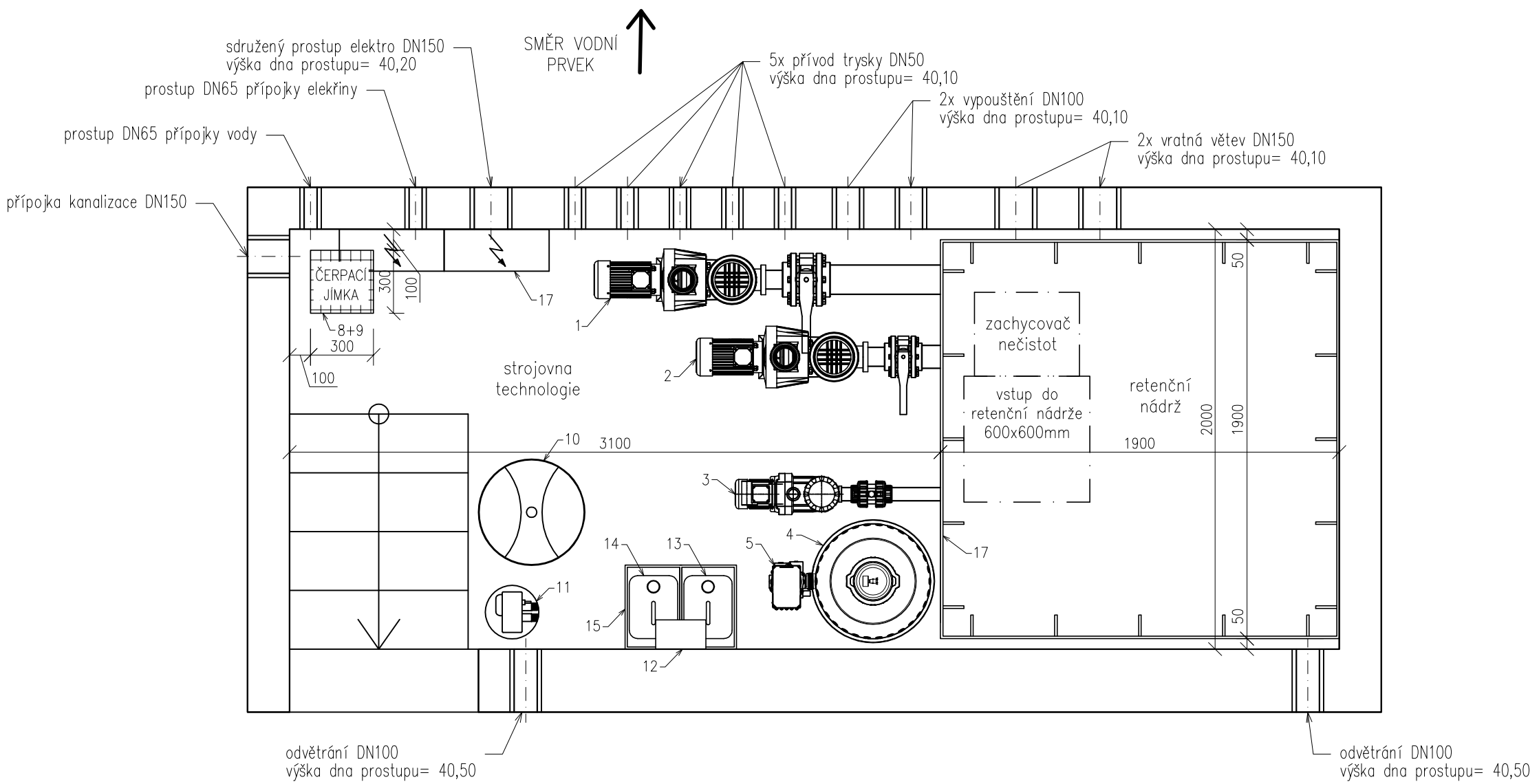

LEGENDA:

1. Odstředivé plastové čerpadlo trysek okruhu A s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN80/DN80, výkon 2,2 kW; Q=37m³/h při 12mvs, 400V
2. Odstředivé plastové čerpadlo trysek okruhu B s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN65/DN65, výkon 1,5 kW; Q=25m³/h při 12mvs, 400V
3. Plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot připojení DN50/DN40, výkon 0,45 kW; Q=12m³/h při 8 mvs, 230V
4. Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení 1½"
5. Pískový plastový filtr s bočním připojením 1½", vnitřní průměr D500, průtok 9m³/h
8. Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, výkon 0,25kW, Q=6m³/h při 3,7mvs, 230V
9. Čerpací jímka v podlaze strojovny technologie krytá mřížkou
10. Nádoba na sůl
11. Jednoduchý změkčovací filtr s objemovým řízením s kapacitou 240°dHxm³
12. Automatická dávkovací stanice- měření a udržování pH a koncentrace chloru
13. Kanystr s korektorem pH
14. Kanystr s chlornanem sodným
15. Záchytná vana chemikálií
17. Podružný elektrorozvaděč technologie
18. PP zachycovací koš s nerezovým sítem
19. Strojovna technologie
20. PP atypická retenční nádrž, objem 6,14m³, rozměry 1,9x1,9x1,7m

POZNÁMKA:

– prostupy technologie stěnami strojovny jsou těsněny systémovým těsněním. Prostupy tvoří nerezová pažnice délky 200mm odpovídající dimenze s vnějším lemem pro napojení hydroizolace. Potrubí je v pažnici utěsněné těsnícími vložkami tvořenými pryžovými segmenty tl. 30mm mezi nerezovými přítlačnými kroužky. Tlaková odolnost těsnění je 3,0bar.

REFUEL WORKS .COM

refuel s.r.o
Malenická 2, 148 00 Prague,
Czech republic, EU
www.refuelworks.com

číslo projektu: 215

název projektu: Západní vstupní prostranství do areálu Kamencového jezera – B1 Přemyslova

lokace: Přemyslova, Chomutov

investor: Statutární město Chomutov
Zborovská 4602, 430 28 Chomutov

autoři: Ing. arch. Zbynek Ryška,
Ing. arch. Jan Skoupý

stupeň projektu: DPS

Dokumentace provedení stavby

HIP: Ing. arch. Zbyněk Ryška
+420 736 605 107 zbynek@refuel.cz

© 2012 refuel s.r.o. Všechny práva vyhrazena
Dokumentace je chráněna autorským právem. Vytvoření kopie, zveřejnění nebo poskytnutí třetím stranám je bez výslovného souhlasu autora zakázano.

část dokumentace: SO 13

Fontána

projektant části: Ing. Ivo Pospíšil
ČKAIT 1002260

Lentus agilis, spol. s.r.o.
Školní 809, 691 10 Kobylí
tel.: 519 431 417
e-mail: lentus@lentus.cz

měřítko: 1:25

číslo paré:

jednotky: Metrický system
Pokud není uvedeno jinak, všechny rozměry jsou **metrech**.

rev. 01

název: Strojovna technologie

číslo: SO 13 05