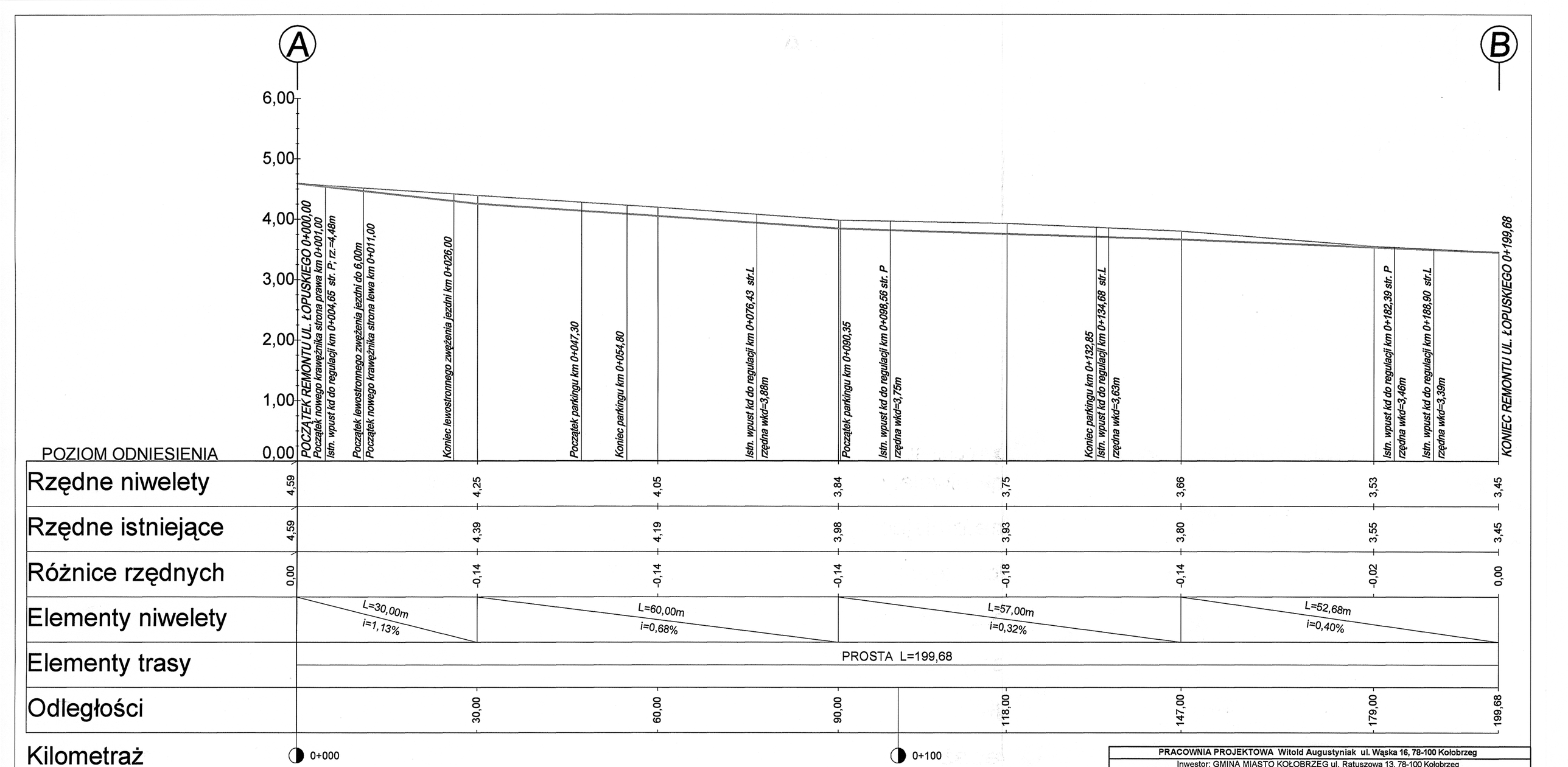


| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POZIOM ODNIESIENIA | 0,00 | | | | | | | | | | | |
| Rzędne niwelety | 4,59 | | 4,25 | | 4,05 | | 3,84 | | 3,75 | | 3,66 | | 3,53 | | 3,45 |
| Rzędne istniejące | 4,59 | | 4,39 | | 4,19 | | 3,98 | | 3,93 | | 3,80 | | 3,55 | | 3,45 |
| Różnice rzędnych | 0,00 | | -0,14 | | -0,14 | | -0,14 | | -0,18 | | -0,14 | | -0,02 | | 0,00 |
| Elementy niwelety | | L=30,00m i=1,13% | | L=60,00m i=0,68% | | L=57,00m i=0,32% | | L=52,68m i=0,40% | | | | | | | |
| Elementy trasy | | PROSTA L=199,68 | | | | | | | | | | | | | |
| Odległości | | | 30,00 | | 60,00 | | 90,00 | | 118,00 | | 147,00 | | 179,00 | | 199,68 |
| Kilometraż | | 0+000 | | | | | 0+100 | | | | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| PRACOWNIA PROJEKTOWA Witold Augustyniak ul. Wąska 16, 78-100 Kołobrzeg | | | |
| Inwestor: GMINA MIASTO KOŁOBRZEG ul. Ratuszowa 13, 78-100 Kołobrzeg | | | |
| PROJEKT WYKONAWCZY | | | |
| Nazwa: | *Remont ul. Łopuskiego na odcinku od ul. Armii Krajowej do ul. Walki młodych* | | |
| Tytuł rysunku: | *Profil podłużny* | | Nr rys.: 4 |
| Opracował: | mgr inż. Ernest Klos | | skala: 1:50/500 |
| Projektował: | inż. Witold Augustyniak | 40/74 WZDP Poznań ZAP/BD/2085/01 | kwiecień 2013r. |