

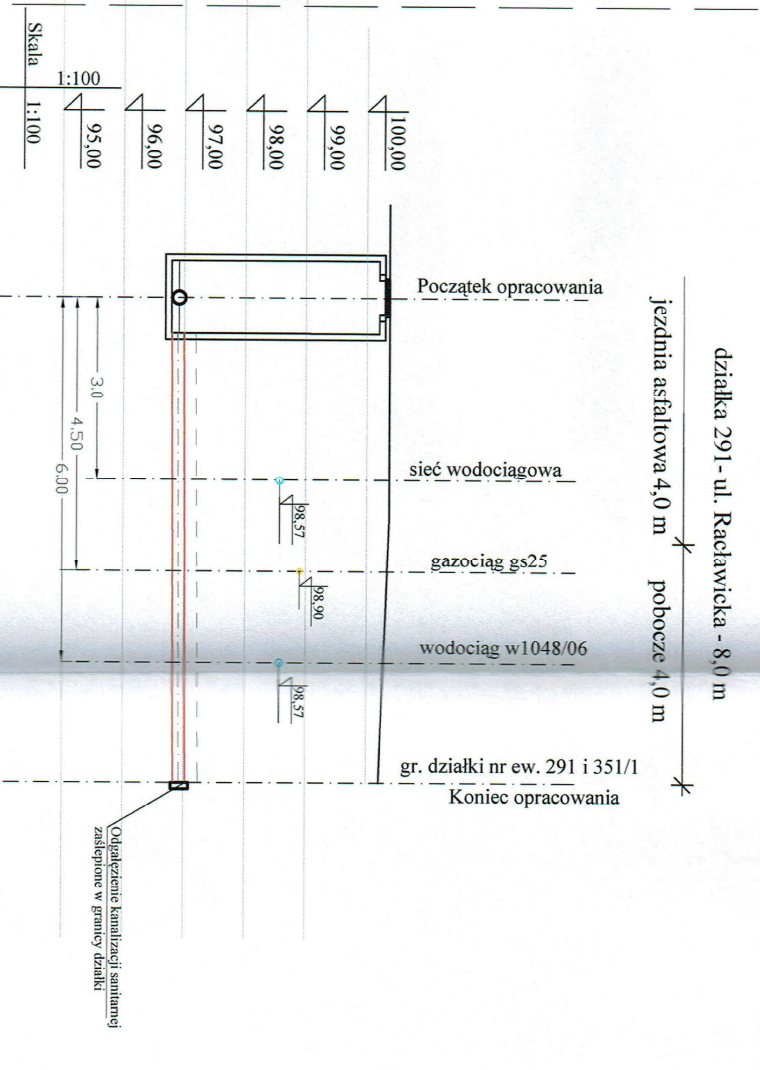
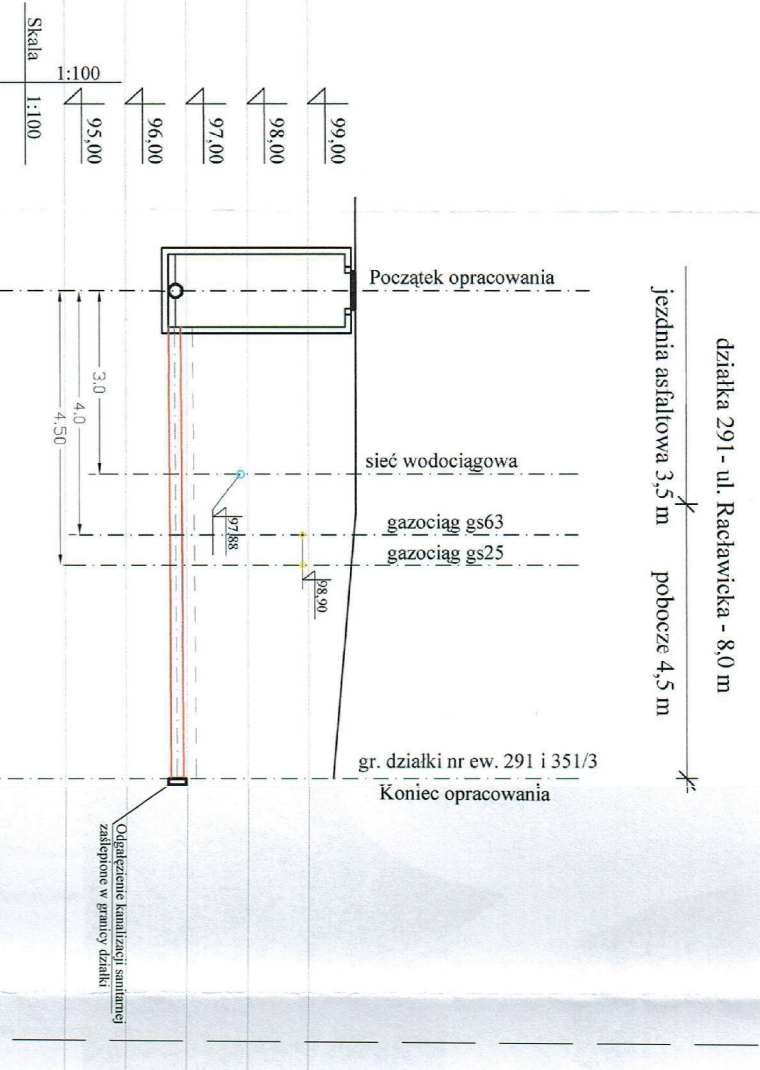
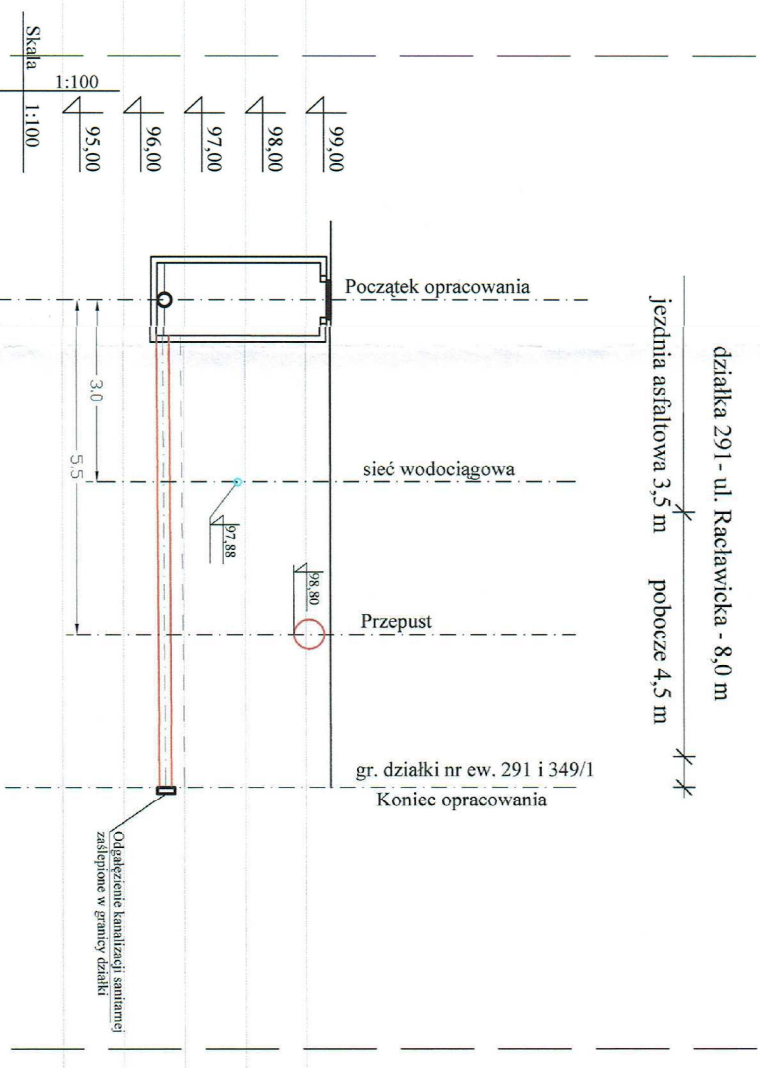








**ODGAŁĘZIENIE OGS29**  
**SKALA 100/100**



|                    |         |             |
|--------------------|---------|-------------|
| RIJEĐNA TIJEVNU    | 99,50   | 99,50       |
| RIJEĐNA DNA KANALI | 96,38   | 96,43       |
| ZAGLJEĐENI KANALI  | 3,21    | 3,07        |
| MATRIJAL/SPADER    | PVC0200 |             |
| DLJEGOSCI          |         | $i = 0,5\%$ |
| ODLJEGOSCI NARAST. | 0,0     | 10,5        |
|                    |         | 10,5        |

|         |             |
|---------|-------------|
| 99.40   | 99.40       |
| 96.55   | 96.59       |
| 2.85    | 2.81        |
| PVC0200 |             |
|         | $i = 0.5\%$ |
| 0.0     | 8.0         |

|             |       |
|-------------|-------|
| 99.77       | 99.40 |
| 96.70       | 96.74 |
| 3.07        | 2.66  |
| PVC0200     |       |
| 0.0         | 8.0   |
| $i = 0.5\%$ |       |
| 0.0         | 8.0   |

|           |          |
|-----------|----------|
| 100,36    | 100,20   |
| 96,79     | 96,83    |
| 3,57      | 3,37     |
| PVC CO200 | i = 0,5% |
| 0,0       | 8,0      |
|           | 8,0      |

• PRZYJĘTO NASTĘPUJĄSE DANE UZBROJENIA TERENU

- [illegible]

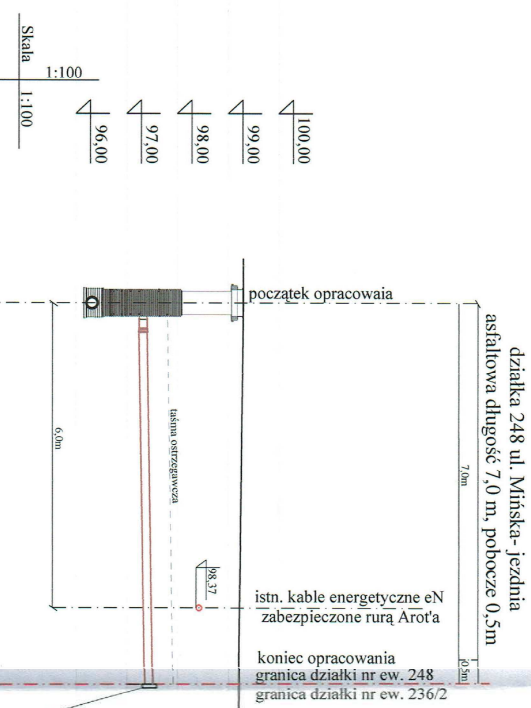
**PRZEDSIĘBIORSTWO**  
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
05-200 Włocławek, ul. Graniczna 1  
tel./fax 22 776-21-21  
NIP 125-00-05-499, REGON 017282330  
-4-

**STAROSTWO**  
**WYDZIAŁ BUDOWNICTWA**  
05-200 Wydział Budownictwa  
tel. 787-43-01 w. 104, 105, 106

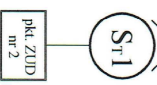
[illegible]



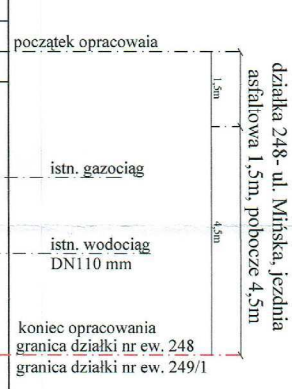
**ODGAŁĘZIENIE NR 1**  
**SKALA 100/100**



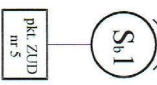
|                    |          |       |             |
|--------------------|----------|-------|-------------|
| REZEDNA TEREŇU     | 99,30    | 99,30 | 99,20       |
| REZEDNA DNA KANALU | 96,20    | 97,24 | 97,25       |
| ZAGREBENIE KANALU  | 3,10     | 2,86  | 1,85        |
| MATERIÁL, SPRÁDEK  | PVC 0,60 |       |             |
| DELIGOSCI          | 7,5      |       |             |
| ODLEGOSCI NARAST.  | 0,0      |       | 7,5         |
|                    |          |       | $i = 1,5\%$ |



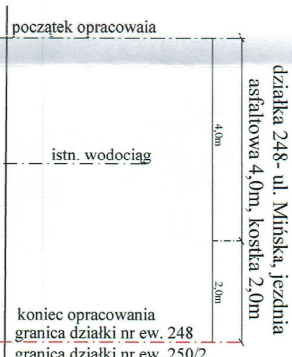
ODGAŁĘZIENIE NR 2  
SKALA 100/100



|                    |                     |       |       |
|--------------------|---------------------|-------|-------|
| REZIDNA TEREZNU    | 99,35               | 99,35 | 99,35 |
| REZIDNA DNA KANALU | 96,23               | 97,53 | 97,64 |
| ZAGREBJENIE KANALU | 3,07                | 1,80  | 1,71  |
| MATERIAL/SPADAK    | PECO 60<br>I = 1,5% |       |       |
| DELJOSOCI          | 6,0                 |       | 6,0   |
| ODEGLOSOCI NARAV.  | 0,0                 |       | 6,0   |



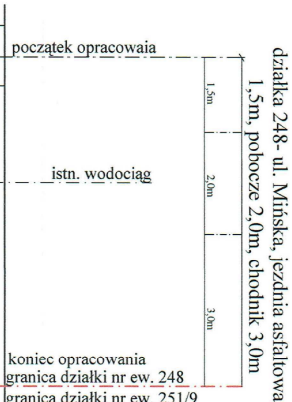
ODGAŁĘZIENIE NR 3  
SKALA 100/100



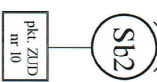
| RZĘDZINA TERENU     | 99,29                | 99,29 | 99,25 |
|---------------------|----------------------|-------|-------|
| RZĘDZINA DNA KANAŁU | 96,35                | 96,45 | 97,25 |
| ZAGŁĘBIENIE KANAŁU  | 2,94                 | 2,84  | 1,90  |
| MATERIAŁ/SPADEK     | PCO160<br>$i = 15\%$ |       |       |
| DŁUGOŚCI            |                      | 6,0   | 6,0   |
| OLEGŁOŚCI NAKRST.   | 0,0                  |       |       |



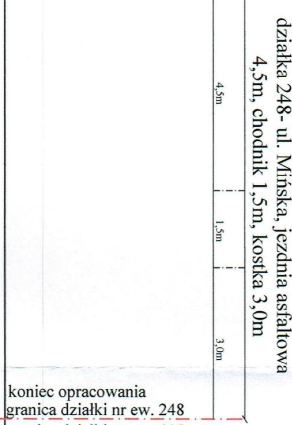
**ODGALĘZIENIE NR 4**  
**SKALA 100/100**



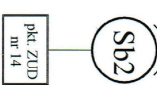
|                    |               |     |       |
|--------------------|---------------|-----|-------|
| RZĘDNA TERENU      | 99,25 / 99,25 |     | 99,25 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU  | 96,43 / 96,43 |     | 96,04 |
| ZAGŁĘBIENIE KANAŁU | 2,82 / 2,80   |     | 2,31  |
| MATERIAŁ/SPADEK    | PVC(160)      |     |       |
| DŁUGOŚCI           |               | 6,5 |       |
| ODLEGŁOŚCI NAWAST. | 0,0           | 6,5 |       |



**ODGATEŽENIE NR 5**  
**SKALA 100/100**



|                    |         |       |       |
|--------------------|---------|-------|-------|
| RZĘDNA TERENU      | 99,25   | 99,25 | 99,25 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU  | 96,43   | 96,45 | 96,72 |
| ZAGŁĘBIENIE KANAŁU | 2,82    | 2,80  | 2,53  |
| MATERIAŁ/SPADREK   | PVC/160 |       |       |
| DEŁUGOŚCI          | 1-386   |       |       |
| ODLEGŁOŚCI NARZ.   | 0,0     | 9,0   | 9,0   |



UWAGI :

- [illegible]

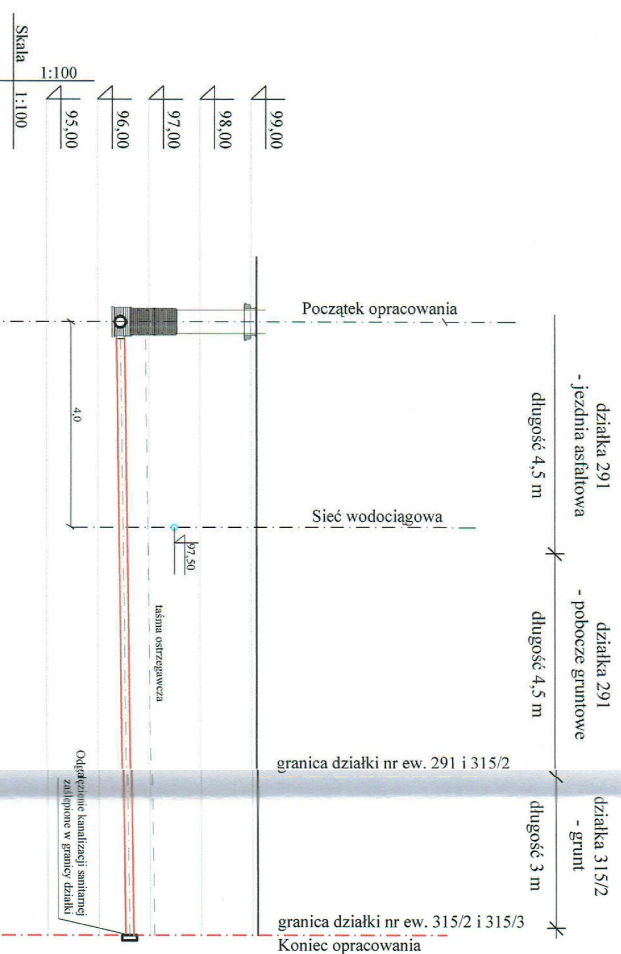
Modeling i Konstruowanie  
05-200 Włocławek, ul. Gracjana 1  
tel./fax 22 776-21-21  
NIP 128-60-05-489, REGON 141212

[illegible]



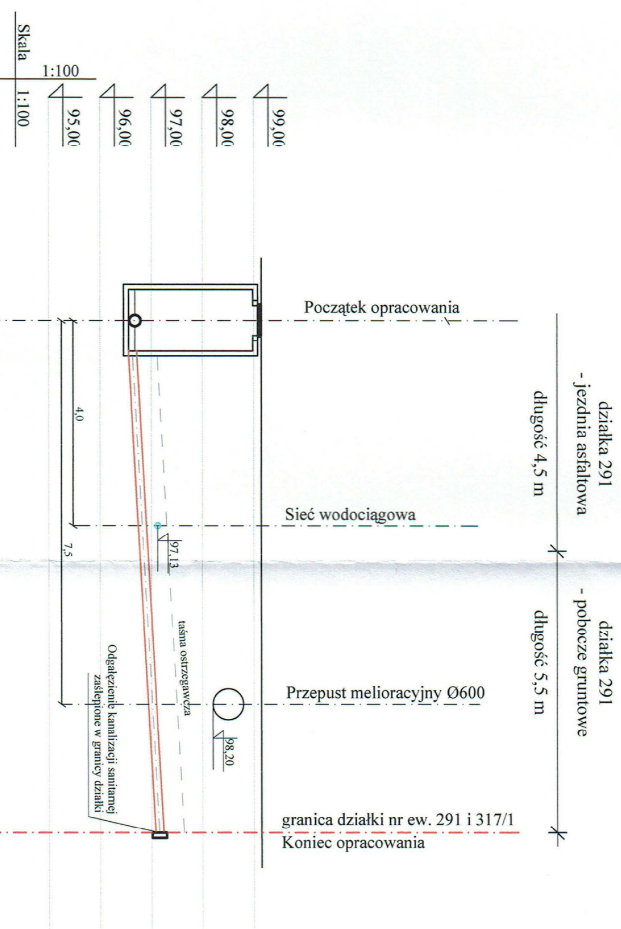




**SKALA 100/100**

|                     |         |       |             |
|---------------------|---------|-------|-------------|
| RIZEDNA TERENU      | 99,10   | 99,10 | 99,10       |
| RIZEDNA DNA K ANALU | 96,32   | 96,34 | 96,52       |
| ZAGLUBENIE K ANALU  | 2,78    | 2,76  | 2,88        |
| MATERIAL/SPADER     | PVCO160 |       |             |
| DLUGOSCI            | 120     |       |             |
| ODLEGLOSĆ NARAST.   | 0,0     |       | $i = 1,5\%$ |
|                     |         |       | 12,0        |

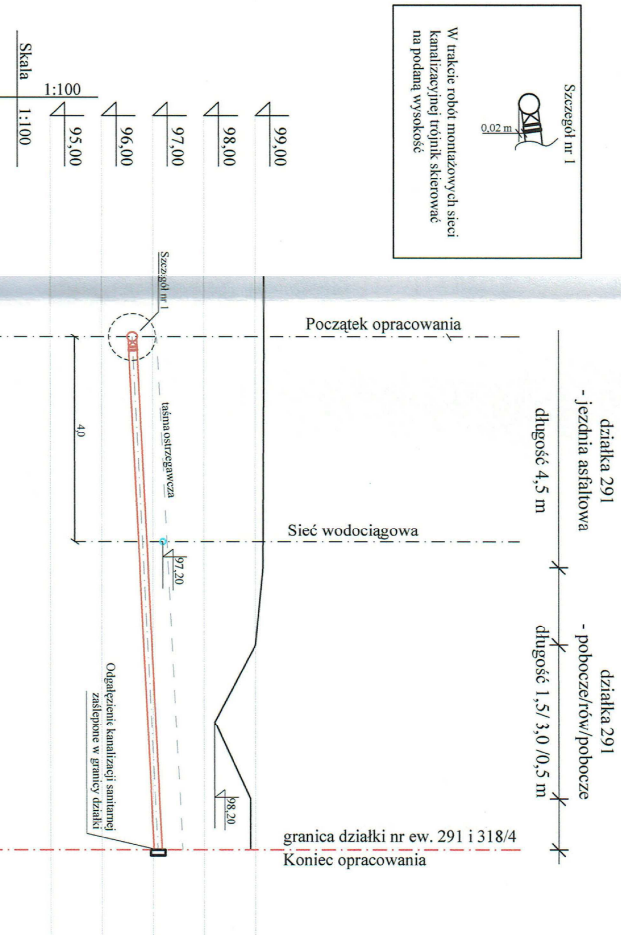
OG 1



|                           |       |         |       |
|---------------------------|-------|---------|-------|
| RZJEDNA TERENU            | 99,15 | 99,15   | 99,15 |
| RZJEDNA DNA KANALU        | 96,56 | 96,58   | 97,08 |
| ZAGRJEŠENJE KANALU        | 2,39  | 2,57    | 2,07  |
| MATERIJAL/SPADIK          |       | PVC0160 |       |
| DUGOSCI ODLEGOŠCI NARAST. | 0,0   |         | 10,0  |

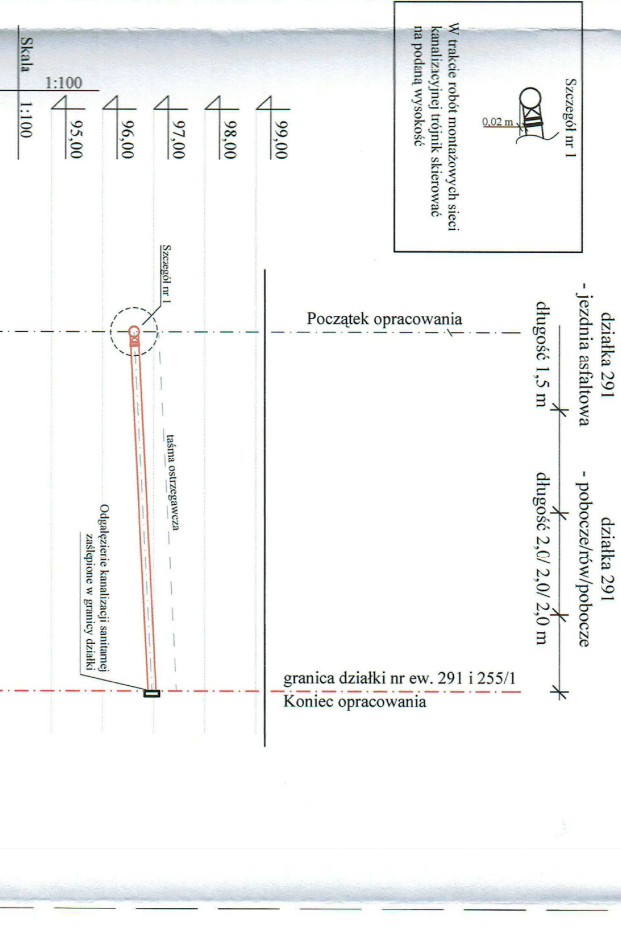
$i = 5,0\%$

OG 12



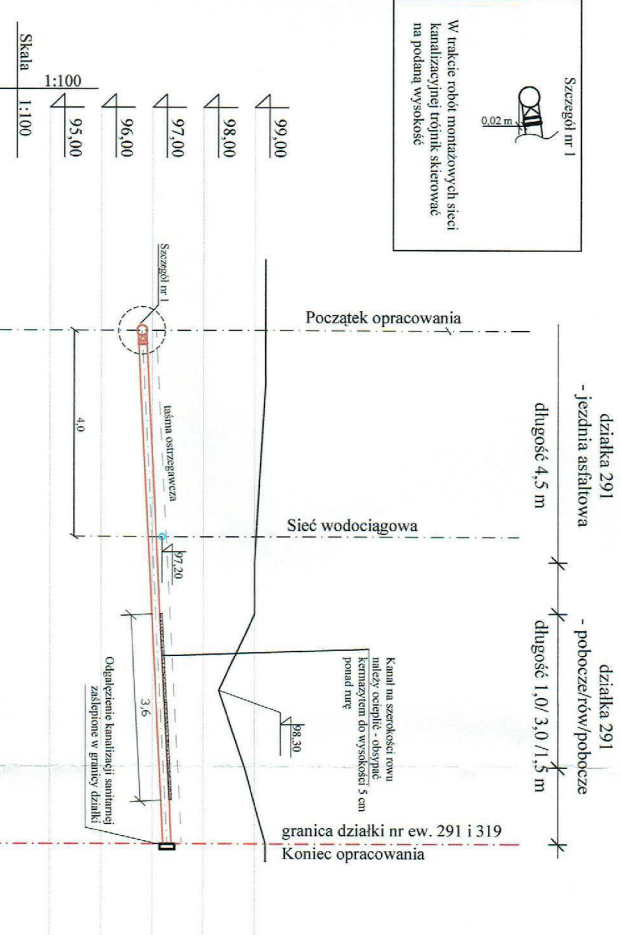
|                    | 99,17 | 99,17   | 98,90 |
|--------------------|-------|---------|-------|
| RZĘDNA TERENU      | 99,17 | 99,17   | 98,90 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU  | 96,60 | 96,62   | 97,02 |
| ZAGŁĘBIENIE KANAŁU | 2,57  | 2,55    | 1,88  |
| MATERIAŁ/SPADK     |       | PCV0160 |       |
| DLUGOŚCI           |       |         |       |
| ODLEGŁOŚCI NARAST. | 0,0   | 100,0   | 100,0 |

OG 1



|                     |       |              |       |
|---------------------|-------|--------------|-------|
| RIJEĐENA TERENU     | 99,17 | 99,17        | 99,17 |
| RIJEĐENA DNA KANALU | 96,62 | 96,64        | 96,92 |
| ZAGLEĐENJE KANALU   | 2,55  | 2,53         | 2,25  |
| MATERIJAL/SPADER    |       | PC/CO160     |       |
|                     |       | $i = 4,00\%$ |       |
| DULJINOŠĆI          |       | 7,0          |       |
| ODLEGIŠĆI NARAST.   | 0,0   |              | 7,0   |

OG 1.



|                    |         |       |       |
|--------------------|---------|-------|-------|
| RZĘDNA TEREŃU      | 99,21   | 99,21 | 99,21 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU  | 96,70   | 96,72 | 97,22 |
| ZAGŁĘBIENIE KANAŁU | 2,51    | 2,49  | 1,99  |
| MATERIAŁ/SPADEK    | PVC0160 |       |       |
| DLUGOŚCI           |         | 10,0  |       |
| ODLEGŁOŚCI NARZ.   | 0,0     |       | 10,0  |

OG 15

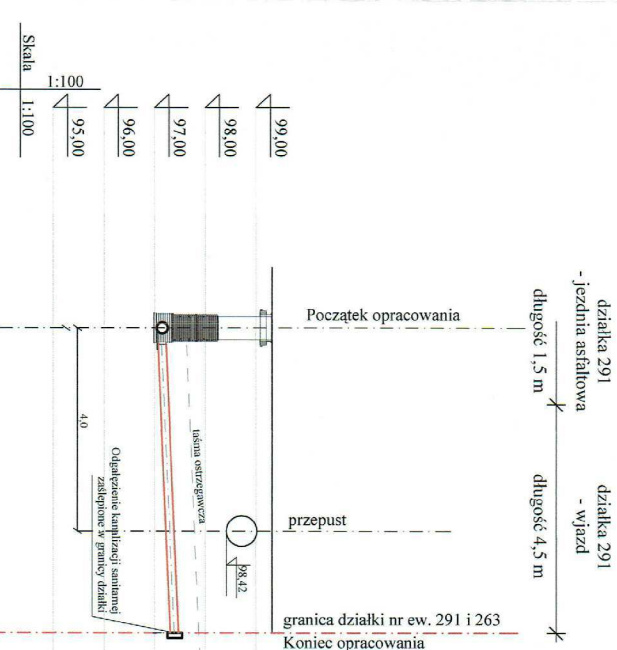
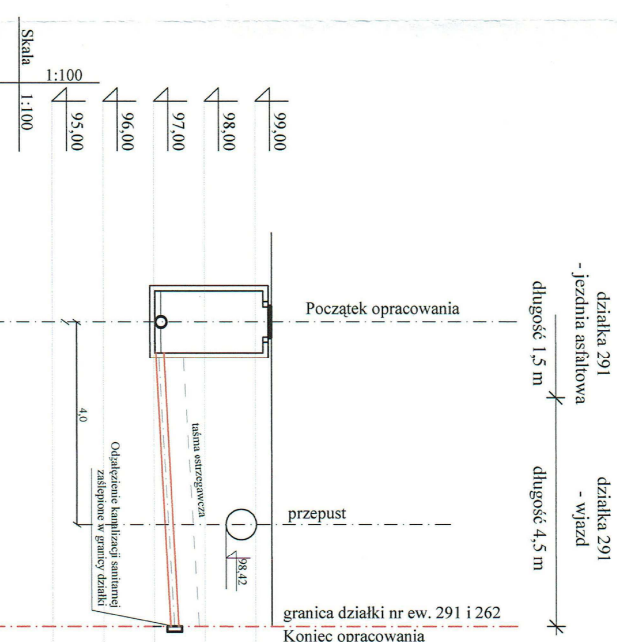
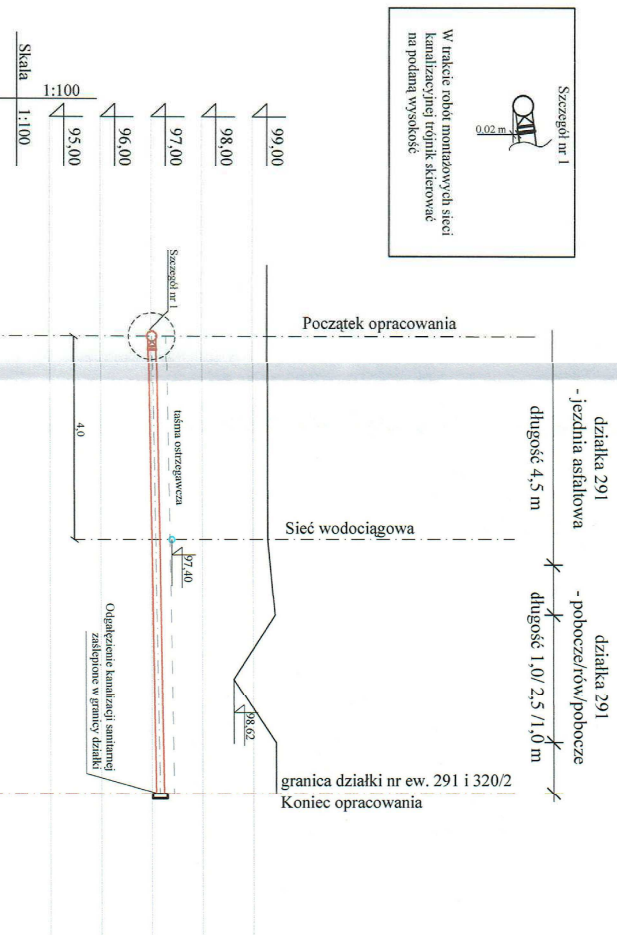
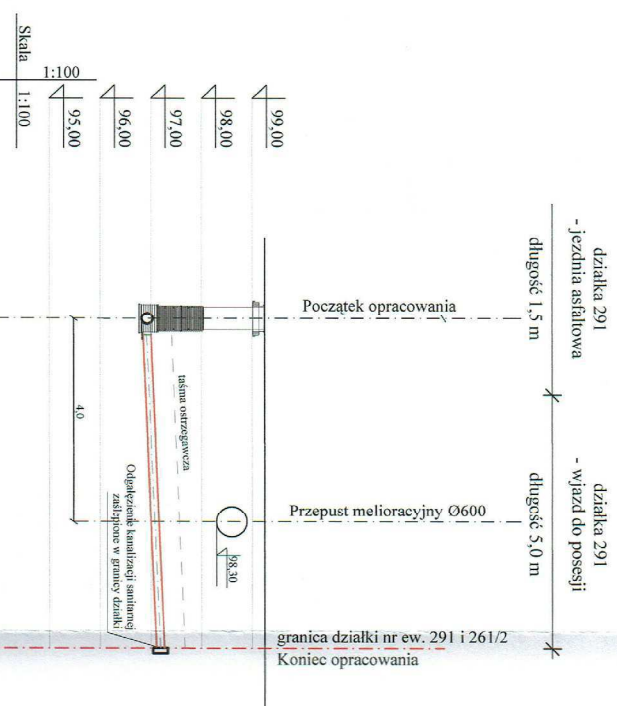
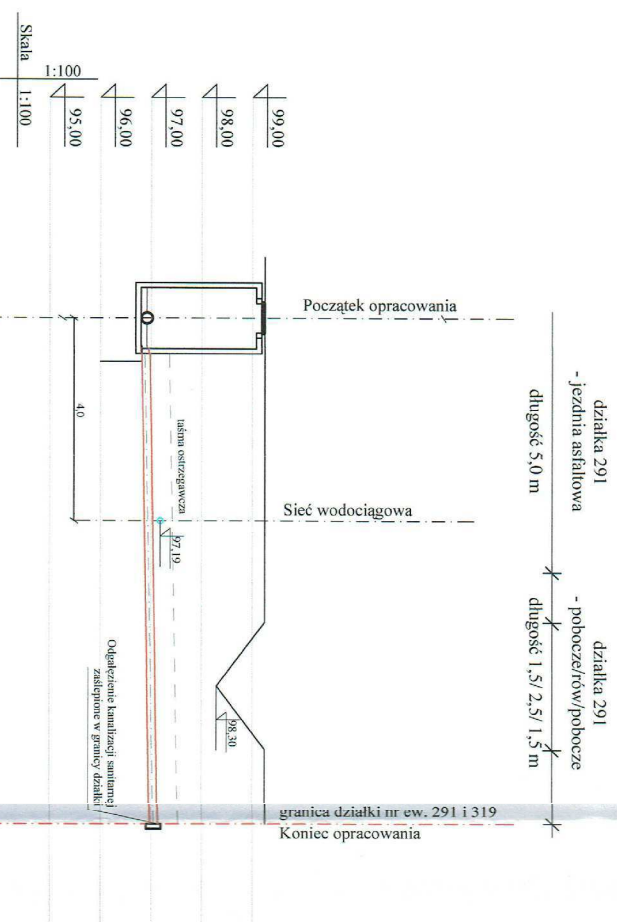
• PRZYJĘTO NASTĘPUJĄCE DANE UZBROJENIA TERENU:

- Wieloletnie doświadczenie w polskiej i zagranicznej branży budowlanej, w tym w zakresie:
- SPRAWKI KANAŁÓW ODŁAGIENIE SIĘCZKI I ANALIZYZACJA
  - KONTROLA JAKOŚCI WODY W KANAŁACH I WYKONANIE
  - INSTALACJE OZONOWANIA, THERMI I WYKONANIE
  - OCHRONA ŚRODOWISKA
- Wieloletnie doświadczenie w polskiej i zagranicznej branży budowlanej, w tym w zakresie:
- SPRAWKI KANAŁÓW ODŁAGIENIE SIĘCZKI I ANALIZYZACJA
  - KONTROLA JAKOŚCI WODY W KANAŁACH I WYKONANIE
  - INSTALACJE OZONOWANIA, THERMI I WYKONANIE
  - OCHRONA ŚRODOWISKA

**PRZEDSIĘBIORSTWO**  
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
05-200 Włotom, ul. Gaziłczna 1  
Tel./fax 22 778-21-21  
NIP 125-00-00 459, REGON 017282330

[illegible]





|                           |                      |       |       |
|---------------------------|----------------------|-------|-------|
| RZEDNA TERENU             | 99,25                | 99,25 | 99,25 |
| RZEDNA DNA KANALU         | 96,80                | 96,82 | 96,97 |
| ZAGRBJENIE KANALU         | 2,45                 | 2,43  | 2,25  |
| MATERIAL/SPADAK           | PVC Ø160<br>i = 1,5% |       |       |
| DUGOSKI ODLEGIŠCI NARAST. | 0,0                  | 10,0  | 10,0  |

|                    |         |       |
|--------------------|---------|-------|
| REČEJNA TEHNIKA    | 99,25   | 99,25 |
| REČEJNA DNA KANALU | 96,83   | 97,11 |
| ZAGREBINE KANALU   | 2,43    | 2,14  |
| MATERIAL/SPADIK    | PVC0160 |       |
| DILGOŠI            |         |       |
| DILOGOŠI NARASTI   | 100     | 6,5   |

|                    |       |          |          |
|--------------------|-------|----------|----------|
| ŘEŽENÁ TERENU      | 99,29 | 99,29    | 99,45    |
| ŘEŽENÁ DNA KANÁLU  | 96,02 | 96,64    | 97,08    |
| ZAGŘEBNÉ KANÁLU    | 2,37  | 2,35     | 2,37     |
| MATERIAL SPADIK    |       | PC/CO160 | 1 = 1,5% |
| DLUŽOSČI           |       |          |          |
| ODLÉGLOSČI NARASTI | 0,0   | 5,0      | 9,0      |

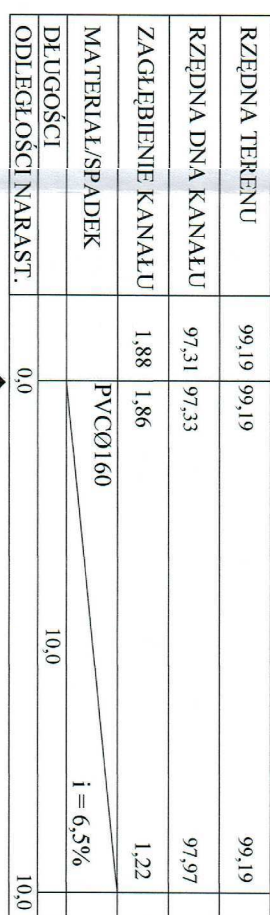
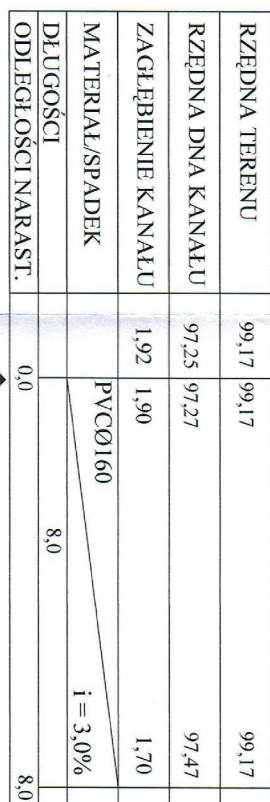
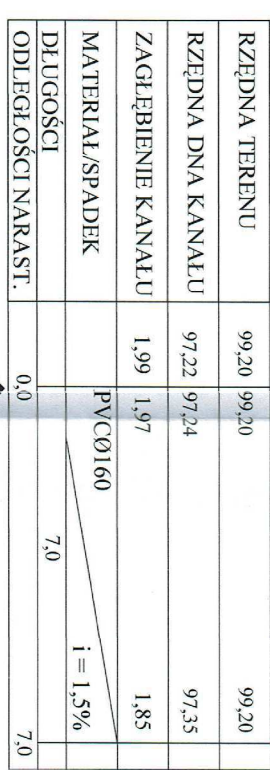
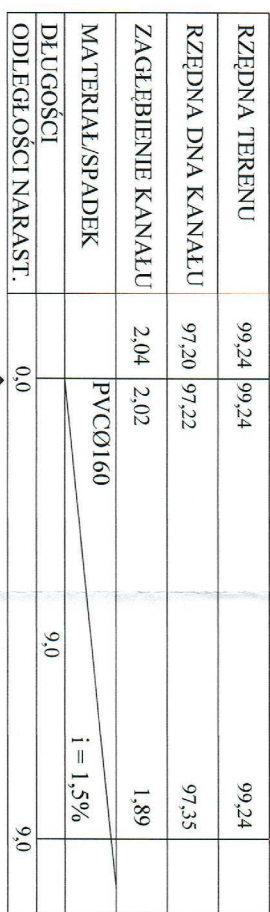
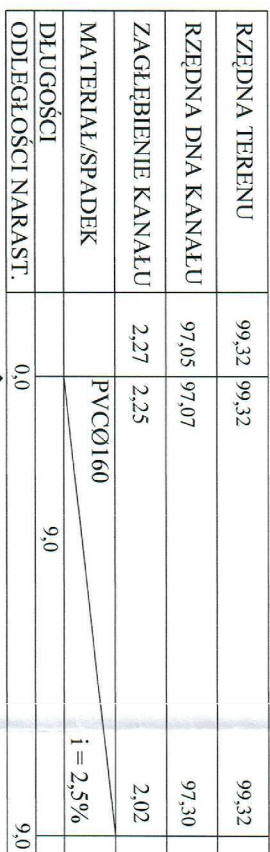
|                     |          |       |       |
|---------------------|----------|-------|-------|
| RZĘDUNA TERENU      | 99,32    | 99,32 | 99,32 |
| RZĘDUNA DNA KANAŁU  | 97,00    | 97,02 | 97,32 |
| ZAGŁĘBNIENIE KANAŁU | 2,32     | 2,30  | 2,00  |
| MATERIAŁ/SZPADEK    | PPC01060 |       |       |
| DLUGOŚCI            | 6,0      |       |       |
| ODLEGŁOŚCI NAWAST.  | 0,0      | 6,0   |       |

|                   |       |       |       |
|-------------------|-------|-------|-------|
| REZEDA TEREŇU     | 99,32 | 99,32 | 99,32 |
| REZEDA DNA KANALU | 97,05 | 97,07 | 97,31 |
| ZAGRBJENIE KANALU | 2,27  | 2,25  | 2,01  |
| MATERIAL/SPADEK   |       |       |       |
| DLUGOSCI          |       |       |       |
| DLUGOSCI NARAST.  | 0,0   | 6,0   | 6,0   |

[illegible]

|                   |                                                                                                                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAZWA ORGANIZACJI | INSTYTUT SZKOLENIA KADRY I KULTURY PRACY                                                                                                               |
| OSADZONY          | WŁÓDZIMIERZ PIOTROWSKI                                                                                                                                 |
| ADRES BUDOWY      | ul. Włocławek 10, 85-001 Włocławek                                                                                                                     |
| INWESTOR          | PMK Sp. z o.o. ul. Gdańska 1, 05-500 Włocławek                                                                                                         |
| PROJEKTANT        | PROJEKTOWA I KONSULTINGOWA FIRMOWA WŁÓDZIMIERZ PIOTROWSKI<br>ul. Włocławek 10, 85-001 Włocławek<br>tel. 85 74 41 41 41<br>e-mail: biuro@wpiotrowski.pl |
| SYGNATURA         | 15                                                                                                                                                     |





**PRZEDSIĘBIORSTWO**  
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.  
05-200 Wólność, ul. Graniczna  
101, Max 22 776-21-21  
MIP 125-00-05-459, REGON 147128253  
-4-

[illegible]



























