové kruhové jímky z vodostavebního betonu částečně zapuštěné do terénu, po obvodu vyhřívané, z vnější strany opatřeny tepelnou izolací, zastropení bude provedeno plynojemem (plynotěsným víkem neseným vzduchem sestávající ze dvou fólií s opěrnými vzduchovými polštáři),

rozměry - vnější průměr 26,52 m, vnitřní průměr 26,0 m, výška 7,0 m (celk. vš. 11,0m), tloušťka stěn 260 mm, objem každého fermentoru 3 714,62 m³, zastavěná plocha 2x 552,1 m²,

- jeden dofermentor – shodného stavebního provedení o vnějším průměru 26,6 m, vnitřní průměr 26,0 m, výška 7,0 m (10,5m), tloušťka stěn 300 mm, dno tl. 350 mm s přesahem 500 mm přes vnější půdorysný obrys vlastní jímky, úprava zeminy pojivem DOROSOL + deska podkladního betonu o tl. 100 mm, objem dofermentoru 4 065,42 m³, zastavěná plocha 580,80 m²,

SO 02 Koncový sklad (sklad digestátu) –

- řešen jako dvě vodotěsné železobetonové kruhové jímky, částečně zapuštěné do hl. 3,0 m pod terémem, rozměry - vnější průměr 33,6 m, vnitřní průměr 33,0 m, výška 8,0 m, tloušťka stěny 300 mm, dno tl. 350 mm s přesahem 500 mm přes vnější půdorysný obrys vlastního objektu, úprava zeminy pojivem DOROSOL + deska podkladního betonu o tl. 100 mm,

objem každého koncového skladu je 6 839 m³, zastavěná plocha 2x 886,2 m²,

SO 03 Technologická (technická) místnost –

- podzemní prostor mezi fermentory a dofermentorem, tvořený stěnami nádrží, podlaha v úrovni dna nádrží, zastřešený, světlá výška 2,9 m,

vstupní část je dvoupodlažní, schodiště do technické místnosti bude provedeno ocelové s pororošty,

slouží k umístění technologického zařízení – centrálního čerpadla s rozvody,

SO 04 Centrální objekt –

- jednopodlažní budova o max. půdorysných rozměrech 13,615 x 15,150 m, zastřešený rovnou a částečně pultovou střechou, max. výška 4,875 m, nosné konstrukce zděné z keramických prvků tl. 300 mm, strop nad nižší částí objektu bude proveden jako monolitická železobetonová deska s povlakovou střešní kryti-

