


- LEGENDA**
- AN<sub>DN1,2</sub> - AKTIVAČNÁ NÁDRŽ DENITRIFIKÁCIA
  - AN<sub>NN1,2</sub> - AKTIVAČNÁ NÁDRŽ NITRIFIKÁCIA
  - DN<sub>1,2</sub> - DOSADZOVACIA NÁDRŽ
  - KJ<sub>1,2</sub> - KALOJEM
  - TS - TERCIÁLNY STUPEŇ
  - MO - MERNÝ OBJEKT
  - ČS - ČERPACIA STANICA
  - ODŽV - OBJEKT DOVOZU ŽUMPOVÝCH VÔD
  - NVV - NÁDRŽ VYČISTENEJ VODY pre ostrek kalolisu
  - POSÚVAČ
  - SPÄTNÁ KLAPKA
  - GULOVÝ KOHÚT

- LEGENDA**
- 1 - HRABLICOVÝ KOŠ
  - 2 - PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO, Q=20m³/h, Pm=2.2kW
  - 3 - VÝTLAČNÉ POTRUBIE ODPADOVEJ VODY DN100
  - 4 - VÝTLAČNÉ POTRUBIE ŽUMPOVÝCH VÔD DN 50
  - 5 - ROTAČNÉ SITO RS1200 (PERFORÁCIA 5mm) SO ZÁVITOVKOVÝM VYNÁŠAČOM ZHRABKOV (OC. TR. 17) A KONTAJNEROM
  - 6 - ROZDELOVACÍ OBJEKT 1840x500x500mm
  - 7 - PRÍTOKOVÉ POTRUBIE ODPADOVEJ VODY DO AN<sub>dn</sub> DN100
  - 8 - DÚCHADLO Q=204m³/h, Pe=5,7kW, Pm=7,5kW pre AN
  - 9 - DÚCHADLO Q=102m³/h, Pe=3,0kW, Pm=4,0kW pre KJ
  - 10 - ROZVOD TLAKOVÉHO VZDUCHU DN80 pre AN
  - 11 - ROZVOD TLAKOVÉHO VZDUCHU DN65 pre KJ
  - 12 - ROZVOD TLAKOVÉHO VZDUCHU DO MAMUTKOVÝCH ČERPADIEL DN25
  - 13 - MAMUTKOVÉ ČERPADLO VNÚTORNÉHO RECYKLU DN65
  - 14 - MAMUTKOVÉ ČERPADLO VRATNÉHO KALU DN65
  - 15 - MAMUTKOVÉ ČERPADLO PREBYTOČNÉHO KALU DN65
  - 16 - PRÍTOKOVÉ POTRUBIE DO DOSADZOVACEJ NÁDRŽE DN200
  - 17 - UKLUDŇUJÚCI VALEC Ø600mm
  - 18 - ODTOKOVÝ ŽLAB 200x200x8000mm
  - 19 - NORNÉ STENY
  - 20 - ODTOKOVÉ POTRUBIE VYČISTENEJ VODY DN150
  - 21 - REDUKCIA DN150/200
  - 22 - ODTOKOVÉ POTRUBIE VYČISTENEJ VODY DN200
  - 23 - PONORNÉ ČERPADLO NA KALOVU VODU Q=2m³/h, Pm=1,0 kW
  - 24 - ROZVODNÉ POTRUBIE KALOVEJ VODY DN40
  - 25 - POTRUBIE NA ODŤAH STABILIZOVANÉHO KALU UKONČENÉ SAVICOU DN100 pre fekál
  - 26 - PONORNÉ MIEŠADLO, Pm=1,5kW
  - 27 - SPŮŠŤACIE ZARIADENIE
  - 28 - ROZVOD TLAKOVÉHO VZDUCHU DN25
  - 29 - PREVZDUŠŇOVACÍ SYSTÉM
  - 30 - POTRUBIE NA ODŤAH STABILIZOVANÉHO KALU DN100 do kalolisu
  - 31 - KALOVÉ HOSPODÁRSTVO
  - 32 - TERCIÁLNY STUPEŇ - SÚSTAVA OSTREKOVEJ VODY
  - 33 - NÁTOKOVÉ POTRUBIE ŽUMPOVÝCH VÔD S HRABLICAMI (medzera 2cm)
  - 34 - PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO, Q=2m³/h, Pm=1kW

|  |  |  |   |   |
|--|--|--|---|---|
| Číslo sady:  | Zodp. projektant: Ing.Ladislav Javorek |  |  | <div>PROJ - MONT</div> <div>Ing. Ladislav JAVOREK PROJ-MONT<br/>STARÉ GRUNTY 110,<br/>966 54 TEKOVSKÉ NEMCE<br/>tel. 045/6892 695</div> |
|  | Vypracoval: Ing. Ladislav Javorek      |  |   |   |
|  | Miesto stavby: Tekovské Nemce          |  |   |   |
|  | Investor: Obec Tekovské Nemce          |  |   |   |
|  | Stavba:                                |  | ČOV A KANALIZÁCIA<br>TEKOVSKÉ NEMCE   |   |
| Objekt: PS 20.2 Združený objekt ČOV a prevádzková budova |  |  | Formát:   | 3 x A4  |
| Názov:   |  |  | Dátum:  | 06/2016   |
|  |  |  | Stupeň:   | SPaR  |
|  |  |  | Mierka:   | Číslo výkresu:  |
| TECHNOLOGICKÁ SCHÉMA                                     |  |  | 1 : x   | G.2.2   |