

**„IZOL” mgr inż. Krystyna Bieniecka**

ul. Jagiellońska 11

87-300 Włocławek

tel./054/ 413-70-70,

tel./fax. /054/ 413-70-76, /054/411-09-30

izol.com.pl

www.izol.com.pl



Konto: KDBS O/Włocławek  
Nr 76 9550 0003 2001 0070 5224 0001  
NIP 888-020-78-48  
REGON 005879333

## PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

**NAZWA OPRACOWANIA:**

SKANALIZOWANIE MIASTA  
ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

**OBIEKT:**

KANALIZACJA SANITARNA I DESZCZOWA  
WRAZ Z URZĄDZENIAMI

**ADRES:**

ALEKSANDRÓW KUJAWSKI  
NR DZIAŁEK CAŁEJ INWESTYCJI  
WG ZESTAWIENIA

**INWESTOR:**

GMINA MIEJSKA  
W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM  
UL. SŁOWACKIEGO 8  
87-700 ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

**BRANŻA:**

SANITARNA

**Starostwo Powiatowe**  
w Aleksandrowie Kujawskim

Zatwierdzam projekt budowlany

Załącznik

dnia 24.02.2010.  
Nr AB.9051-69/10

|              | IMIĘ I NAZWISKO                                                                                                                                       | PODPIS |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| OPRACOWAŁ:   | inż. Agnieszka Majewska                                                                                                                               |        |
| OPRACOWAŁ:   | inż. Andrzej Miszczak                                                                                                                                 |        |
| OPRACOWAŁ:   | mgr inż. Piotr Myszkowski                                                                                                                             |        |
| PROJEKTOWAŁ: | tech. Marek Trzasański<br>ABU-IX-8386-5/73/89 Wk<br>w specjalności instalacji sanitarnych<br>UA-V-7342-5/33/92 Wk<br>w specjalności sieci sanitarnych |        |
| SPRAWDZIŁ:   | mgr inż. Krystyna Bieniecka<br>KUP/0045/POOS/05<br>w specjalności sieci, instalacji i<br>urządzeń sanitarnych                                         |        |

**TOM I/E-1**

**EGZ. 3**

WŁOCŁAWEK, 31 Grudnia 2008 r.

## I/E Profile.

| ad. TOM I/E-1 |                                                   | KS          | KD |
|---------------|---------------------------------------------------|-------------|----|
| 1.            | 8-Go Marca                                        | X           | -  |
| 2.            | Akacyjowa                                         | X           | X  |
| 3.            | Akacyjowa 2 (ulica bez nazwy w dół od Akacyjowej) | -           | -  |
| 4.            | Aleja Danilewicz Zielińskiej                      | -           | -  |
| 5.            | Asnyka                                            | X           | X  |
| 6.            | Boczna                                            | X           | -  |
| 7.            | Bojowników o Wolność i Demokrację                 | X           | X  |
| 8.            | Brzozowa                                          | -           | -  |
| 9.            | Chopina                                           | X           | -  |
| 10.           | Halinowo 1                                        | patrz nr 20 |    |
| 10a.          | Cicha                                             | patrz nr 20 |    |
| 11.           | Czysta                                            | X           | -  |
| 12.           | Dekerta                                           | -           | -  |
| 13.           | Długa                                             | X           | X  |
| 14.           | Dolna                                             | X           | X  |
| 15.           | Drzewna                                           | X           | -  |
| 16.           | Dworcowa                                          | X           | -  |
| 17.           | Fredry                                            | X           | -  |
| 18.           | Górna                                             | X           | X  |
| 19.           | Graniczna                                         | X           | X  |
| 20.           | Halinowo 2                                        | X           | X  |
| 21.           | Hoża                                              | -           | -  |
| 22.           | Inż. Witolda Marczewskiego                        | -           | -  |
| 23.           | Kasztanowa                                        | -           | -  |
| 24.           | Klonowa                                           | X           | -  |
| 25.           | Kochanowskiego                                    | X           | X  |
| 26.           | Konopnickiej                                      | -           | -  |
| 27.           | Kopernika                                         | -           | -  |



|                                                                                                                                 |               |                                                                                     |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1                                                                                                                               | S58/36/-S56/1 | 54,1 g                                                                              | S58/38/21/-S56/1/VZ |
| Nr profilu                                                                                                                      | Nazwa         | Długość [m]                                                                         | Ważył               |
| ul. Chopina                                                                                                                     |               | Nazwa pliku<br>ul. Chopina-ks.pdf                                                   |                     |
| Rodzaj materiału:                                                                                                               |               | Producent m.p.                                                                      |                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rury PP Pragma</li> <li>- Studnie Pro 630, Pro 1000</li> <li>- Rury CFW-GRP</li> </ul> |               |  |                     |
|                                                                                                                                 |               |  |                     |
| - Studnie Ø 1000, 1200 betonowe                                                                                                 |               | P.V. PREFABET KLUCZBORK SA                                                          | P                   |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tamu I/B Projektu podstawowego                                                                  |               |                                                                                     |                     |

|                                                                                                                                 |               |                                                                                     |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1                                                                                                                               | S58/36/-S56/1 | 54,1 g                                                                              | S58/38/21/-S56/1/VZ |
| Nr profilu                                                                                                                      | Nazwa         | Długość [m]                                                                         | Ważył               |
| ul. Chopina                                                                                                                     |               | Nazwa pliku<br>ul. Chopina-ks.pdf                                                   |                     |
| Rodzaj materiału:                                                                                                               |               | Producent m.p.                                                                      |                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rury PP Pragma</li> <li>- Studnie Pro 630, Pro 1000</li> <li>- Rury CFW-GRP</li> </ul> |               |  |                     |
|                                                                                                                                 |               |  |                     |
| - Studnie Ø 1000, 1200 betonowe                                                                                                 |               | P.V. PREFABET KLUCZBORK SA                                                          | P                   |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tamu I/B Projektu podstawowego                                                                  |               |                                                                                     |                     |

|                                                                                                                                 |               |                                                                                     |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1                                                                                                                               | S58/36/-S56/1 | 54,1 g                                                                              | S58/38/21/-S56/1/VZ |
| Nr profilu                                                                                                                      | Nazwa         | Długość [m]                                                                         | Ważył               |
| ul. Chopina                                                                                                                     |               | Nazwa pliku<br>ul. Chopina-ks.pdf                                                   |                     |
| Rodzaj materiału:                                                                                                               |               | Producent m.p.                                                                      |                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rury PP Pragma</li> <li>- Studnie Pro 630, Pro 1000</li> <li>- Rury CFW-GRP</li> </ul> |               |  |                     |
|                                                                                                                                 |               |  |                     |
| - Studnie Ø 1000, 1200 betonowe                                                                                                 |               | P.V. PREFABET KLUCZBORK SA                                                          | P                   |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tamu I/B Projektu podstawowego                                                                  |               |                                                                                     |                     |

|                                                                |                               |                                                                                     |                    |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1                                                              | S58/36/-S56/1                 | 54,1 g                                                                              | S58/38/Z1-S56/1/VZ |
| Nr profilu                                                     | Nazwa                         | Długość [m]                                                                         | Ważyl              |
| ul. Chopina                                                    |                               | Nazwa pliku<br>ul. Chopina-ks.pdf                                                   |                    |
| Rodzaj materiału:                                              |                               | Producent m.                                                                        |                    |
| -                                                              | Rury PP Pragma                |  |                    |
| -                                                              | Studnie Pro 630, Pro 1000     |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Rury CFW-GRP                  |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Studnie Ø 1000, 1200 betonowe | P.V. PREFABET KLUCZBORK SA                                                          | P                  |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tamu I/B Projektu podstawowego |                               |                                                                                     |                    |

|                                                                |                               |                                                                                     |                    |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1                                                              | S58/36/-S56/1                 | 54,1 g                                                                              | S58/38/Z1-S56/1/VZ |
| Nr profilu                                                     | Nazwa                         | Długość [m]                                                                         | Ważyl              |
| ul. Chopina                                                    |                               | Nazwa pliku<br>ul. Chopina-ks.pdf                                                   |                    |
| Rodzaj materiału:                                              |                               | Producent m.                                                                        |                    |
| -                                                              | Rury PP Pragma                |  |                    |
| -                                                              | Studnie Pro 630, Pro 1000     |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Rury CFW-GRP                  |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Studnie Ø 1000, 1200 betonowe | P.V. PREFABET KLUCZBORK SA                                                          | P                  |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tamu I/B Projektu podstawowego |                               |                                                                                     |                    |

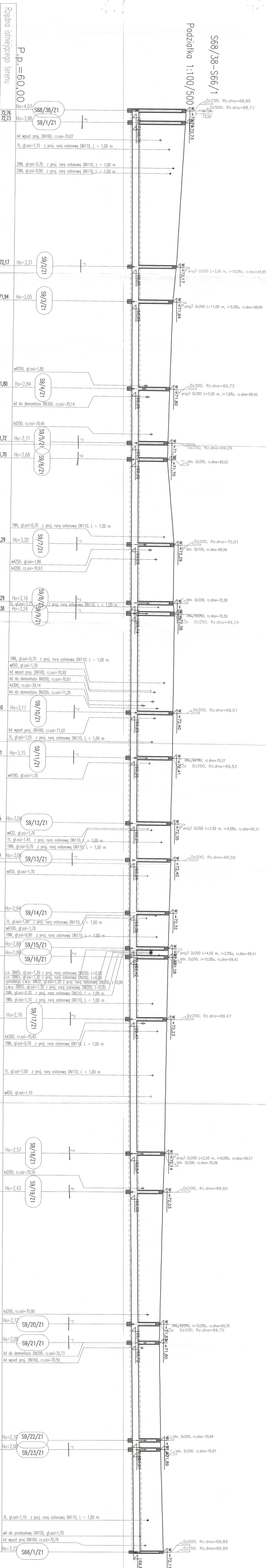
|                                                                |                               |                                                                                     |                    |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1                                                              | S58/36/-S56/1                 | 54,1 g                                                                              | S58/38/Z1-S56/1/VZ |
| Nr profilu                                                     | Nazwa                         | Długość [m]                                                                         | Ważyl              |
| ul. Chopina                                                    |                               | Nazwa pliku<br>ul. Chopina-ks.pdf                                                   |                    |
| Rodzaj materiału:                                              |                               | Producent m.                                                                        |                    |
| -                                                              | Rury PP Pragma                |  |                    |
| -                                                              | Studnie Pro 630, Pro 1000     |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Rury CFW-GRP                  |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Studnie Ø 1000, 1200 betonowe | P.V. PREFABET KLUCZBORK SA                                                          | P                  |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tamu I/B Projektu podstawowego |                               |                                                                                     |                    |

|                                                                |                               |                                                                                     |                    |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1                                                              | S58/36/-S56/1                 | 54,1 g                                                                              | S58/38/Z1-S56/1/VZ |
| Nr profilu                                                     | Nazwa                         | Długość [m]                                                                         | Ważyl              |
| ul. Chopina                                                    |                               | Nazwa pliku<br>ul. Chopina-ks.pdf                                                   |                    |
| Rodzaj materiału:                                              |                               | Producent m.                                                                        |                    |
| -                                                              | Rury PP Pragma                |  |                    |
| -                                                              | Studnie Pro 630, Pro 1000     |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Rury CFW-GRP                  |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Studnie Ø 1000, 1200 betonowe | P.V. PREFABET KLUCZBORK SA                                                          | P                  |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tamu I/B Projektu podstawowego |                               |                                                                                     |                    |

|                                                                |                               |                                                                                     |                    |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1                                                              | S58/36/-S56/1                 | 54,1 g                                                                              | S58/38/Z1-S56/1/VZ |
| Nr profilu                                                     | Nazwa                         | Długość [m]                                                                         | Ważyl              |
| ul. Chopina                                                    |                               | Nazwa pliku<br>ul. Chopina-ks.pdf                                                   |                    |
| Rodzaj materiału:                                              |                               | Producent m.                                                                        |                    |
| -                                                              | Rury PP Pragma                |  |                    |
| -                                                              | Studnie Pro 630, Pro 1000     |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Rury CFW-GRP                  |                                                                                     |                    |
| -                                                              | Studnie Ø 1000, 1200 betonowe | P.V. PREFABET KLUCZBORK SA                                                          | P                  |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tamu I/B Projektu podstawowego |                               |                                                                                     |                    |

UW

NINIEJSZY PROFIL MAŁEJ ROZPATRYWANE ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ZAGOSPODAROWANIA TERENU (MAPAMI),  
RZĘDNE USTYJOWANIA KANAŁÓW WYKAZANE NA PROFILU UZNĄŻ ZA PRIORYTETOWE W STOSUNKU DO DANYCH WYKAZANYCH W INNYCH DOKUMENTACH  
PRZED ROZPOCZĘCIEM WYKONYWANIA WYBRANEJ OCENKA MAŁEJ ZMIENIAJĄCYM  
WZĘSZNIE WYKONANE KANAŁ, SPRAWDZIĆ RZĘDNE STYDNI WYKONANCY  
UKŁADANIE ORAZ MONTAŻ ELEMENTÓW SIECI ZGODNIE Z WYTYCZNYMI INSTRUKCJI (TOM II-  
PROJEKTU PODSTAWOWEGO)



|                                                                                                        |            |                                                                                  |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                     |            | <b>"IZOL" - BIURO PROJEKTÓW</b><br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35                |            |
| TYP: ...<br>TYTUŁ: ...<br>OBIĘT: ...<br>LOKALIZACJA: ...<br>BRANŻA: ...<br>INWESTOR: ...<br>ADRES: ... |            | KRAJOWA DZIAŁALNOŚĆ<br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35<br>NIP: 142-229-273/272996 |            |
| OPŁACOWAŁ: ...<br>OPŁACOWAŁ: ...<br>PROJEKTOWAŁ: ...<br>SPRAWDZIŁ: ...                                 |            | <b>PROFIL PODZUCZY</b><br><b>SKANALIZOWANIE MIASTA ALEKSANDROW KULANSKI</b>      |            |
| OZNACZENIE<br>RYSUNKU                                                                                  | TYTUŁ KAN. | NR UCZĘY                                                                         | NR ARKUSZA |
| <b>KS</b>                                                                                              | <b>9</b>   | 1n                                                                               | 1n         |

|                                                                                                        |            |                                                                                  |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                     |            | <b>"IZOL" - BIURO PROJEKTÓW</b><br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35                |            |
| TYP: ...<br>TYTUŁ: ...<br>OBIĘT: ...<br>LOKALIZACJA: ...<br>BRANŻA: ...<br>INWESTOR: ...<br>ADRES: ... |            | KRAJOWA DZIAŁALNOŚĆ<br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35<br>NIP: 142-229-273/272996 |            |
| OPŁACOWAŁ: ...<br>OPŁACOWAŁ: ...<br>PROJEKTOWAŁ: ...<br>SPRAWDZIŁ: ...                                 |            | <b>PROFIL PODZUCZY</b><br><b>SKANALIZOWANIE MIASTA ALEKSANDROW KULANSKI</b>      |            |
| OZNACZENIE<br>RYSUNKU                                                                                  | TYTUŁ KAN. | NR UCZĘY                                                                         | NR ARKUSZA |
| <b>KS</b>                                                                                              | <b>9</b>   | 1n                                                                               | 1n         |

|                                                                                                        |            |                                                                                  |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                     |            | <b>"IZOL" - BIURO PROJEKTÓW</b><br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35                |            |
| TYP: ...<br>TYTUŁ: ...<br>OBIĘT: ...<br>LOKALIZACJA: ...<br>BRANŻA: ...<br>INWESTOR: ...<br>ADRES: ... |            | KRAJOWA DZIAŁALNOŚĆ<br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35<br>NIP: 142-229-273/272996 |            |
| OPŁACOWAŁ: ...<br>OPŁACOWAŁ: ...<br>PROJEKTOWAŁ: ...<br>SPRAWDZIŁ: ...                                 |            | <b>PROFIL PODZUCZY</b><br><b>SKANALIZOWANIE MIASTA ALEKSANDROW KULANSKI</b>      |            |
| OZNACZENIE<br>RYSUNKU                                                                                  | TYTUŁ KAN. | NR UCZĘY                                                                         | NR ARKUSZA |
| <b>KS</b>                                                                                              | <b>9</b>   | 1n                                                                               | 1n         |

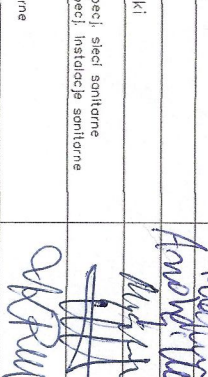
|                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                     |  | <b>"IZOL" - BIURO PROJEKTÓW</b><br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35                                                                                                                                                                                 |  |
| TYP: ...<br>TYTUŁ: ...<br>OBIĘT: ...<br>LOKALIZACJA: ...<br>BRANŻA: ...<br>INWESTOR: ...<br>ADRES: ... |  | KRAJOWA DZIAŁALNOŚĆ<br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35<br>NIP: 525-242-78-78<br>REGON: 141874<br>KRS: 0000381810<br>SĄD REJONOWY W WŁODAWIE<br>KOD MIASTA: 87-500<br>KOD KRAJU: 87                                                                 |  |
| OPISOWAŁ: ...<br>OPRACOWAŁ: ...<br>OPRACOWAŁ: ...<br>PROJEKTOWAŁ: ...<br>SPRAWDZIŁ: ...                |  | PROFIL PODZIAŁU<br>SKALNIZOWANIE MIASTA ALEKSANDROW KULANSKI<br>KRAJOWA DZIAŁALNOŚĆ<br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35<br>NIP: 525-242-78-78<br>REGON: 141874<br>KRS: 0000381810<br>SĄD REJONOWY W WŁODAWIE<br>KOD MIASTA: 87-500<br>KOD KRAJU: 87 |  |
| OZNACZENIE<br>RYSUNKU                                                                                  |  | TYP KAN.      NR UŁYCY <b>9</b> NR ARKUSZA <b>1A</b>                                                                                                                                                                                              |  |

[illegible]

|                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                     |  | <b>"IZOL" - BIURO PROJEKTÓW</b><br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35                                                                                                                                                                                 |  |
| TYP: ...<br>TYTUŁ: ...<br>OBIĘT: ...<br>LOKALIZACJA: ...<br>BRANŻA: ...<br>INWESTOR: ...<br>ADRES: ... |  | KRAJOWA DZIAŁALNOŚĆ<br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35<br>NIP: 525-242-78-78<br>REGON: 141874<br>KRS: 0000381810<br>SĄD REJONOWY W WŁODAWIE<br>KOD MIASTA: 87-500<br>KOD KRAJU: 87                                                                 |  |
| OPISOWAŁ: ...<br>OPRACOWAŁ: ...<br>OPRACOWAŁ: ...<br>PROJEKTOWAŁ: ...<br>SPRAWDZIŁ: ...                |  | PROFIL PODZIAŁU<br>SKALNIZOWANIE MIASTA ALEKSANDROW KULANSKI<br>KRAJOWA DZIAŁALNOŚĆ<br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35<br>NIP: 525-242-78-78<br>REGON: 141874<br>KRS: 0000381810<br>SĄD REJONOWY W WŁODAWIE<br>KOD MIASTA: 87-500<br>KOD KRAJU: 87 |  |
| OZNACZENIE<br>RYSUNKU                                                                                  |  | TYP KAN.      NR UŁYCY <b>9</b> NR ARKUSZA <b>1A</b>                                                                                                                                                                                              |  |

|                                                                                     |  |                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <b>"IZOL" - BIURO PROJEKTÓW</b><br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35 |  |
| TYP: ...<br>...<br>...                                                              |  | <b>PROFIL PODZUCY</b>                                             |  |
| OBIĘT: ...<br>...<br>...                                                            |  | KRAJOWA KADRA SANITARNIA I DZISZCZOWA<br>...<br>...               |  |
| LOKALIZACJA: ...<br>...<br>...                                                      |  | SANITARNIA<br>...<br>...                                          |  |
| INWESTOR: ...<br>...<br>...                                                         |  | GMINA WIEJSKA W ALEKSANDRIOWIE KUŁAWSKIM<br>...<br>...            |  |
| ADRES: ...<br>...<br>...                                                            |  | 87-770 ALEKSANDRIOW KUŁAWSKI UL. SŁOWACKIEGO 8<br>...<br>...      |  |
| OPŁACOWAŁ: ...<br>...<br>...                                                        |  | Inż. Andrzej Majchada<br>...<br>...                               |  |
| OPŁACOWAŁ: ...<br>...<br>...                                                        |  | mgr inż. Piotr Wyszczelski<br>...<br>...                          |  |
| PROJEKTOWAŁ: ...<br>...<br>...                                                      |  | Inż. M. Trzaskowski<br>...<br>...                                 |  |
| SPRAWDZIŁ: ...<br>...<br>...                                                        |  | mgr inż. K. Bielniczek<br>...<br>...                              |  |
| OZNACZENIE<br>RYSUNKU: ...<br>...<br>...                                            |  | W spec. Spec. i technologicz. wykonanie<br>...<br>...             |  |
| TYP KAN.: ...<br>...<br>...                                                         |  | NR UŁCZY: <b>9</b><br>...<br>...                                  |  |
| <b>KS</b>                                                                           |  | NR ARKUSZA: <b>1n</b>                                             |  |
| ...<br>...<br>...                                                                   |  | ...<br>...<br>...                                                 |  |

[illegible]

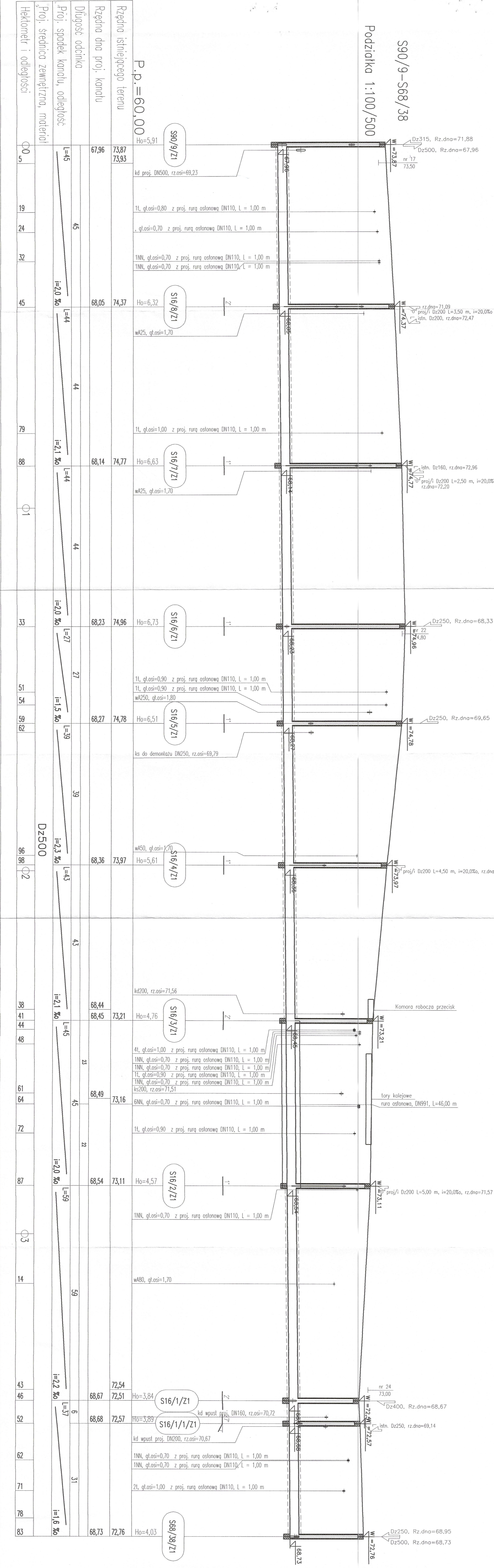
|                                                                                     |            |                                                                                                                                                                                           |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  |            | <b>"IZOL" - BIURO PROJEKTÓW</b><br>87-500 WŁODAWEK, UL. POLSKA 35                                                                                                                         |            |
| TYP: ...<br>...<br>...                                                              |            | <b>PROFIL PODZUJY</b>                                                                                                                                                                     |            |
| TYTUŁ:<br>TEMAT:<br>OBLĘT:<br>LOKALIZACJA:<br>INWESTOR:<br>PRACOWNIA:<br>ADRES:     |            | KRAJOWA DZIAŁALNOŚĆ PROJEKTOWA I DOKUMENTACJA<br>63-200 OPOLE, UL. WILKOŃSKA 1<br>STANISŁAWA<br>GŁÓWA WIEJSKA W ALEKSANDROWIE KUŁAWSKIM<br>87-700 ALEKSANDROW KUŁAWSKI UL. SŁOWACKIEGO 8  |            |
| OPISOWAŁ:<br>OPRACOWAŁ:<br>OPRACOWAŁ:<br>PROJEKTOWAŁ:<br>SPRAWDZIŁ:                 |            | Inż. Andrzej Majchada<br>mgr inż. Piotr Wyszczelski<br>Inż. M. Trzaskowski<br>Inż. Andrzej Wójcik<br>mgr inż. K. Bielniczek<br>mgr inż. J. Kozłowski<br>w spec. Inż. Inżynieria Sanitarna |            |
| OZNACZENIE<br>RYSUNKU                                                               | TYTUŁ KAN. | NR UŁOZY                                                                                                                                                                                  | NR ARKUSZA |
| <b>KS</b>                                                                           | <b>9</b>   |                                                                                                                                                                                           | <b>14</b>  |
|   |            | STR. 1                                                                                                                                                                                    |            |



S90/9–S68/38

Podziałka 1:100/500

P.p.=60,00



|                                                                 |              |             |                                   |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|-------------|-----------------------------------|
| 1                                                               | S90/9-S68/38 | 383,3       | S90/9/Z1-S68/38/Z1                |
| Nr profilu Nazwa                                                |              | Długość [m] | Wzrosty                           |
| ul. Dworcowa                                                    |              |             |                                   |
| Nazwa pliku                                                     |              |             | ul. Dworcowa-ks.prf               |
| Rodzaj materiału:                                               |              |             | Producent np.                     |
| - Rury PP Progma                                                |              |             | <b>PROFIMA</b>                    |
| - Studnie Pro 630, Pro 1000                                     |              |             | <b>CANITECH</b>                   |
| - Rury CFW-GRP                                                  |              |             | <b>P.V.</b>                       |
| - Studnie Ø 1000, 1200 betonowe                                 |              |             | <b>P.V. PREFABET KLUCZBORK SA</b> |
| Szczegółowy wykaz materiałów wg Tormu I/B Projektu podstawowego |              |             |                                   |

**UWAGI:**  
NINIEJSZY PROFIL NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ZAGROPODAROWANIA TERENU (MAPAM).  
RZĘDNE USTYTIOWANIA KANAŁÓW WYKAZANE NA PROFILU NALEŻY UZNAĆ ZA PRIORYTETOWE W STOSUNKU DO DANYCH WYKAZANYCH W INNYCH DOKUMENTACH  
PRZED ROZPOCZĘCIEM WYKONYWANIA WYRABIANEGO ODCINKA NALEŻY ZINWENTARYZOWAĆ WZGLĘDNE WYKONANE KANAŁY, SPRAWDZIĆ RZĘDNE STUDIUM WYKONANYCH  
UKŁADANIE ORAZ MONTAŻ ELEMENTÓW SIECI ZGODNIE Z WYTYCZNYMI INSTRUKCJAMI (TOM I/F-PROJEKTU PODSTAWOWEGO)

**"IZOL" - BIURO PROJEKTÓW**  
87-800 WROCŁAWEK, UL. PŁOCKA 26

SKANALIZOWANIE MIASTA ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

PROFIL PODŁUŻNY

TYTUŁ :

LOKALIZACJA :

BRANŻA :

INWESTOR :

ADRES :

OPRACOWAŁ :

OPRACOWAŁ :

PROJEKTOWAŁ :

SPRAWDZIŁ :

OZNACZENIE PRZYSŁUKU :

SKANALIZOWANIE MIASTA ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

PROFIL PODŁUŻNY

LOKALIZACJA :

BRANŻA :

INWESTOR :

ADRES :

OPRACOWAŁ :

OPRACOWAŁ :

PROJEKTOWAŁ :

SPRAWDZIŁ :

OZNACZENIE PRZYSŁUKU :

KS

16

1