

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|--------------|--------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 315.50 | 315.50 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 313.24 | 313.24 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=313.24 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | studnia dz. 96/16 obr. 76 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 2.46 1.68 | 2.26 1.62 | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | 2% | 2% | |
| ODLEGŁOŚCI | 7.60 | 7.60 | Dz160 |
| HEKTOMETRY | S28.3 | S28.3a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|-----------------|----------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 315.30 | 315.30 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 313.29 | 313.29 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=313.29 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | studnia #315 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 10.5% 13.20m | 8% 15.20m | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 L=28.40m | Dz160 L=28.40m | |
| ODLEGŁOŚCI | 13.20 | 13.20 | |
| HEKTOMETRY | S28.4 | S28.4a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|------------|--------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 311.12 | 311.12 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 311.12 | 311.12 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=311.12 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | studnia dz. 96/4 obr. 76 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 8% 3.50 | 8% 3.50 | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 | Dz160 | |
| ODLEGŁOŚCI | 3.50 | 3.50 | |
| HEKTOMETRY | S31 | S31a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|--------------|--------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 312.07 | 312.07 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 312.07 | 312.07 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=312.07 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.95 | 1.95 | lstn. wod. |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.99 | 1.99 | budynek dz. 96/3 obr. 76 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 7.5% 4.50 | 7.5% 4.50 | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 | Dz160 | |
| ODLEGŁOŚCI | 4.50 | 4.50 | |
| HEKTOMETRY | S32 | S32a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #600 | |
|------------------------|------------|--------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 314.90 | 314.90 | studnia #600 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 313.13 | 313.13 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=313.13 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | studnia #315 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 8% 7.00 | 7% 7.00 | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 | Dz160 | |
| ODLEGŁOŚCI | 7.00 | 7.00 | |
| HEKTOMETRY | S34 | S34a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|----------------|----------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 314.95 | 314.95 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 313.55 | 313.55 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=313.55 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | lstn. rów szer.=0.4m |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 7.2% 44.00m | 7.2% 44.00m | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 | Dz160 | |
| ODLEGŁOŚCI | 44.00 | 44.00 | |
| HEKTOMETRY | S36 | S36a | |

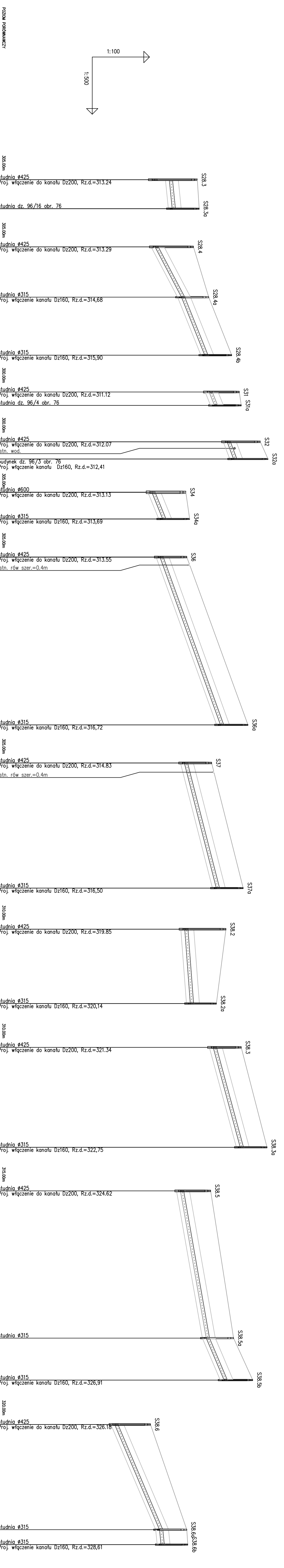
| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|----------------|----------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 316.25 | 316.25 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 314.83 | 314.83 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=314.83 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | lstn. rów szer.=0.4m |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 5.1% 32.80m | 5.1% 32.80m | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 | Dz160 | |
| ODLEGŁOŚCI | 32.80 | 32.80 | |
| HEKTOMETRY | S37 | S37a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|----------------|----------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 319.85 | 319.85 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 319.85 | 319.85 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=319.85 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | studnia #315 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 1.5% 19.50m | 1.5% 19.50m | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 | Dz160 | |
| ODLEGŁOŚCI | 19.50 | 19.50 | |
| HEKTOMETRY | S38.2 | S38.2a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|----------------|----------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 322.00 | 322.00 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 321.34 | 321.34 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=321.34 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | studnia #315 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 5.4% 26.20m | 5.4% 26.20m | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 | Dz160 | |
| ODLEGŁOŚCI | 26.20 | 26.20 | |
| HEKTOMETRY | S38.3 | S38.3a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|----------------|----------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 326.20 | 326.20 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 324.62 | 324.62 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=324.62 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.41 | 1.41 | studnia #315 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 3.5% 38.60m | 8.5% 11.00m | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 L=49.60m | Dz160 L=49.60m | |
| ODLEGŁOŚCI | 38.60 | 38.60 | |
| HEKTOMETRY | S38.5 | S38.5a | |

| POZIOMY PRZEKROJ | | studnia #425 | |
|------------------------|----------------|----------------|---|
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 328.20 | 328.20 | studnia #425 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 326.18 | 326.18 | Proj. włączenie do kanału Dz200, Rz.d.=326.18 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | 1.46 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU | 1.39 | 1.39 | studnia #315 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 8.5% 27.60m | 2% 27.60m | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz160 L=31.50m | Dz160 L=31.50m | |
| ODLEGŁOŚCI | 27.60 | 27.60 | |
| HEKTOMETRY | S38.6 | S38.6a | |



| | |
|---|------------------|
| PRZEDSIĘWZIĘCIE TECHNICZNO-HANDLOWE "EM" Sp. z o.o. | |
| 43-450 UL. OSTROWA 26 tel. 053-854 53 56 | |
| Investor: Zarząd Gospodarki Komunalnej | |
| ul. Słowicza 51, 43-400 Częstochowa | |
| Obiekt: Częstochowa - region Mniszewo | |
| Temat. proj.: Projekt kanalizacji sanitarnej tłocznej i gravitacyjnej | |
| Temat. rys.: Profil podziemny i drogi dojazdowe | |
| Temat. rys.: część III | |
| Projektant: mgr inż. M. Sztefek | Skala 1:100/500 |
| nr upr.: 05/91 | nr proj.: 23/04 |
| Opracował: mgr inż. A. Gogółka | DAT: wrzesień 04 |
| Weryfikował: mgr inż. B. Londzin | nr rys.: 17 |
| nr upr.: 159/81 | |