

| Lp.       | Podstawa               | Opis i wyliczenia                                                                                      | j.m.             | Poszcz       | Razem          |
|-----------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|----------------|
|           |                        | 1.00                                                                                                   | szt              | 1.000        |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 51<br>d.3 | analiza indywidualna   | Montaż pompowni kanalizacyjnej systemowej "TEGRA" o śr. 1000 mm, wyposażonej w 2 kpl pomp Pirania 13 D | kpl              |              |                |
|           |                        | 1                                                                                                      | kpl              | 1.000        |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 52<br>d.3 | KNNR 4<br>0211-03      | Montaż kaskady z rur PCV "Wavin" d = 200 mm w gotowym wykopie jako podejścia odpływowe Mn do R = 1,25  | szt.             |              |                |
|           |                        | 3.00                                                                                                   | szt.             | 3.000        |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>3.000</b>   |
| 53<br>d.3 | KNNR 4<br>0211-03      | Montaż kaskady z rur PCV "Wavin" d = 160 mm w gotowym wykopie jako podejścia odpływowe Mn do R = 1,20  | szt.             |              |                |
|           |                        | 1.00                                                                                                   | szt.             | 1.000        |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 54<br>d.3 | KNNR 4<br>1413-01      | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m                     | stud.            |              |                |
|           |                        | 2.00                                                                                                   | stud.            | 2.000        |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>   |
| 55<br>d.3 | KNNR 4<br>1413-02      | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.     | [0.5 m]<br>stud. |              |                |
|           |                        | -2.00                                                                                                  | [0.5 m]<br>stud. | -2.000       |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>-2.000</b>  |
| 56<br>d.3 | kalk. własna           | Kamerowanie rurociągu                                                                                  | m                |              |                |
|           |                        | 125.50+24.00+149.50+90.50                                                                              | m                | 389.500      |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>389.500</b> |
| 57<br>d.3 | KNR-W 2-<br>19 0306-06 | Rury ochronne na istniejącym gazociągu D = 50 mm z rury PEHD 200 mm                                    | m                |              |                |
|           |                        | 6.00                                                                                                   | m                | 6.000        |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>6.000</b>   |
| 58<br>d.3 | KNR 2-16<br>0306-03    | Izolacja termiczna łupinami ze styropianu d = 200 mm gr. 50 mm - 13,00 m                               | m <sup>2</sup>   |              |                |
|           |                        | 8.164                                                                                                  | m <sup>2</sup>   | 8.164        |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>8.164</b>   |
| 59<br>d.3 | KNR 2-16<br>0617-01    | Izolacja folią PCV rurociągów d - 300 - 13,00 m                                                        | m <sup>2</sup>   |              |                |
|           |                        | 12.246                                                                                                 | m <sup>2</sup>   | 12.246       |                |
|           |                        |                                                                                                        |                  | <b>RAZEM</b> | <b>12.246</b>  |