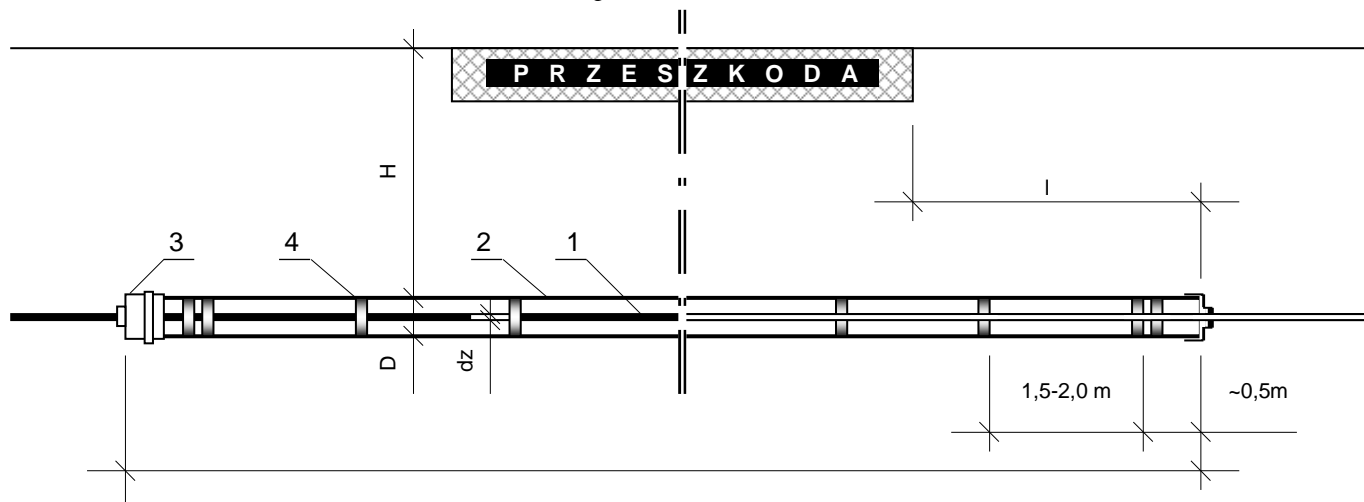


# PRZEJŚCIE POD PRZESZKODĄ TYP P-3 ROZWIĄZANIE NUMER 4



## WYKAZ MATERIAŁÓW

| Lp | Nazwa elementu                    | Materiał  | Jedn.     | Numer rozwiązania  |                 |                             |                  |                  |                  |                  |   |   |  |
|----|-----------------------------------|-----------|-----------|--|-----------------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---|---|--|
|    |                                   |           |           | 1  | 2               | 3                           | 4                | 5                | 6                | 7                |   |   |  |
|    |                                   |           |           | dz=PE63  | PE; PVC<br>DN90 | PE; PVC<br>DN110            | PE; PVC<br>DN160 | PE; PVC<br>DN200 | PE; PVC<br>DN250 | PE; PVC<br>DN315 |   |   |  |
|    |                                   |           |           | D=114,3x4,0  | D=168,3x6,3     | D=219,1x6,0<br>D=219,1x10,0 | D=273,1x7,1      | D=355,6x8,0      | D=406,4x7,9      | D=457,0x10,0     |   |   |  |
|    |                                   |           |           | Ilość  |                 |                             |                  |                  |                  |                  |   |   |  |
| 1. | Rura wodociągowa, kanalizacyjna   | PE; PVC   | m         | Długość rur podano w projekcie zagospodarowania terenu     |                 |                             |                  |                  |                  |                  |   |   |  |
| 2. | Rura przeciskowa wiertnicza       | Stal      | m         | Długość rur "L" podano w projekcie zagospodarowania terenu |                 |                             |                  |                  |                  |                  |   |   |  |
| 3. | Pierścień samouszczelniający DHEC |           |           | szt.   | 2               | 2                           | 2                | 2                | 2                | 2                | 2 |   |  |
| 4. | Płozy FP<br>(system raci)         | Typ "F41" | szt./kpl. | "S-19"-3   | "S-19"-3        | 1                           | 2                | 3                | 3                | -                | 4 | - |  |
|    |                                   | Typ "G41" |           | -  | -               | 1                           | 1                | -                | 1                | -                | 1 | - |  |
|    |                                   | Typ "F60" | szt./kpl. | -  | -               | -                           | -                | -                | -                | 3                | - | 4 |  |
|    |                                   | Typ "G60" |           | -  | -               | -                           | -                | -                | -                | 1                | - | 1 |  |

| Odległość minimalna "I" (m) od |  |                                  | Głębokość minimalna "H" (m) od |                            |                 |           |
|--------------------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------|
| Główki skrajnej szyny          | Krawężnika drogi ułożonego na powierzchni terenu lub w wykopie | Podstawy nasypu drogi na nasypie | Podstawy szyny                 | Najniższego miejsca jezdni | Dna rowu z wodą | Dna rzeki |
| 10,0                           | 3,0  | 3,0                              | 1,5                            | 1,4-1,8                    | 1,0             | 1,5       |

|         |   |          |   |   |           |
|---------|---|----------|---|---|-----------|
| Obiekt: | SKRZYŻOWANIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NUMER 650 Z SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ; DZIAŁKA NUMER 59 OBRĘB 43 STARA RÓŻANKA GMINA KĘTRZYN |          |   | Projektant:<br><b>mgr inż. Rajmund Rafał Janeczko</b><br>UPR. BUD. NR<br>WAM/0125/POOS/09<br>DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ |           |
| Temat:  | <b>PRZEJŚCIE POD PRZESZKODĄ TYP P-3<br/>ROZWIĄZANIE NUMER 4</b>   |          |   |   |           |
| Data:   | 10.2018   | Nr rys.: | 3 | Skala:  | BEZ SKALI |