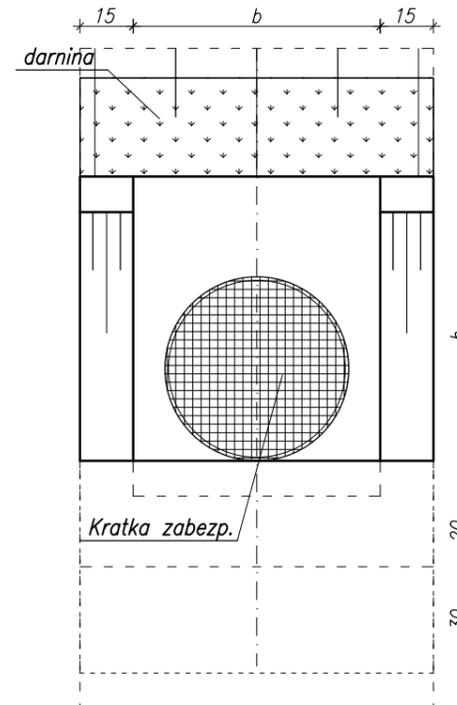
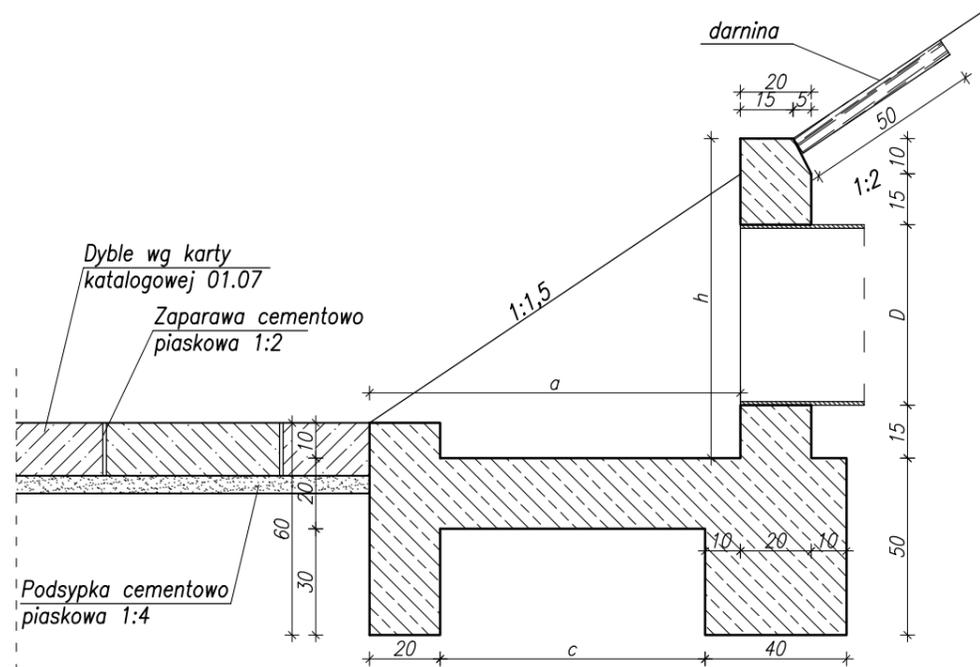


| Parametry projektowe |                |                |                       |                |    |     |    |    |
|----------------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|----|-----|----|----|
| D kolekt.            | beton          | dyble          | stal $\varnothing 14$ | darnina        | h  | a   | b  | c  |
| cm                   | m <sup>3</sup> | DC-15<br>DP-15 | kg                    | m <sup>2</sup> | cm | cm  | cm | cm |
| 30                   | 0,50           | 5/4            | 2,00                  | 0,30           | 66 | 69  | 46 | 44 |
| 50                   | 0,73           | 5/4            | 2,90                  | 0,50           | 90 | 105 | 70 | 75 |



Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody BPWMIŚ "BIPROWDMEL" Sp. z o.o. w Poznaniu. bartoszm 151220141416

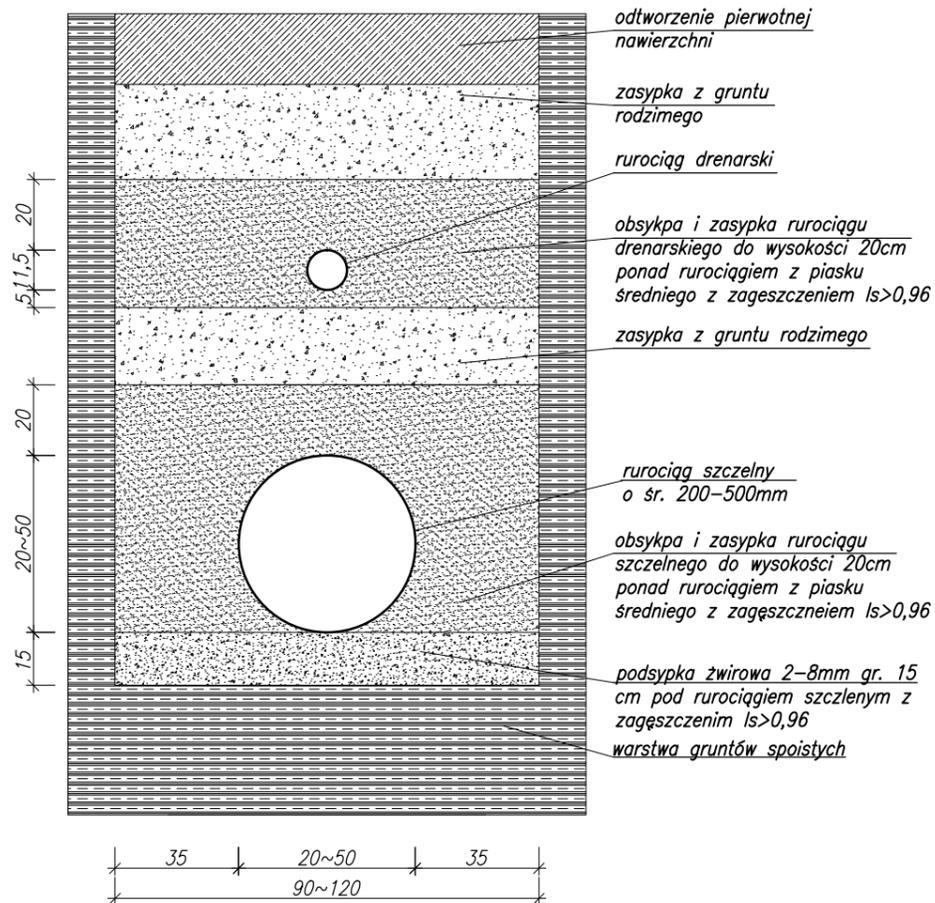


**BIURO PROJEKTÓW WODNYCH MELIORACJI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA "BIPROWDMEL" Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 138 60-577 Poznań**

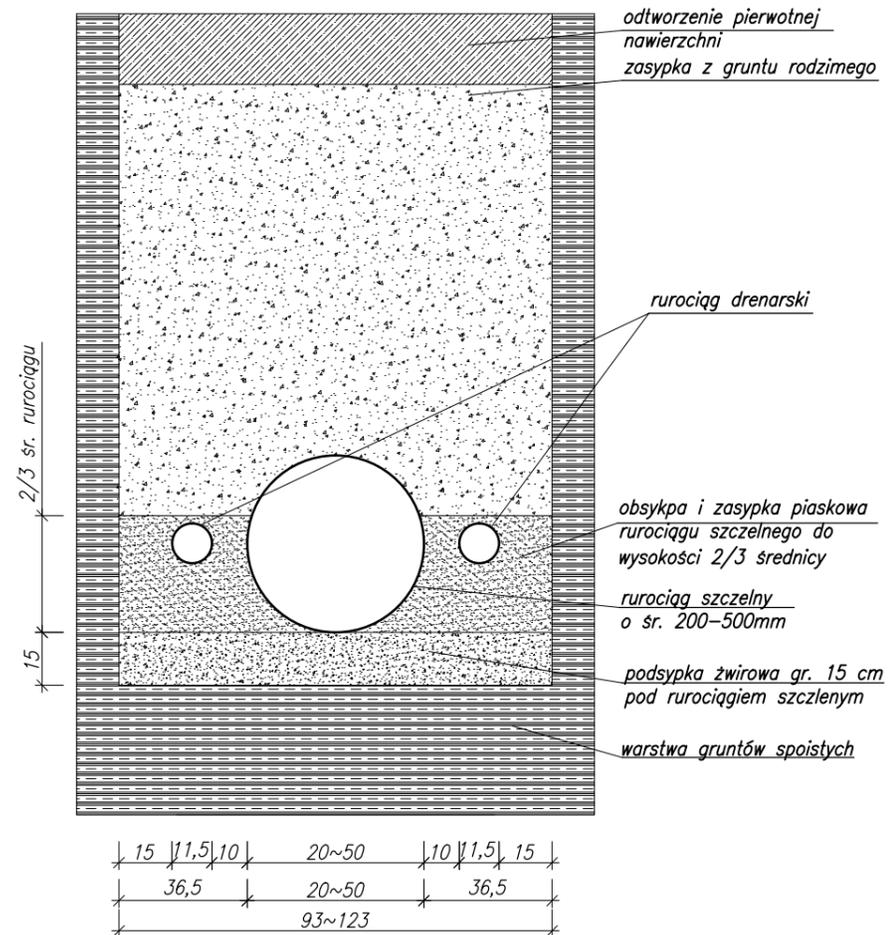
|                                                                                                                  |                                                |                        |                                          |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|---------|
| Przedsięwzięcie:<br><b>ODWODNIENIE SZKOŁY I OSIEDLA MIESZKANIOWEGO W WIERZCHUCINIE KRÓLEWSKIM Gmina Koronowo</b> |                                                |                        | pow. Bydgoski<br>woj. kujawsko-pomorskie |         |
| Nazwa załącznika:<br><b>Rysunek typowego wylotu KPED 02.16 – DN300 i DN500</b>                                   |                                                |                        |                                          | Nr zał: |
| Imię i nazwisko                                                                                                  | specjalność                                    | nr uprawnień           | podpis                                   |         |
| Projektował: mgr. inż. Józef Zgrabczyński                                                                        | wodno-melioracyjna<br>instalacyjno-inżynierska | 281/82/PW<br>414/PW/91 |                                          |         |
| Opracował: mgr. inż. Damian Zgrabczyński                                                                         | konstrukcyjno-budowlana                        | WKP/0225/ZOOK/07       |                                          |         |
| Opracował: mgr. inż. Bartosz Matolepszy                                                                          |                                                |                        |                                          |         |
| Opracował: mgr. inż. Marcin Kalisz                                                                               |                                                |                        |                                          |         |
| Opracował: mgr. inż. Łukasz Mikowski                                                                             |                                                |                        |                                          |         |
| Sprawdził: mgr. inż. Hanna Jenek                                                                                 | instalacyjno-inżynierska                       | 340/86/Pw              |                                          |         |
| Stadium dokumentacji: PW                                                                                         | Skala: 1:20                                    | Data: 11.2014r.        |                                          |         |

11/5

Przekrój typowy ułożenia rurociągu szczelnego z rurociągiem drenażowym powyżej



Przekrój typowy ułożenia rurociągu szczelnego z rurociągami drenażowymi po obu stronach rurociągu szczelnego



Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody BPWMIŚ "BIPROWODMEL" Sp. z o.o. w Poznaniu.

bartoszm 161220141537

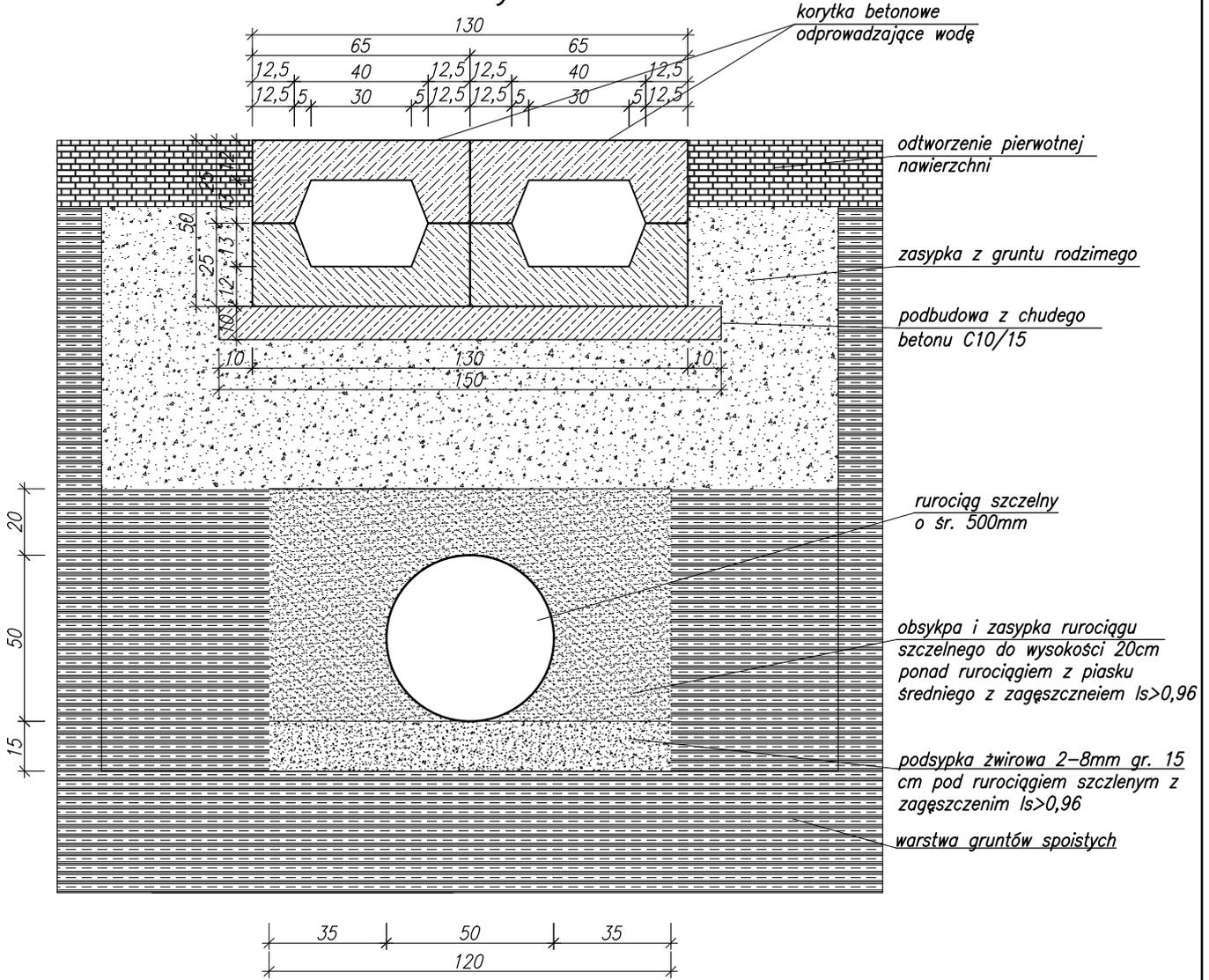


**BIURO PROJEKTÓW WODNYCH MELIORACJI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA "BIPROWODMEL" Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 138 60–577 Poznań**

|                                                                                             |  |                                                |                                                                                 |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Przedsięwzięcie:                                                                            |  |                                                | pow. Bydgoski<br>woj. kujawsko-pomorskie                                        |        |
| ODWODNIENIE SZKOŁY I OSIEDLA MIESZKANIOWEGO<br>W WIERZCHUCINIE KRÓLEWSKIM<br>Gmina Koronowo |  |                                                |                                                                                 |        |
| Nazwa zatęcznika:                                                                           |  |                                                | Schemat ułożenia rur drenażowych<br>na wysokości i powyżej rurociągu szczelnego |        |
| Imię i nazwisko                                                                             |  | specjalność                                    | nr uprawnień                                                                    | podpis |
| Projektował: mgr. inż. Józef Zgrabczyński                                                   |  | wodno-melioracyjna<br>instalacyjno-inżynierska | 281/82/PW<br>414/PW/91                                                          |        |
| Opracował: mgr. inż. Damian Zgrabczyński                                                    |  | konstrukcyjno-budowlana                        | WKP/0225/Z00K/07                                                                |        |
| Opracował: mgr. inż. Bartosz Małolepszy                                                     |  |                                                |                                                                                 |        |
| Opracował: mgr. inż. Marcin Kalisz                                                          |  |                                                |                                                                                 |        |
| Opracował: mgr. inż. Łukasz Mikowski                                                        |  |                                                |                                                                                 |        |
| Sprawdził: mgr. inż. Hanna Jenek                                                            |  | instalacyjno-inżynierska                       | 340/86/Pw                                                                       |        |
| Stadium dokumentacji: PW                                                                    |  | Skala: 1:20                                    | Data: 11.2014r.                                                                 |        |

11/6

### Schemat odbudowy chodnika



Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody BPWMIŚ "BIPROWODMEL" Sp. z o.o. w Poznaniu.

bartoszm 161220141645



**BIURO PROJEKTÓW WODNYCH MELIORACJI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA  
"BIPROWODMEL" Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 138 60-577 Poznań**

Przedsięwzięcie:

**ODWODNIENIE SZKOŁY I OSIEDLA MIESZKANIOWEGO  
W WIERZCHUCINIE KRÓLEWSKIM  
Gmina Koronowo**

pow. Bydgoski  
woj. kujawsko-pomorskie

Nazwa zatęcznika:

**Schemat odbudowy chodnika**

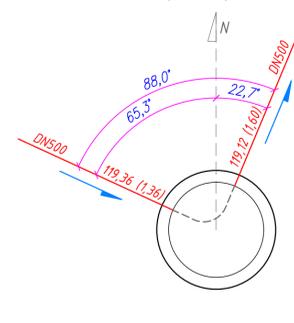
Nr zat:

| Imię i nazwisko                           | specjalność                                    | nr uprawnień           | podpis |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|--------|
| Projektował: mgr. inż. Józef Zgrabczyński | wodno-melioracyjna<br>instalacyjno-inżynierska | 281/82/PW<br>414/PW/91 |        |
| Opracował: mgr. inż. Damian Zgrabczyński  | konstrukcyjno-budowlana                        | WKP/0225/ZOOK/07       |        |
| Opracował: mgr. inż. Bartosz Małolepszy   |                                                |                        |        |
| Opracował: mgr. inż. Marcin Kalisz        |                                                |                        |        |
| Opracował: mgr. inż. Łukasz Mikowski      |                                                |                        |        |
| Sprawdził: mgr. inż. Hanna Jenek          | instalacyjno-inżynierska                       | 340/86/Pw              |        |
| Stadium dokumentacji: PW                  | Skala: 1:20                                    | Data: 11.2014r.        |        |

11/7

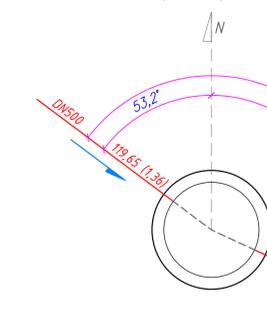
St.  $\phi 1200$  PD1.1 z kietą

Rzędna g. st.: 120,72 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,12 m n.p.m.  
Głębokość: 1,60 m



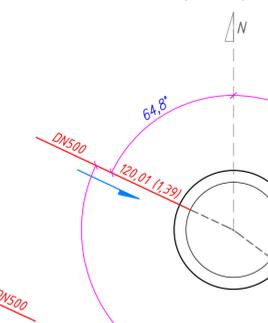
St.  $\phi 1200$  PD1.2 z kietą

Rzędna g. st.: 120,72 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,45 m n.p.m.  
Głębokość: 1,56 m



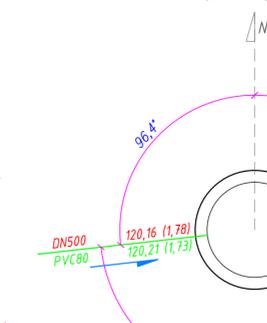
St.  $\phi 1200$  PD1.3 z kietą

Rzędna g. st.: 121,40 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,75 m n.p.m.  
Głębokość: 1,65 m



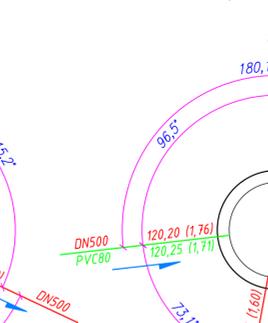
St.  $\phi 1200$  PD1.4 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 121,94 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,66 m n.p.m.  
Głębokość: 2,28 m



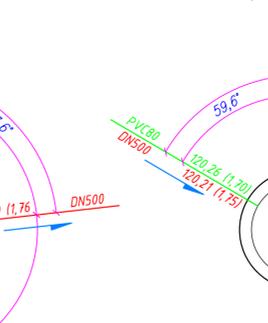
St.  $\phi 1200$  PD1.5 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 121,96 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,70 m n.p.m.  
Głębokość: 2,26 m



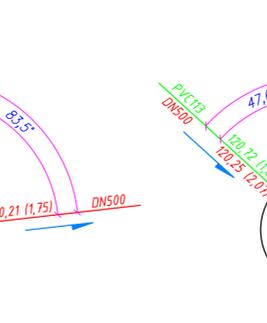
St.  $\phi 1200$  PD1.6 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 121,96 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,71 m n.p.m.  
Głębokość: 2,25 m



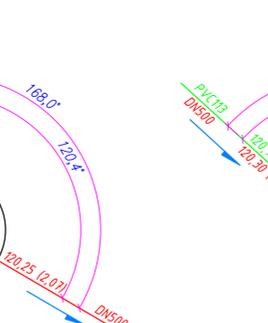
St.  $\phi 1200$  PD1.7 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 122,32 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,75 m n.p.m.  
Głębokość: 2,57 m



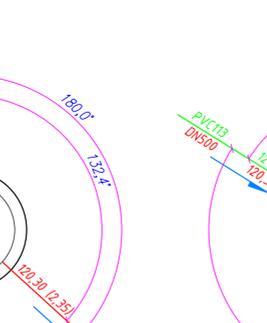
St.  $\phi 1200$  PD1.8 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 122,65 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,80 m n.p.m.  
Głębokość: 2,85 m



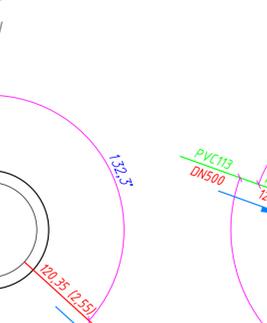
St.  $\phi 1200$  PD1.9 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 122,90 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,85 m n.p.m.  
Głębokość: 3,05 m



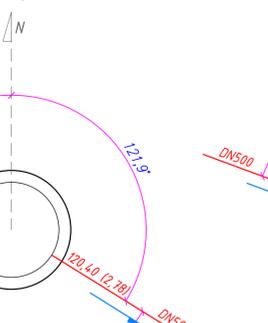
St.  $\phi 1200$  PD1.10 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 123,18 m n.p.m.  
Rzędna dna: 119,90 m n.p.m.  
Głębokość: 3,28 m



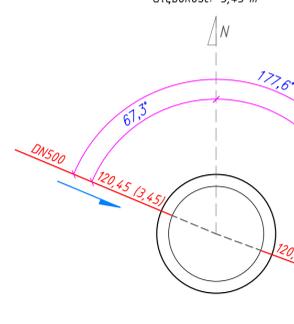
St.  $\phi 1200$  PD1.11 z kietą

Rzędna g. st.: 123,42 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,42 m n.p.m.  
Głębokość: 3,00 m



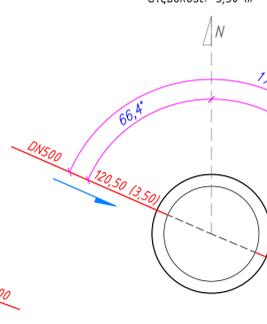
St.  $\phi 1200$  PD1.12 z kietą

Rzędna g. st.: 123,90 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,45 m n.p.m.  
Głębokość: 3,45 m



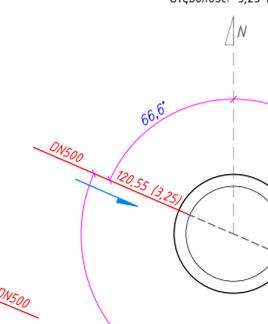
St.  $\phi 1200$  PD1.13 z kietą

Rzędna g. st.: 124,00 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,50 m n.p.m.  
Głębokość: 3,50 m



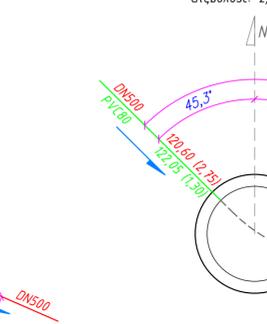
St.  $\phi 1200$  PD1.14 z kietą

Rzędna g. st.: 123,80 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,55 m n.p.m.  
Głębokość: 3,50 m



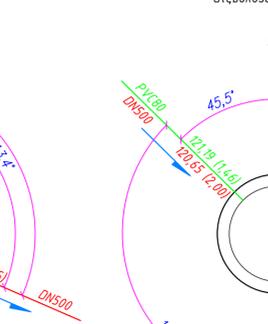
St.  $\phi 1200$  PD1.15 z kietą

Rzędna g. st.: 123,35 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,60 m n.p.m.  
Głębokość: 3,25 m



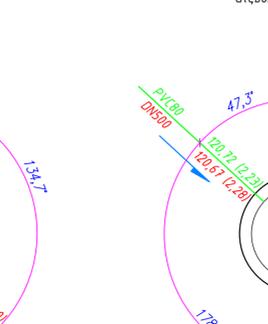
St.  $\phi 1200$  PD1.16 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 122,65 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,15 m n.p.m.  
Głębokość: 2,75 m



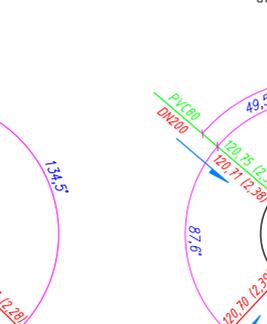
St.  $\phi 1200$  PD1.17 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 122,95 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,17 m n.p.m.  
Głębokość: 2,78 m



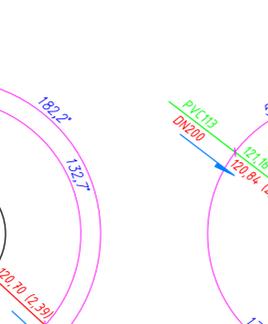
St.  $\phi 1200$  PD1.18 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 123,09 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,20 m n.p.m.  
Głębokość: 2,89 m



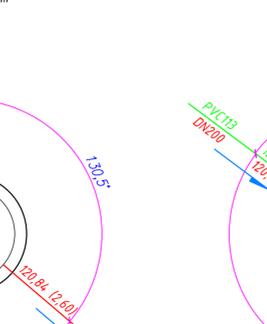
St.  $\phi 1200$  PD1.19 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 123,44 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,34 m n.p.m.  
Głębokość: 3,10 m



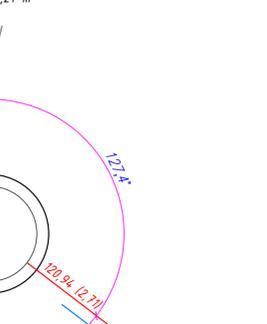
St.  $\phi 1200$  PD1.20 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 123,65 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,44 m n.p.m.  
Głębokość: 3,21 m



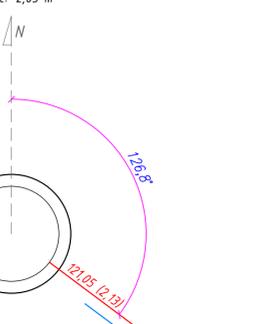
St.  $\phi 1200$  PD1.21 z osadnikiem

Rzędna g. st.: 123,18 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,55 m n.p.m.  
Głębokość: 2,63 m



St.  $\phi 1200$  PD2.1

Rzędna g. st.: 121,96 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,38 m n.p.m.  
Głębokość: 1,58 m



- LEGENDA:**
- PVC80 120,26 (1,70) - śr. rur. drenażowego / rz. dna rur. (głęb. posadwienia rur.)
  - DNS500 120,21 (1,75) - śr. rur. szczelnego / rz. dna rur. (głęb. posadwienia rur.)
  - DNS500 120,55 (3,25) - śr. rur. szczelnego / rz. dna rur. (głęb. posadwienia rur.)
  - PVC113 121,59 (2,63) - śr. rur. drenażowego / rz. dna rur. (głęb. posadwienia rur.)
  - PVC113 122,20 (1,87) - śr. rur. drenażowego 220° / rz. dna rur. (głęb. posadwienia rur.)
- - kierunek spływu wody

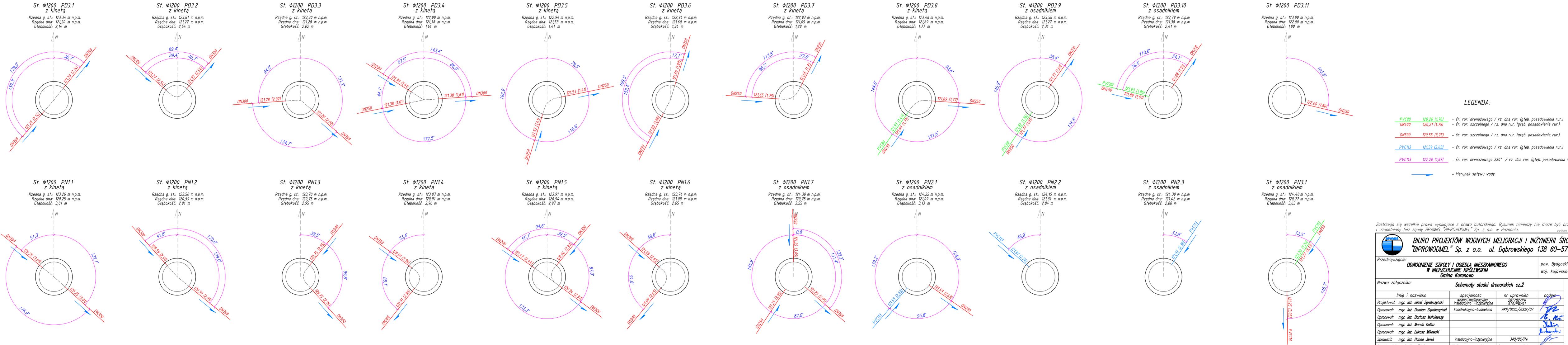
Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody BIPROWDMEL Sp. z o.o. w Poznaniu.

**BIURO PROJEKTÓW WODNYCH MELIORACJI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA "BIPROWDMEL" Sp. z o.o.**  
ul. Dąbrowskiego 138 60-577 Poznań

Przedsięwzięcie: **ODWODNIENIE SZKOŁY I OSIEDLA MIESZKANIOWEGO W WIERZCHUCIE KRÓLEWSKIM Gmina Koronowo**

|                                                           |                                             |                     |                        |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| Nazwa załącznika: <b>Schematy studni drenarskich cz.1</b> |                                             |                     | Nr zat:                |
| Imię i nazwisko                                           | specjalność                                 | nr uprawnień        | podpis                 |
| mgr. inż. Józef Zgrabczyński                              | wodno-melioracyjna instalacyjno-inżynierska | 281/82/PW 414/PW/91 | <i>J. Zgrabczyński</i> |
| mgr. inż. Damian Zgrabczyński                             | konstrukcyjno-budowlana                     | WKP/0225/Z00K/07    | <i>D. Zgrabczyński</i> |
| mgr. inż. Bartosz Malolepszy                              |                                             |                     | <i>B. Malolepszy</i>   |
| mgr. inż. Marcin Kalisz                                   |                                             |                     | <i>M. Kalisz</i>       |
| mgr. inż. Lukasz Mikowski                                 |                                             |                     | <i>L. Mikowski</i>     |
| mgr. inż. Hanna Jenek                                     | instalacyjno-inżynierska                    | 340/86/Pw           | <i>H. Jenek</i>        |
| Skala: 1:50                                               | Data: 11.2014r.                             |                     |                        |

11/8.1



**LEGENDA:**

- PVC80 120,26 (1,70) – śr. rur. drenażowego / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- DN500 120,21 (1,75) – śr. rur. szczelnego / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- DN500 120,55 (3,25) – śr. rur. szczelnego / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- PVC113 121,59 (2,63) – śr. rur. drenażowego / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- PVC113 122,20 (1,87) – śr. rur. drenażowego 220° / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)

➔ – kierunek spływu wody

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody BPWMIS "BIPROWODEMEL" Sp. z o.o. w Poznaniu. bortozsm 171220141415

**BIURO PROJEKTÓW WODNYCH MELIORACJI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA "BIPROWODEMEL" Sp. z o.o.**  
 ul. Dąbrowskiego 138 60-577 Poznań

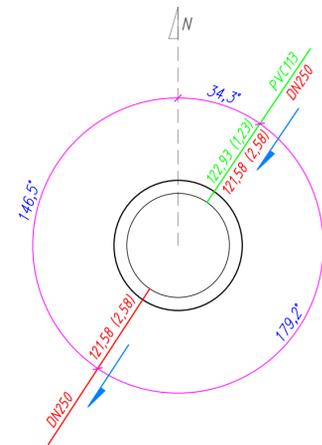
Przedsięwzięcie: **ODWODNIENIE SZKOŁY I OSIEDLA MIESZKANIOWEGO W WIERZCHUCIE KRÓLEWSKIM**  
 Gmina Koronowo

pow. Bydgoski  
 woj. kujawsko-pomorskie

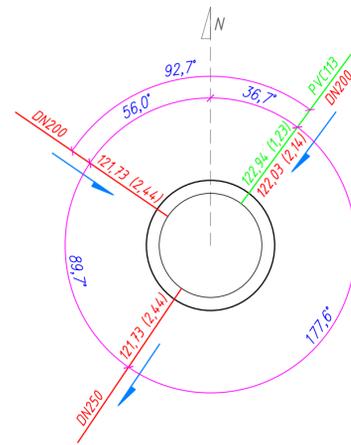
|                                                           |                                             |                     |                    |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| Nazwa załącznika: <b>Schematy studni drenażowych cz.2</b> |                                             |                     | Nr zat:            |
| Imię i nazwisko                                           | specjalność                                 | nr uprawnień        | podpis             |
| Projektował: mgr. inż. Józef Zgrabczyński                 | wodno-melioracyjna instalacyjno-inżynierska | 281/82/PW 414/PW/91 | <i>[Signature]</i> |
| Opracował: mgr. inż. Damian Zgrabczyński                  | konstrukcyjno-budowlana                     | WKP/0225/200K/07    | <i>[Signature]</i> |
| Opracował: mgr. inż. Bartosz Malolepszy                   |                                             |                     | <i>[Signature]</i> |
| Opracował: mgr. inż. Marcin Kalisz                        |                                             |                     | <i>[Signature]</i> |
| Opracował: mgr. inż. Lukasz Mikowski                      |                                             |                     | <i>[Signature]</i> |
| Sprawdził: mgr. inż. Hanna Jenek                          | instalacyjno-inżynierska                    | 340/86/Pw           | <i>[Signature]</i> |
| Stadium dokumentacji: PW                                  | Skala: 1:50                                 | Data: 11.2014r.     |                    |

11/8.2

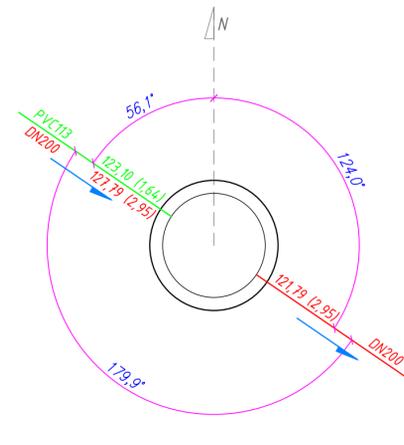
**St.  $\phi 1200$  PN3.2 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,16 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,08 m n.p.m.  
Głębokość: 3,08 m



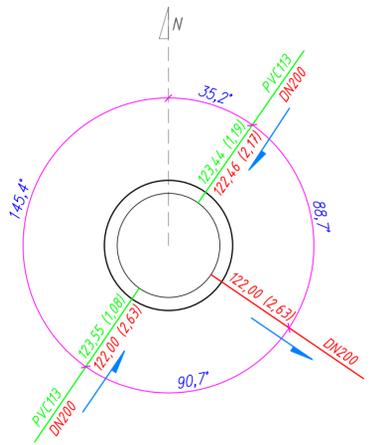
**St.  $\phi 1200$  PN3.3 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,17 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,23 m n.p.m.  
Głębokość: 2,94 m



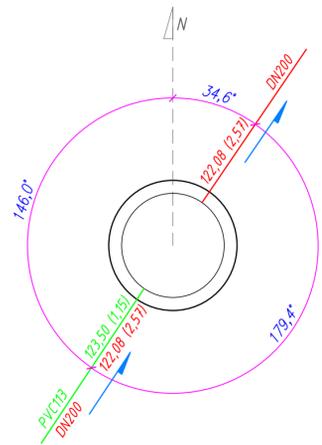
**St.  $\phi 1200$  PN3.4 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,74 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,29 m n.p.m.  
Głębokość: 3,45 m



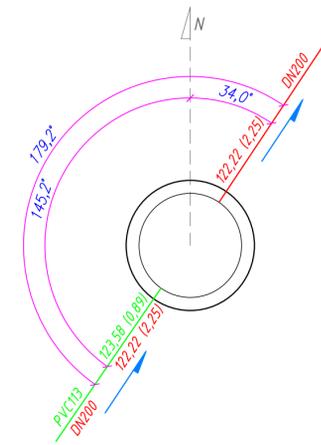
**St.  $\phi 1200$  PN3.5 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,63 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,50 m n.p.m.  
Głębokość: 3,13 m



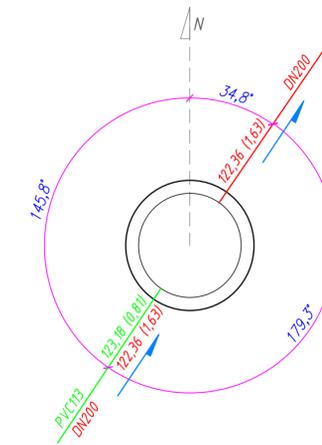
**St.  $\phi 1200$  PN3.5.1 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,65 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,58 m n.p.m.  
Głębokość: 3,07 m



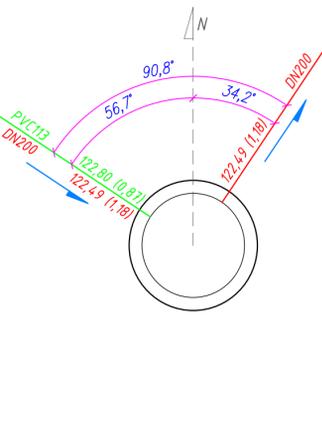
**St.  $\phi 1200$  PN3.5.2 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,47 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,82 m n.p.m.  
Głębokość: 2,25 m



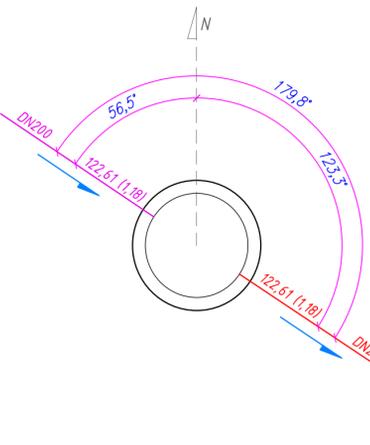
**St.  $\phi 1200$  PN3.5.3 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 123,99 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,86 m n.p.m.  
Głębokość: 2,13 m



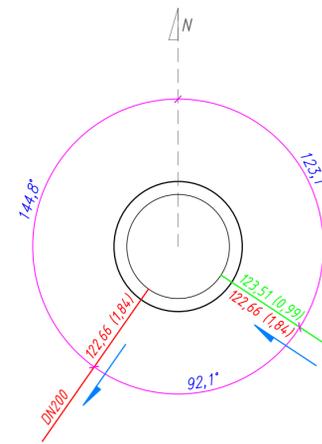
**St.  $\phi 1200$  PN3.5.4 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 123,67 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,99 m n.p.m.  
Głębokość: 1,68 m



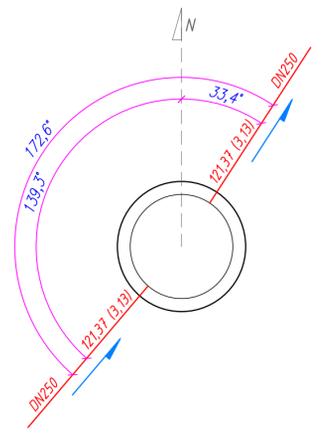
**St.  $\phi 1200$  PN3.5.5 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 123,79 m n.p.m.  
Rzędna dna: 122,11 m n.p.m.  
Głębokość: 1,68 m



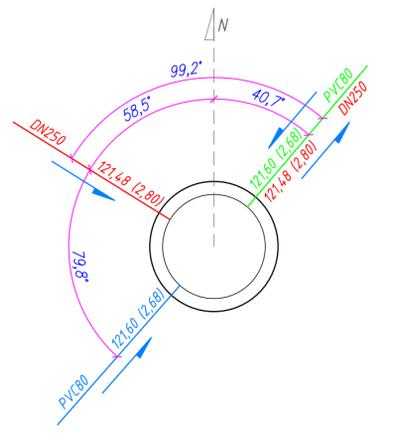
**St.  $\phi 1200$  PN3.6 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,50 m n.p.m.  
Rzędna dna: 122,16 m n.p.m.  
Głębokość: 2,34 m



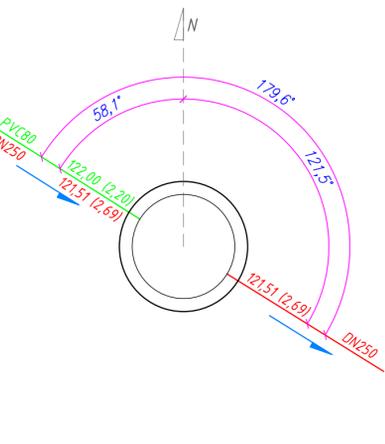
**St.  $\phi 1200$  PN4.1 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,50 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,87 m n.p.m.  
Głębokość: 3,63 m



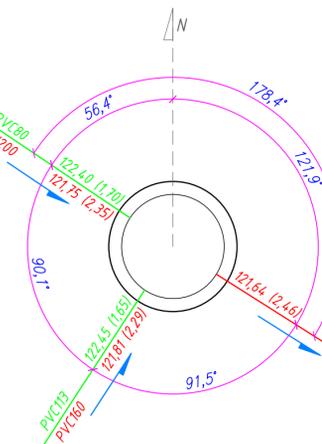
**St.  $\phi 1200$  PN4.2 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,28 m n.p.m.  
Rzędna dna: 120,98 m n.p.m.  
Głębokość: 3,30 m



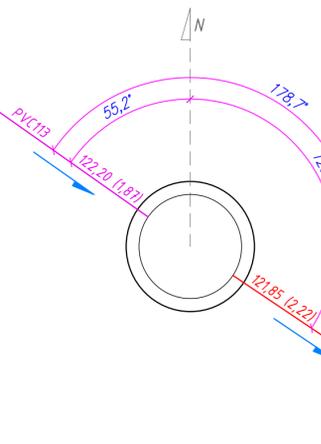
**St.  $\phi 1200$  PN4.3 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,20 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,01 m n.p.m.  
Głębokość: 3,19 m



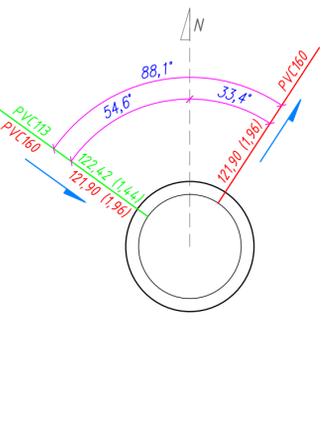
**St.  $\phi 1200$  PN4.4 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,10 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,14 m n.p.m.  
Głębokość: 2,96 m



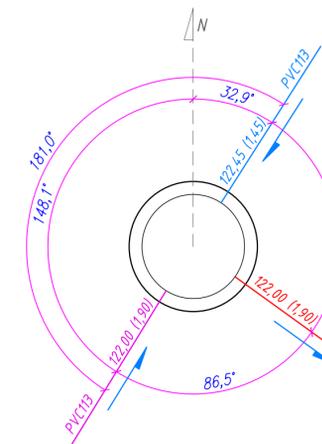
**St.  $\phi 1200$  PN4.5 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 124,07 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,35 m n.p.m.  
Głębokość: 2,72 m



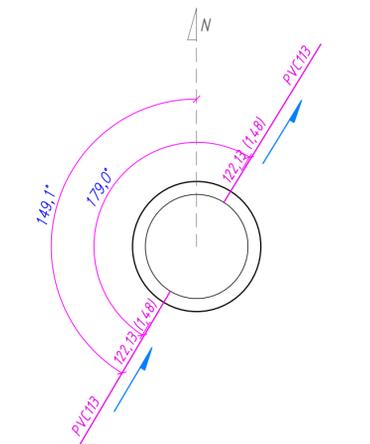
**St.  $\phi 1200$  PN5.1 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 123,86 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,40 m n.p.m.  
Głębokość: 2,46 m



**St.  $\phi 1200$  PN5.2 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 123,90 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,50 m n.p.m.  
Głębokość: 2,40 m



**St.  $\phi 1200$  PN5.3 z osadnikiem**  
Rzędna g. st.: 123,61 m n.p.m.  
Rzędna dna: 121,63 m n.p.m.  
Głębokość: 1,98 m



**LEGENDA:**

- PVC80 120,26 (1,70) - śr. rur. drenażowego / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- DN500 120,21 (1,75) - śr. rur. szczelnego / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- DN500 120,55 (3,25) - śr. rur. szczelnego / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- PVC113 121,59 (2,63) - śr. rur. drenażowego / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- PVC113 122,20 (1,87) - śr. rur. drenażowego 220° / rz. dna rur. (głęb. posadowienia rur.)
- - kierunek spływu wody

Zastrzegam wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody BPWMIIS "BIPROWODMEL" Sp. z o.o. w Poznaniu.

**BIURO PROJEKTÓW WODNYCH MELIORACJI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA "BIPROWODMEL" Sp. z o.o.**  
ul. Dąbrowskiego 138 60-577 Poznań

Przedsięwzięcie: **ODWODNIENIE SZKOŁY I OSIEDLA MIESZKANIOWEGO W WIERZCHUCIE KROLEWSKIM Gmina Koronowo**

|                                                           |                                             |                     |                    |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| Nazwa załącznika: <b>Schematy studni drenażowych cz.3</b> |                                             |                     | Nr zat:            |
| Imię i nazwisko                                           | specjalność                                 | nr uprawnień        | podpis             |
| Projektował: mgr. inż. Józef Zgrabczyński                 | wodno-melioracyjna instalacyjno-inżynierska | 281/82/PW 414/PW/91 | <i>[Signature]</i> |
| Opracował: mgr. inż. Damian Zgrabczyński                  | konstrukcyjno-budowlana                     | WKP/0225/ZOOK/07    | <i>[Signature]</i> |
| Opracował: mgr. inż. Marcin Kalisz                        |                                             |                     | <i>[Signature]</i> |
| Opracował: mgr. inż. Lukasz Mikowski                      |                                             |                     | <i>[Signature]</i> |
| Sprawdził: mgr. inż. Hanna Jenek                          | instalacyjno-inżynierska                    | 340/86/Pw           | <i>[Signature]</i> |
| Stadium dokumentacji: PW                                  | Skala: 1:50                                 | Data: 11.2014r.     |                    |

11/8.3