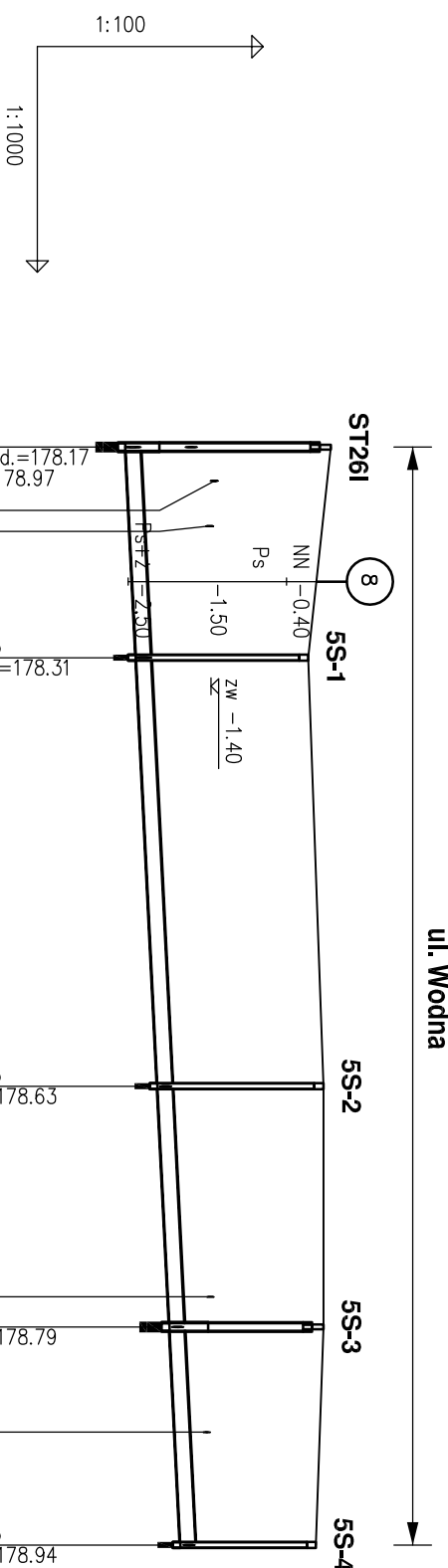


|                              |   |
|------------------------------|---|
| RODZAJ NAWIERZCHNI           | Asfaltowa   |
| SPOSÓB ZABEZPIECZENIA WYKOPU | Klatkowe ścianki rozporowe                            |
| WYMIARY WYKOPU               | Wykop pionowy o szerokości b=1,1m                     |
| SPOSÓB WYKONANIA WYKOPU      | Mechanicznie-70% ręcznie-30%, 100% z czasowym odwozem |
| ODMODYNIENIE WYKOPU          | Igłofiltrami w rozstawie co 0,9m                      |



**OZNACZENIE PROFILU:**  
POZIOM PORÓWNAWCZY 172.00 m n.p.m.

**Kol.5**  
studnia betonowa  $\varnothing$ 1000  
włqczenie do Kol.5 PVC Dz200, Rz.d.=178.17  
włqczenie 5Sp1 PVC Dz160, Rz.d.=178.97  
w100  
w100

studnia z tworzyw sztucznych  $\varnothing$ 425  
włqczenie Kol.5.1 PVC Dz200, Rz.d.=178.31

studnia z tworzyw sztucznych  $\varnothing$ 425  
włqczenie 5Sp2 PVC Dz160, Rz.d.=178.63

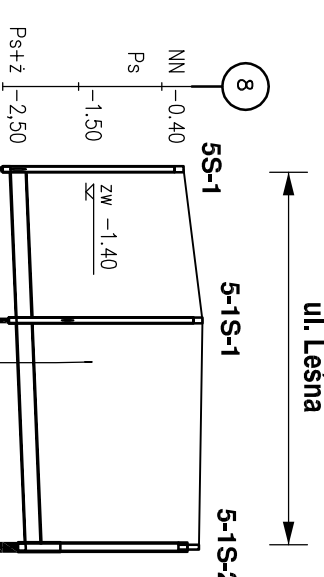
w25  
studnia betonowa  $\varnothing$ 1000  
włqczenie 5Sp3 PVC Dz160, Rz.d.=178.79

w25  
studnia z tworzyw sztucznych  $\varnothing$ 425  
włqczenie 5Sp4 PVC Dz160, Rz.d.=178.94

|                        |                                 |        |        |        |        |        |
|------------------------|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| RZĘDNA TERENU ISTN.    | 180.90                          | 180.60 | 180.80 | 180.70 | 180.80 | 180.70 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU      | 178.17                          | 178.31 | 178.59 | 178.75 | 178.90 | 178.90 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 2.73                            | 2.29   | 2.21   | 2.05   | 1.80   | 1.80   |
| SPADKI, DŁUGOŚCI       | 5‰                              |        |        |        | 5‰     |        |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ     | <b>PVC Dz200 typ S L=146.0m</b> |        |        |        |        |        |
| ODLEGŁOŚCI             | 0.0                             | 28.0   | 57.0   | 85.0   | 117.0  | 146.0  |
| HEKTOMETRY             | ST261                           | 5S-1   | 5S-2   | 5S-3   | 5S-4   |        |

Generator rysunkowy Z35 (www.gp-gpd.com.pl)

|                                      |
|--------------------------------------|
| Asfaltowa                            |
| Klatkowe ścianki rozporowe           |
| Wykop pionowy o szerokości b=1,1m    |
| M-70% R-30%, 100% z czasowym odwozem |
| Igłofiltrami w rozstawie co 0,9m     |



**OZNACZENIE PROFILU:**  
POZIOM PORÓWNAWCZY 172.00 m n.p.m.

**Kol.5.1**  
studnia z tworzyw sztucznych  $\varnothing$ 425  
włqczenie do Kol.5 PVC Dz200, Rz.d.=178.31

studnia z tworzyw sztucznych  $\varnothing$ 425  
włqczenie 5-1Sp1 PVC Dz150, Rz.d.=178.99  
w25

studnia betonowa  $\varnothing$ 1000

|                        |                                |        |        |
|------------------------|--------------------------------|--------|--------|
| RZĘDNA TERENU ISTN.    | 180.60                         | 180.85 | 180.80 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU      | 178.31                         | 178.39 | 178.51 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 2.29                           | 2.46   | 2.29   |
| SPADKI, DŁUGOŚCI       | 4‰                             |        | 50.0m  |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ     | <b>PVC Dz200 typ S L=50.0m</b> |        |        |
| ODLEGŁOŚCI             | 0.0                            | 20.0   | 50.0   |
| HEKTOMETRY             | 5S-1                           | 5-1S-1 | 5-1S-2 |

|                  |   |                        |
|------------------|---|------------------------|
|                  | <b>"PROJWES"</b><br>S.C.<br>PROJEKTOWANIE I USŁUGI W IŻYNIERII ŚRODOWISKI<br>mgr inż. JÓZEF WESOŁOWSKI, mgr inż. MARIUSZ WESOŁOWSKI<br>46-073 Chrząstina, Mechinca, ul. Al. Róż 18 tel.-fax 077 44-04-884 | Nr rys.<br><b>2.28</b> |
|                  |   |                        |
| PRZEDMIOT RYS.   | PROFIL PODŁUŻNY<br>Kolektor 5, Kolektor 5.1<br>ul. Wodna, ul. Leśna   |                        |
| LOKALIZACJA      | DZIERGOWICE GMINA BIERAWA   | SKALA:                 |
| INWESTOR         | GMINA BIERAWA   | 1:100                  |
| STADIUM DOK.     | PROJEKT WYKONAWCZY  | 1:1000                 |
| PROJEKTOWAŁ      | mgr inż. Józef Wesołowski<br>nr up. : 337/94/OP, 73/1975/OP   | podpis:                |
| SPRAWDZIŁ        | mgr inż. Mariusz Wesołowski<br>nr up. : OP/0032/P00S/03   | podpis:                |
| DATA OPRACOWANIA | grudzień 2008   |                        |