

Seznam příloh:

SO.02 Plocha pod ventilátory

D.1.1.1 Technická zpráva

D.1.1.2 Půdorys

D.1.1.3 Řez A - A

Zhotovitel:	Agroprojekt Jihlava, spol. s r.o.,	Strojírenská 4/7, 586 01 Jihlava
	www.agroprojektjihlava.cz , agroprojekt@agroprojektjihlava.cz , +420 56 721 00 66	
Stavební úpravy objektu st.p.č. 210, k.ú. Kožichovice <u>SO 02 Plocha pod ventilátory</u> Společná dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení		
		Zodp. projektant: Ing. J. Mikulášek
Místo: k.ú. Kožichovice, okr. Třebíč	kraj : Kraj Vysočina	Zak. číslo: 13 079 03
Investor: NOVA – AGRO s.r.o., Pisárecká 269/6, Pisárky, 603 00 Brno		Paré: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Akce : **Stavební úpravy objektu st.p.č. 210, k.ú. Kožichovice**
Investor : NOVA – AGRO s.r.o., Pisárecká 269/6, Pisárky, 603 00 Brno
Projekt : Společná dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení
Zak. číslo: 13 079 03

SO 02 Plocha pod ventilátory

D.1.1.1 Technická zpráva

SO 02 je venkovní železobetonová plocha o půdorysných rozměrech 14,0 m x 7,0 m. Jedná se o konstrukčně jednoduchý povrchový objekt. Deska bude sloužit jako podstavec pod ventilátory generátorů, které budou umístěny ve strojovně a pod technologii chlazení ORC. Deska bude na povrchu vyspádována, aby na ni nedocházelo ke hromadění dešťové vody. Na vrchu desky budou osazeny ventilátory generátorů 3 x 1 Dry Cooler DLN OPERA 9033-1 SHF a 3 x 1 Dry Cooler OPERA DMN 9023-1 SHI. Dále na ni budou instalovány chladiče ORC.

V místě únosného rostlého terénu se provede výkop, na jehož dně bude připravena podkladní štěrková vrstva z nedtříděného kameniva. Následně na ni bude provedena vrstva štěrku frakce 32 - 63 mm v síle 200 mm . Na štěrkovou vrstvu se vybetonuje deska tloušťky 200 mm z betonu C 16/20 vyztužena při obou lících KARI sítí 6/150 x 6/150.

Před prováděním výkopů je nutné brát zřetel na výskyt podzemních sítí, nutné dodržet ochranná pásma.

Stavba bude mít tyto rozměry :

- | | |
|---------------------|-------------------|
| - půdorysné rozměry | 7,0 m x 14,00 |
| - plocha | 98 m ² |

Jihlava, červen 2014

Vypracoval : Jan Jirka, DiS.