

VÍŘIVÁ VANA SE STROJOVNOU PRO BUDOVU Č.P. 1421, Uherský Brod

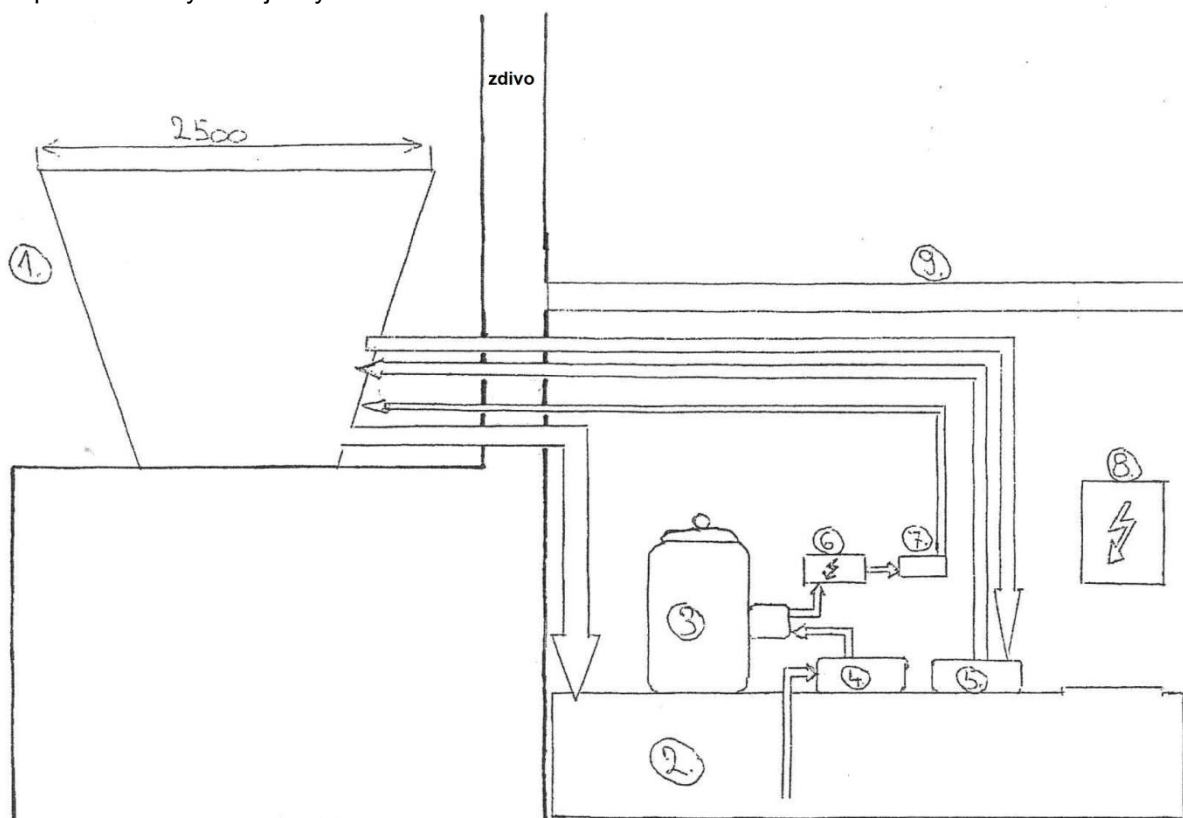
Vířivá akrylátová vana bude kruhového tvaru, průměr 2,5m v toleranci 5cm. Obsahovat bude min. 14 hydromasážních trysek, světlo a termokryt. Součástí bude akumulční nádrž ze samonosného polypropylenu vč. příruby, vyztuženého víka. Strojovna bude umístěna v prostoru stávajícího ochlazovacího bazénku.

Přelivová vířivá vana **musí být půlená** a montovaná na místě a to s ohledem na stávající dispozice, kdy do objektu se vstupuje přes otvor, který má otvor 197x90 cm a není tak možné osadit jinou, než půlenou vanu. Velikost stávajícího ochlazovacího bazénku je 180x174x165 cm což je prostor, do kterého se bude umisťovat vyrovnávací nádrž a ostatní technologii pro vířivou vanu. Dále bude součástí dodávky filtrace s náplní filtračního písku, filtrační čerpadlo s min. průtokem 4m³/h, hydromasážní čerpadlo, elektrické vytápění 3kW 230V. Rozvod přepadové větve bude proveden potrubím PVC s předpokladem Ø 75 mm, rozvod filtrační větve bude proveden potrubím PVC s předpokladem Ø 50 mm, rozvod hydromasážní větve bude proveden potrubím PVC s předpokladem Ø 63mm. UV lampa 16W. elektrická rozvodnice bude dodána nová s více moduly. Jističe a stykače budou využity stávající. Do el. rozvodnice bude doplněno hlídání hladiny na 7 sond. Zakrytí strojovny bude provedeno pochozím poklopem z nerez. oceli. Poklop bude řešený tak, aby umožňoval snadný přístup do strojní části.

Stávající vířivá vana bude demontována, na místě rozřezána pro její možnost vynesení z interiéru a uložena na skládku. O její likvidaci a uložení na skládce bude investoru předán doklad.

Navrhované schéma:

- 1 – přelivová půlená vana
- 2- vyrovnávací nádrž
- 3 – filtrační nádoba
- 4 – filtrační čerpadlo
- 5 – hydromasážní čerpadlo
- 6 – el. topení
- 7 – UV lampa
- 8 – el. rozvodnice
- 9 – pochozí zakrytí strojovny



Fotografie stávajícího stavu vířivé vany:



Rozměr stávající vířivky 2x2m.

Fotografie stávajícího stavu ochlazovacího bazénku:

