



LEGENDA ZNAČENÍ:

- potrubí tlakové PVC-U PN10
- potrubí PVC KG SN4

Název značky	Grafická značka
Ventil	
Redukce centrická	
Zpětný ventil	
Hrdlový spoj	
Odpad do kanalizace	

LEGENDA:

- Plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot připojení DN50/DN40, výkon 0,45 kW; $Q=12\text{m}^3/\text{h}$ při 8 mvs, 400V
- Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení $1\frac{1}{2}$ "
- Pískový plastový filtr s bočním připojením $1\frac{1}{2}$ ", vnitřní průměr D500, průtok $9\text{m}^3/\text{h}$
- Zachycovač hrubých nečistot na nátok do ret. nádrže
- Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, $Q=9\text{m}^3/\text{h}$ při 8mvs
- Čerpací jímka v podlaže strojovny technologie krytý mřížkou
- Automatická důvkovací stanice
- Kanýstr s chlornanem sodným
- Kanýstr s korektorem pH
- Záchytná vana chemikálií
- PP strojovna technologie vodního prvku, rozměry 4000x2000x2000mm
- Integrovaná PP retenční nádrž, užitiný objem $5,8\text{m}^3$, rozměry 2000x1700x2000mm
- Nerezová nádržka trysky $\phi 500\text{mm}$, výška 390mm, přívod trysky G $\frac{3}{4}$ " délky 1,6m(0,84m), vypouštění G2" délky 1,6m(0,84m), gravitační odtok DN100 délky 1,6m(0,84m), nerezová přelivná hrana, pochozí nerezová krycí mřížka, nerezová kabelová průchodka, držák reflektoru, vč. kotvení do prefabrikátů

Tato projektová dokumentace nenahrazuje projektovou dokumentaci stavební části, slouží pouze jako její podklad.

Tato projektová dokumentace je duševním vlastnictvím společnosti LENTUS AGILIS spol. s r.o. a nesmí být kopírována ani dále publikována bez souhlasu vlastníka.

Projektant	Vypracoval	Zodpovědný projektant	 Lentus agilis, spol. s r.o., Školní 809, 691 10 Koprohl www.lentus.cz, lentus@lentus.cz, tel/fax: 519 431 417	
Ing. Libor Loveček	Ing. Petr Jeřábek	Ing. Ivo Pospíšil		
Investor:			Č. zakázky	-
Město - Městský obvod Ostrava-Jih, Horní 791/3, 700 30 Ostrava-Hrabůvka			Datum	květen 2018
Název zakázky:			Kraj	Moravskoslezský
Náměstí OVA-JIH, veřejný prostor Ostrava- Hrabůvka			Stupeň	DPS
			Formát	Měřítko
			2xA4	Č.papí
Část stavby: SO 16 - Vodní prvek vč. technologie rozvodů			Číslo výkresu	
Obsah výkresu			SO 16 - 114	
Liniové schéma - filtrace a vratné větve				