



LEGENDA:

1. Nátokový koš

2. Čerpání z čerpací jímky

3. Čerpání z akumulační nádrže

4. Míchání akumulační nádrže

5. Regulační ventil se servopohonem

6. Magneticko-indukční průtokoměr

7. Trubkový směšovač

8. Dávkovací čerpadlo zásady

9. Zásobní nádrž zásady

10. Dávkovací čerpadlo kyseliny

11. Zásobní nádrž kyseliny

12. Dávkovací čerpadlo srážedla těžkých kovů

13. Zásobní nádrž srážedla těžkých kovů

14. Dávkovací čerpadlo koagulantu

15. Zásobní nádrž koagulantu

16. Dávkovací čerpadlo flokulantu

17. Stanice přípravy roztoku flokulantu

18. Záchytná vana chemického hospodářství

19. Pneumatický ventil přepouštění kalu

20. Míchadlo kalové nádrže

21. Vzduchomembránové čerpadlo kalu

22. Kalolis

23. Kontejner pod kalolis
24. Čerpadlo chem.upravené vody

25. Pískový filtr

26. Filtr s aktivním uhlím

27. Čerpadlo vyčištěné vody

LEGENDA NÁDRŽÍ:

- I. Čerpací jímka
- II.Akumulační nádrž
- III. Sedimentační reaktor
- IV. Kalová nádrž
- V. Přečerpávací nádrž vyčištěné vody

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|----------|--|---------------|
| KOOPERACE VE SPEC. PROFESI: | | | FIRMA: ASIO TECH, spol. s r.o. | |  | |
| ČISTÍRNA CHEMICKÝCH ODPADNÍCH VOD | | | Kširova 552/45 | | | |
| ZODP. INŽENÝR PROJEKTU: | | VEDOUČÍ PROJEKTU: | CZ - 619 00 Brno | | | |
| Ing. Michaela Benešová | | Ing. Radek Buchta | tel.: +420 548 428 111 | | | |
| | | Ing. Michaela Benešová | email: asio@asio.cz | | | |
| <p>Pelčák a partner architekti, s.r.o., autor návrhu projektu. Tento výkres požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený jsou majetkem autora, společnosti Pelčák a partner architekti, s.r.o. Tento výkres nesmí být, výjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen, používán a žádným jiným způsobem nerespekujícím ustanovení zákona č. 121/2000 Sb. nebo dohodu stavebníka a autora poskytnut žádné třetí osobě.</p> | | | | | | |
| NÁZEV ZAKÁZKY: | | | | | Pelčák a partner architekti Deminkinská náměstí 686/7, CZ 602 00 Brno tel.: +420 548 285 195, info@pelcak.cz, www.pelcak.cz | |
| BIOPHARMA HUB MASARYKOVY UNIVERZITY | | | | | | |
| STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: | | | | | DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ | |
| | | | | | | |
| STAVEBNÍK: Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 617/9 601 77 Brno | | | MÍSTO STAVBY: Univerzitní kampus Bohunice území mezi ul. Studentská a ul. Vinohrady Brno - Bohunice | | ČÍSLO ZAKÁZKY: | 181-31 |
| | | | | | DATUM: | 07/2022 |
| AUTOR / HIP: prof. Ing. arch. Petr Pelčák | ZÁSTUPCE HIP: Ing. Petr Uhrín | VEDOUČÍ PROJEKTU: Ing. Rastislav Balog | VYPRACOVAL: Ing. arch. Miroslav Juren | MĚŘÍTKO: | 1:75 | |
| STAVEBNÍ OBJKT: SO 1100 - BIOPHARMA HUB MUNI | | | | | ČÍSLO PARÉ: | |
| ČÁST DOKUMENTACE: D.2.05 - ČISTÍRNA CHEMICKÝCH ODPADNÍCH VOD | | | | | KÓD VÝKRESU: BPH-ST-PS920-40-98-201-01 | |
| DOKUMENT - VÝKRES: Řez AA - neutralizace | | | | | ČÍSLO VÝKRESU: D.2.05.7 | REVIZE: 01 |