



- 1-Hydrant naziemny $\varnothing 80$
 2-Kolano żeliwne dwukotnierzowe ze stopką $\varnothing 80$
 3-Króciec dwukotnierzowy żeliwny $D\varnothing 80$ L=500 mm
 4-Skrzynka uliczna
 5-Obudowa teleskopowa do zasuw
 6-Zasuwa kotnierzowa $\varnothing 80$ PN10
 7-Tuleja kotnierzowa $\varnothing 100$ z kotnierzem PN10
 8-Odcinek rury PE 100 DN 80, dwukotnierzowy -
 długość ustalić w naturze
 9-rura istniejąca

| | | | | |
|---|--|--------------|--|---------------------------|
| Pracownia projektowa: USŁUGI INŻYNIERSKIE <i>mgr inż. MACIEJ BARTOSIEWICZ</i> ul. Żołnierska 4/60, 11-700 Mrągowo tel. 603 182 620 NIP 745-157-22-39 REGON 280201313 | | | Inwestor: Gmina Miasto Mrągowo ul. Królewiecka 60 A 11-700 Mrągowo | |
| Nazwa obiektu: | Zagospodarowanie terenu przy budynku na ul. Sienkiewicza 16 | | | |
| Stadium: | Projekt budowlany | | | data: 04.2018 r. |
| Branża: | Sanitarna | | | |
| Tytuł rysunku: | Hydrant DN 80 | | skala: 1:25 | nr rysunku: S-5 |
| Stanowisko: | Imię i nazwisko | Specjalność: | Nr uprawnień: | Podpis: |
| Projektant: | tech. Andrzej Pietrzak | sanitarna | 139/83/OL, 47/92/OL | |
| | | | | |