



- LEGENDA:**
- 1 moduły kompostujące o wymiarach 24,0m x 7,5m wys. 4m łączna ilość - 6
  - 2 biofiltr w wymiarach 18,5m x 11m
  - 3 szafa sterownicza (automatyka) zewnętrzna odporna na warunki atmosferyczne o wym 250x230x50cm
  - 4 płuczka
  - 5 zbiornik perkolatu o min. pojemności 8m3
  - 6 zbiornik odcieków technologicznych i powierzchniowych o min. pojemności 650m3 i wymiarach 30,0m x 12,0m x 2,2m
  - 7 zarys wiaty zadaszenie ochronne lekkiej konstrukcji
  - 8 plac dojrzwania o powierzchni 6200m2 - 20 przym. o wym. 4,5m x 50m. Konstrukcja betonowa C35/45 XA2, podkład C8/10.
  - 9 plac manewrowy z betonu C35/45, podkład C8/10
  - 10 magazyn odpadów zielonych i gotowego kompostu wykonany z LegoBlocków o wym. 160x80x40, kryty blachą trapezową na konstrukcji stalowej ze spadem 10% w kierunku ściany zamkniętej
  - 11 osadnik zawieszin mineralnych pojemność robocza 10,3m3 pojemność całkowita 16,0m3
  - 12 separator koalescencyjny o przepływie nominalnym 40 l/s
  - 12a przepompownia ścieków
  - 13 plac pod sito gwałdziste o wym. 10,0mx20,0m o pow. 200m2
  - 14 korytwa ściekowe 50x60x15cm

- tereny utwardzone (nawierzchnia z betonu C35/45 na podkładzie bet. C8/10)
- tereny utwardzone (nawierzchnia szutrowa)
- tereny utwardzone (kostka betonowa)
- odwodnienie dachów modułów kompostujących
- odwodnienie terenów utwardzonych
- sieć energetyczna
- sieć wodociągowa
- sieć p.poz
- sieć kanalizacyjna
- sieci wg odrębnego opracowania

- Dks studnia kanalizacji sanitarnej
- Db1 studnia kanalizacji deszczowej "brudnej"
- Dc1 studnia kanalizacji deszczowej "czystej"
- O osadnik zawieszin mineralnych
- S separator koalescencyjny
- Pś przepompownia ścieków
- W wylot
- P przelew

- Proj. kable nn
- K-1 z R-2362 do Z-1 i Z-2 YAKXS 4 x 120 mm<sup>2</sup>
- K-2.1 od Z-2 do Z-2.1 kompostownik YAKXS 4x120 mm<sup>2</sup>
- K-2.2 od Z-2 do Z-2.2 szafa sterownicza AKPIA YAKXS 4x120 mm<sup>2</sup>
- K-2.3 od Z-2 do Z-2.3 sito i magazyn odpadów YAKXS 4x120 mm<sup>2</sup>
- Proj. złącza kablowe wolnostojące z fundamentem
- Proj. PO-1 do PO-6 słup o wys. 7,0 m oprawa 150 W wydzielną obwód oświetlenia zasilony z rozd. oświetlenia stacji R-2362
- Proj. PO-7 i PO-8 słup o wys. 7,0 m oprawa 150 W zasilony z sito PO
- Proj. kable oświetlenia YAKY 4x10 mm<sup>2</sup>

**BILANS POWIERZCHNI:**

|  |                        |
|--|------------------------|
| Powierzchnia boksów (całkowita)                    | 1149,34 m <sup>2</sup> |
| Powierzchnia placu dojrzwania                      | 6200,00 m <sup>2</sup> |
| Powierzchnie utwardzone: drogi                     | 1740,30 m <sup>2</sup> |
| Powierzchnia utwardzone: magazyn odpadów zielonych | 288,00 m <sup>2</sup>  |
| Powierzchnia biofiltra                             | 203,50 m <sup>2</sup>  |
| Plac pod lokalizację sita gwiaździstego            | 200,00 m <sup>2</sup>  |
| Zbiornik na odcieki                                | 360,00 m <sup>2</sup>  |

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| Wykonawca:                   | Zakład Techniki Ochrony Środowiska FOLEKO Sp. z o.o.<br>58-100 Świdnica, ul. Spacerowa 3<br>tel. 48 852 04 44.               | Zakład Techniki Ochrony Środowiska FOLEKO Sp. z o.o.<br>58-100 Świdnica, ul. Spacerowa 3<br>tel. 48 852 04 44. |
| Inwestor:                    | Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o.<br>Goł 90, 55-200 Oława  | nr umowy   |
| Objekt:                      | Modernizacja i rozbudowa Zakładu Gospodarowania Odpadami w m. Goł.<br>budowa części biologicznej MBP (stabilizacja tlenowa). | nr dołki -<br>384/10, 384/11   |
| Temat:                       | Plan sytuacyjny kompostowni  | data<br>27.08.2012   |
| Konstrukcja                  | mgr inż. Krzysztof Bednarczyk  | nr uprawnień<br>142/D05/05   |
| Konstrukcja Sprawdzający     | mgr inż. Emilian Kwiecień  | 149/D05/05   |
| Projektant architekt         | mgr inż. arch. Paweł Andrzej Misków  | 33/08/DOIA   |
| Konstrukcja Asystent         | mgr inż. Paweł Sowa  |  |
| Inst. Sanitarne              | mgr inż. Andrzej Babiński  | 256/D05/08   |
| Inst. Sanitarne Sprawdzający | mgr inż. Włodzimierz Glura   | 184/Ww/72  |
| Inst. Sanitarne Asystent     | mgr inż. Piotr Furtak  |  |
| Drogi                        | mgr inż. Tomasz Cabata   | 220/D05/08   |
| Inst. Elektryczne            | mgr inż. Zbigniew Zięba  | 267/D05/05   |
| Technologia                  | DI Bernhard Gernerth   |  |