



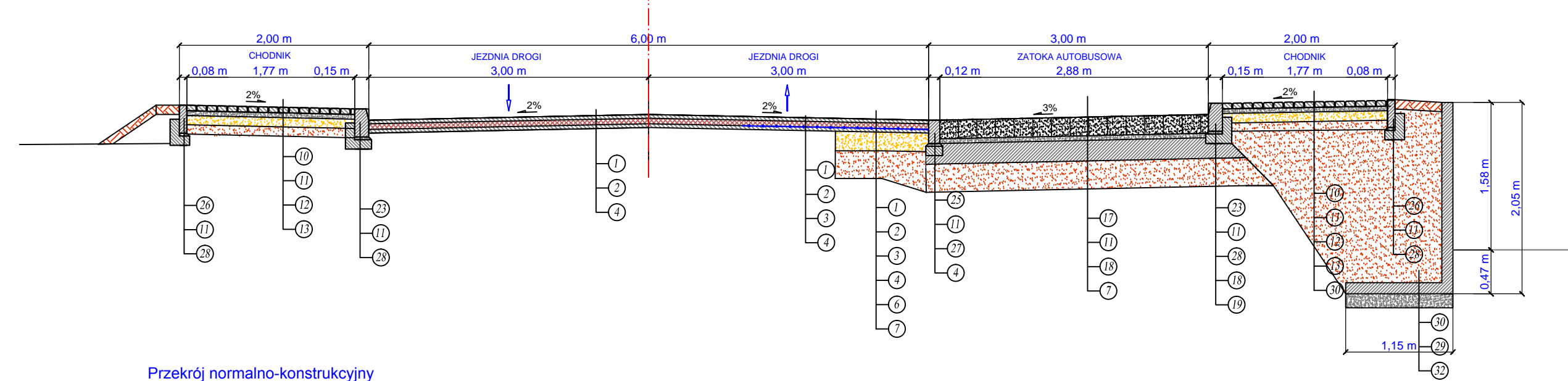




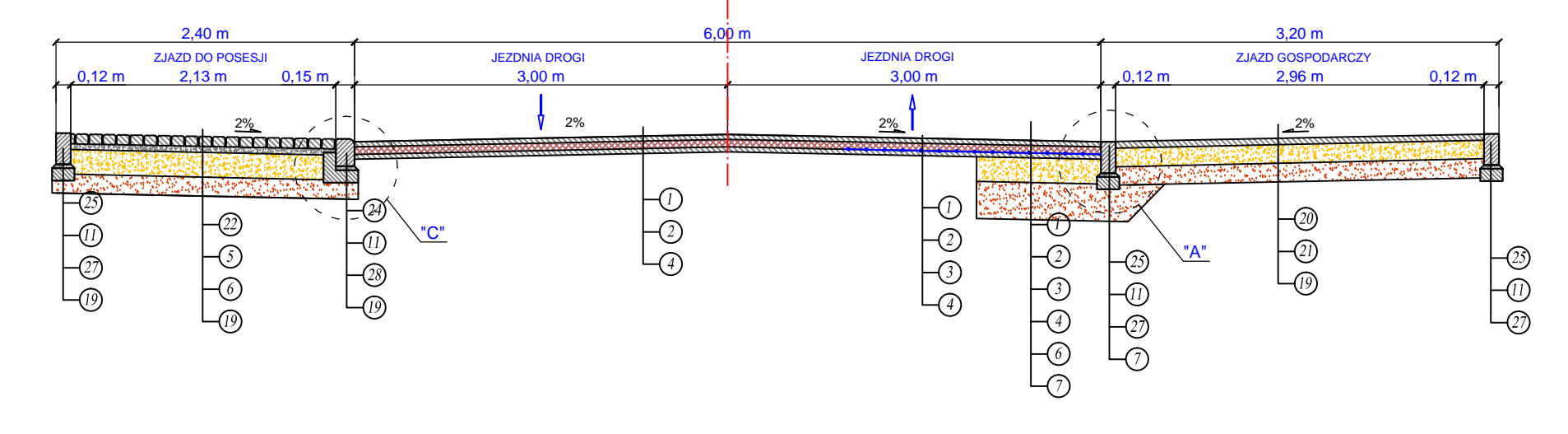




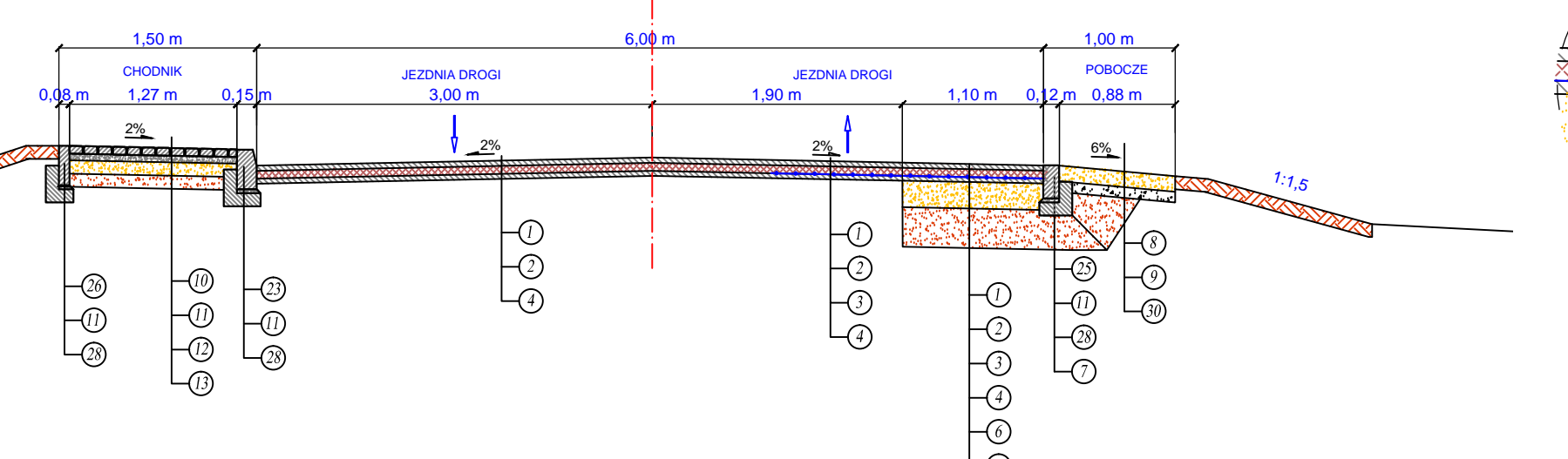
Przekrój normalno-konstrukcyjny (PIK. 13+350,00) teren zabudowany - jezdnia 6,0m, chodnik, zatoka autobusowa, murek oporowy typu "L"



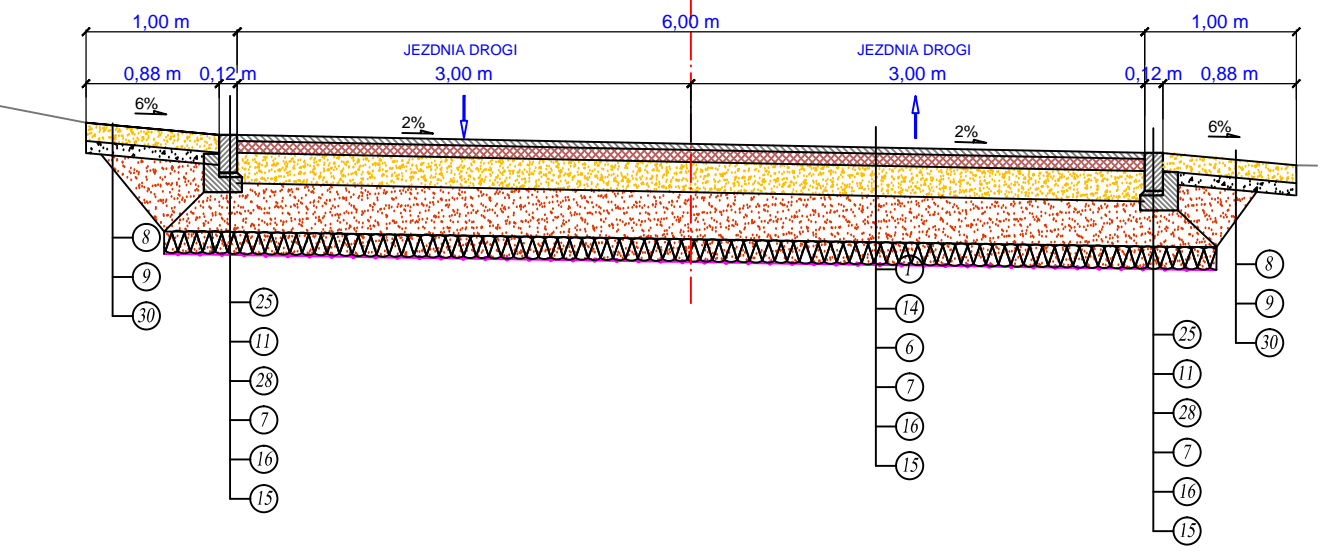
Przekrój normalno-konstrukcyjny teren zabudowany - jezdnia 6,0m, zjazd do posesji, zjazd gospodarczy



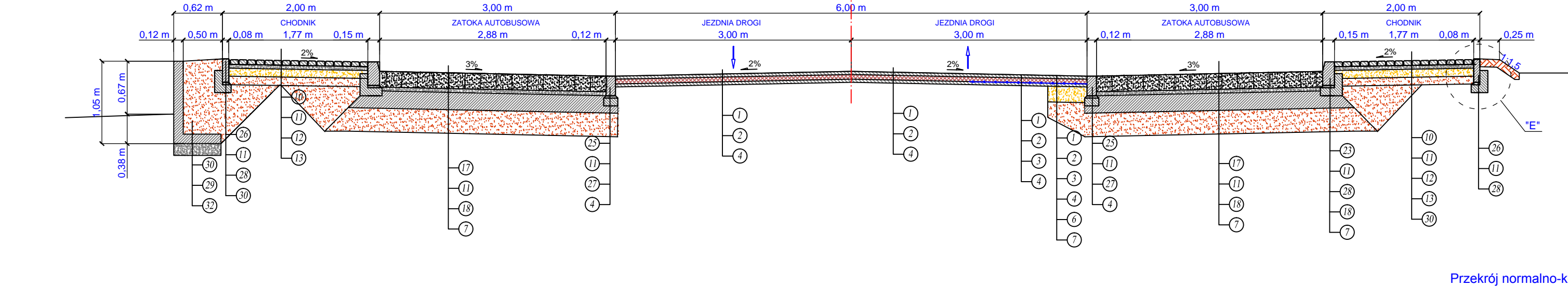
Przekrój normalno-konstrukcyjny teren zabudowany - jezdnia 6,0m, chodnik jednostronny



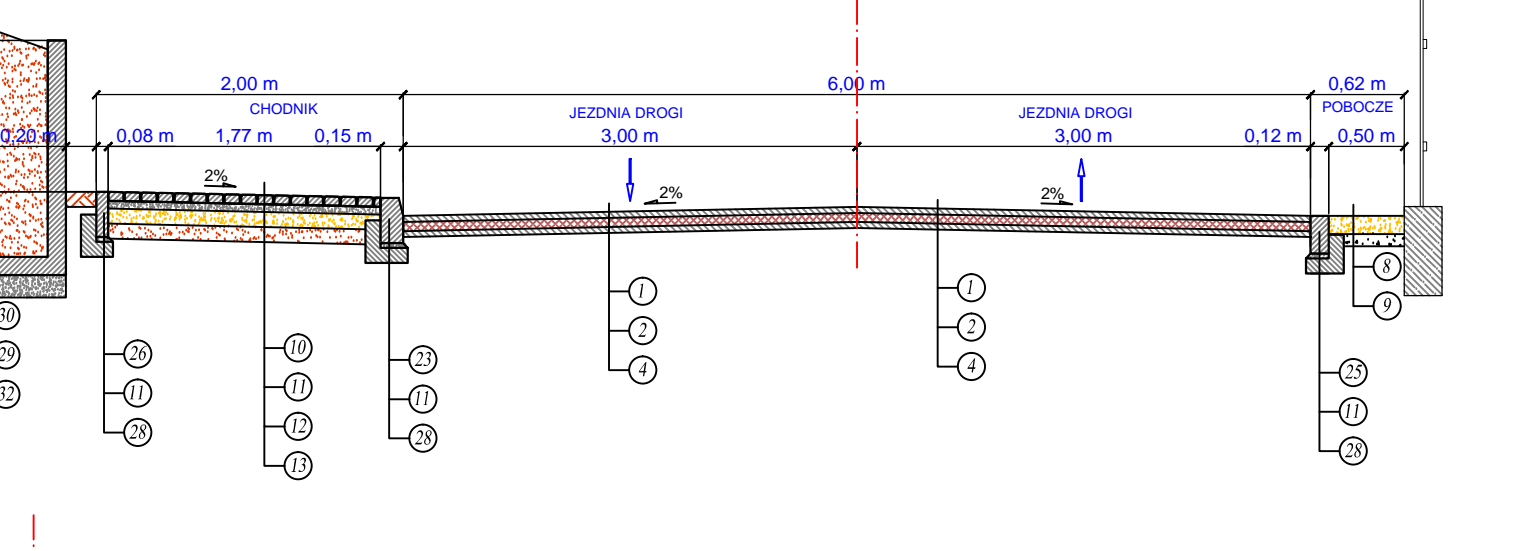
Przekrój normalno-konstrukcyjny teren zabudowany - jezdnia 6,0m, nowa nawierzchnia, wzmocnienie podłoża, spadek jednostronny



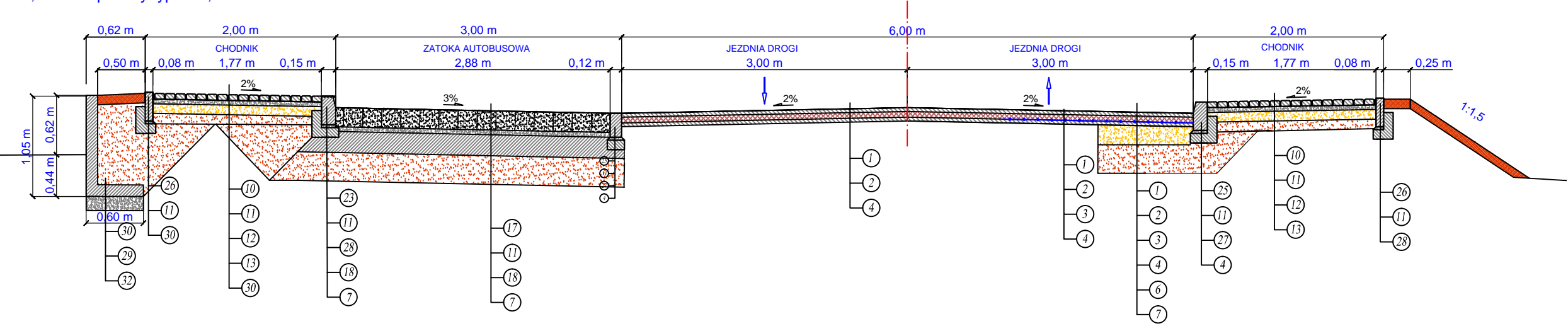
Przekrój normalno-konstrukcyjny (PIK. 3+360,00) teren zabudowany - jezdnia 6,0m, zatoka autobusowa z obu stron, murek oporowy typu "L"



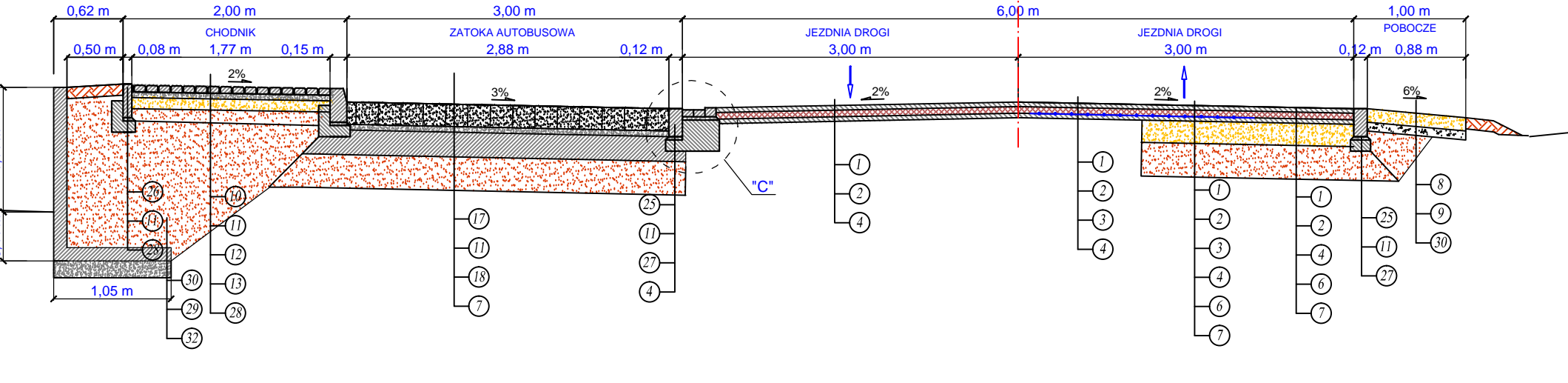
Przekrój normalno-konstrukcyjny (PIK 13+144,00) teren zabudowany - jezdnia 6,0m, chodnik jednostronny, murek oporowy typu "L"



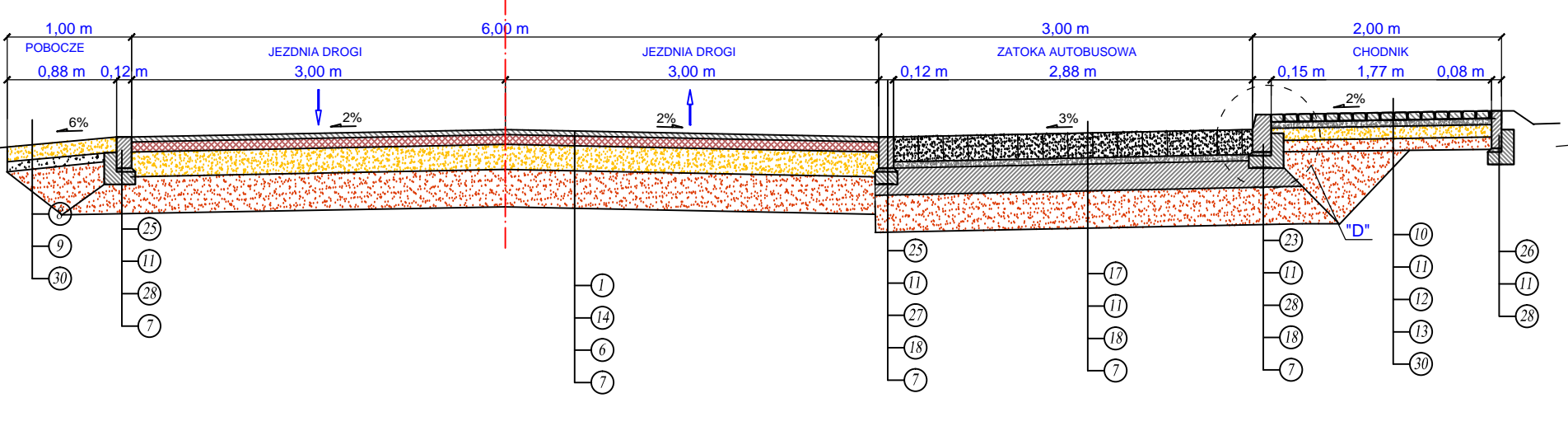
Przekrój normalno-konstrukcyjny (PIK. 13+380,00) teren zabudowany - jezdnia 6,0m, zatoka autobusowa, murek oporowy typu "L", chodnik



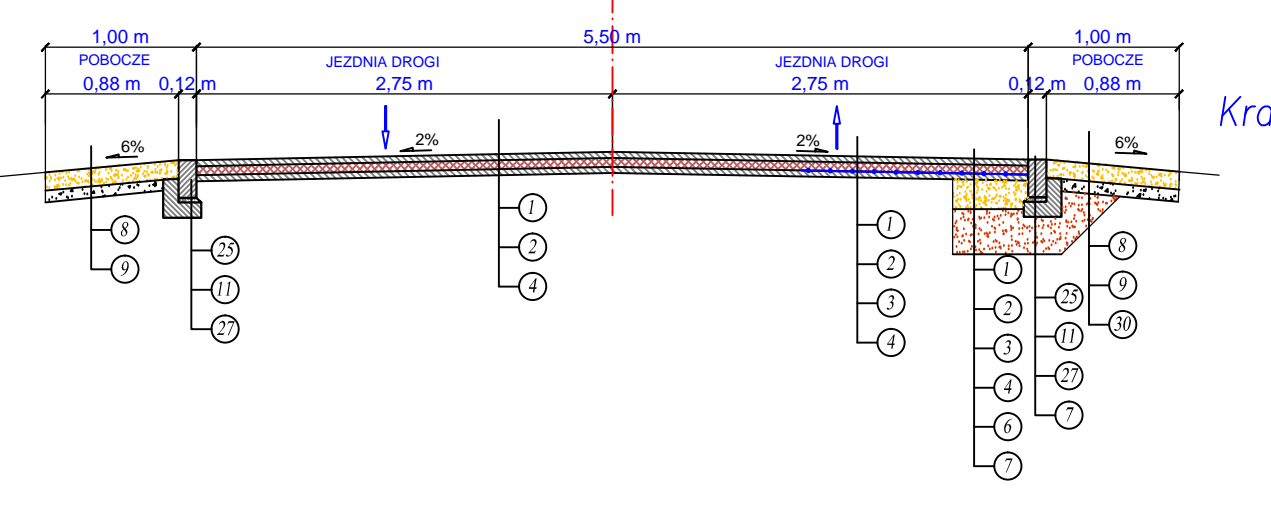
Przekrój normalno-konstrukcyjny (PIK. 17+725,00) teren zabudowany - jezdnia 6,0m, zatoka autobusowa, murek oporowy typu "L"



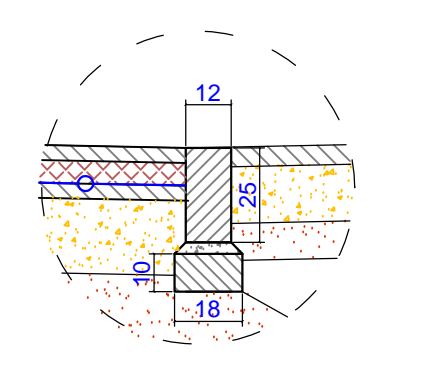
Przekrój normalno-konstrukcyjny teren zabudowany - jezdnia 6,0m, nowa nawierzchnia, zatoka autobusowa, peron/chodnik



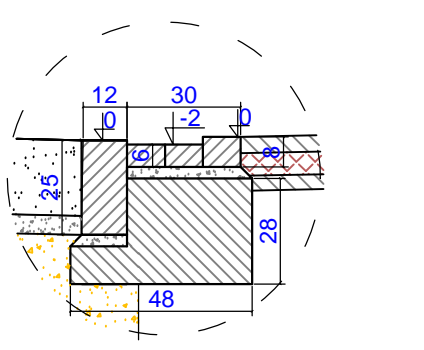
Przekrój normalno-konstrukcyjny teren niezabudowany - jezdnia 5,5m, pobocze



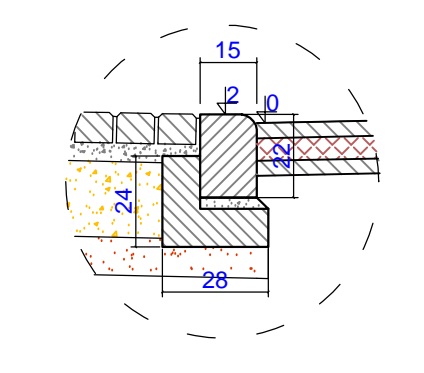
SZCZEGÓL "A" OPORNIK 12X25



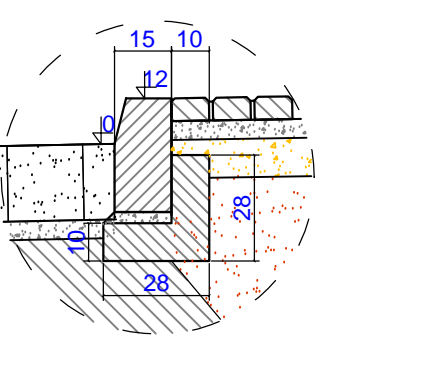
SZCZEGÓL "B" OPORNIK 12X25 ŚCIEK Z KOSTKI



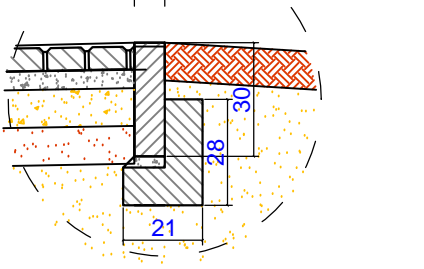
SZCZEGÓL "C" KRAWĘŻNIK NAJAZDOWY 15x22



SZCZEGÓL "D" KRAWĘŻNIK "LEKKI" 15x30



SZCZEGÓL "E" OBRZEŻE 8X30



**OBJAŚNIENIA**

Konstrukcja nawierzchni wg Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. "W sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie" zamieszczonego w Dzienniku Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej nr 43, Warszawa dnia 14 maja 1999 r.

**Remontowana nawierzchnia**

- 1 warstwa scieralna z betonu asfaltowego AC 11 S - 4cm
- 2 warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16 W 50/70 - 6cm
- 3 geotekstyl z włókien szklanych wstępnie przesyconą asfaltem o wytrzymałości na rozciąganie 120kN/m
- 4 warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16 S 50/70 - min 4cm
- 5 podbudowa z betonu asfaltowego AC22 S 50/70 - 8cm
- 6 warstwa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o frakcji 0/31,5mm - 30cm
- 7 warstwa odcinająca z pospółki - 30cm
- 8 pobocze z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o frakcji 0/31,5mm - 12cm
- 9 podbudowa pobocza z destruktu - 8cm

**Chodniki**

- 10 kostka betonowa szara - 6cm
- 11 podsypka cementowo-piaskowa 1:4 - 5cm
- 12 warstwa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o frakcji 0/31,5mm - 10cm
- 13 warstwa odcinająca z pospółki - 10cm

**Nowa nawierzchnia**

- 14 warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16 W 50/70 - 8cm
- 15 geotekstyl separacyjno-wzmocniająca o wytrzymałości na rozciąganie min. 50 kN/m
- 16 geokrata wypełniona pospółką - 15cm

**Zatoka autobusowa**

- 17 kostka kamienna regularna - 18-20cm
- 18 podbudowa z betonu cementowego C16/20 - 22cm

**Zjazdy**

- 19 warstwa odcinająca z pospółki - 15cm
- 20 warstwa scieralna z betonu asfaltowego AC 11 S - 5cm
- 21 warstwa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o frakcji 0/31,5mm - 15cm
- 22 kostka betonowa koloru grafitowego - 8cm

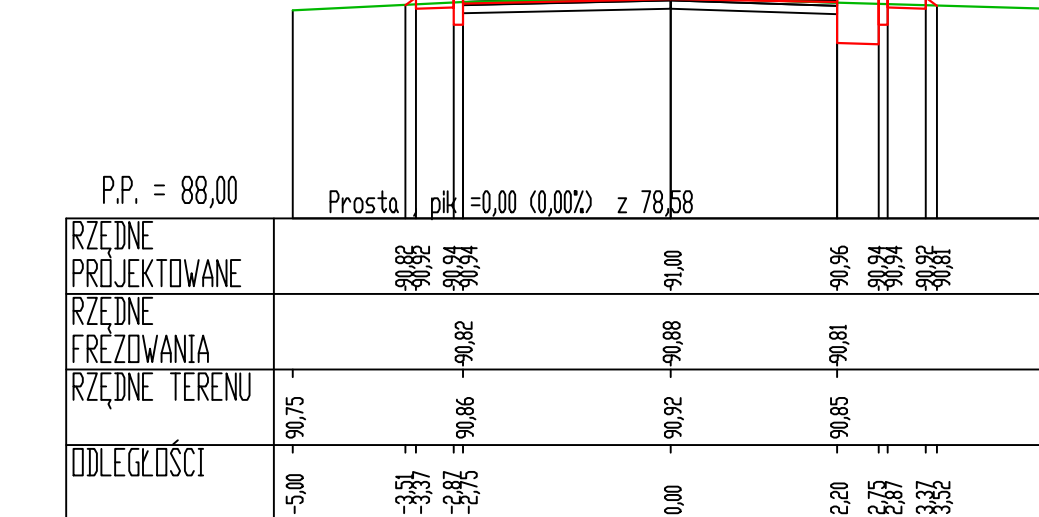
**Krawężniki**

- 23 krawężnik betonowy "lekki" 15x30cm
- 24 krawężnik betonowy "najazdowy" 15x22cm
- 25 opornik drogowy betonowy 12x25cm
- 26 obrzeże betonowe 8x30cm
- 27 ława betonowa z betonu C12/15
- 28 ława betonowa z oporem z betonu C12/15
- 29 ścianka oporowa typu "L"
- 30 grunt nasypowy
- 31 sciek z kostki betonowej
- 32 podsypka cementowo-piaskowa 1:4 - 15cm

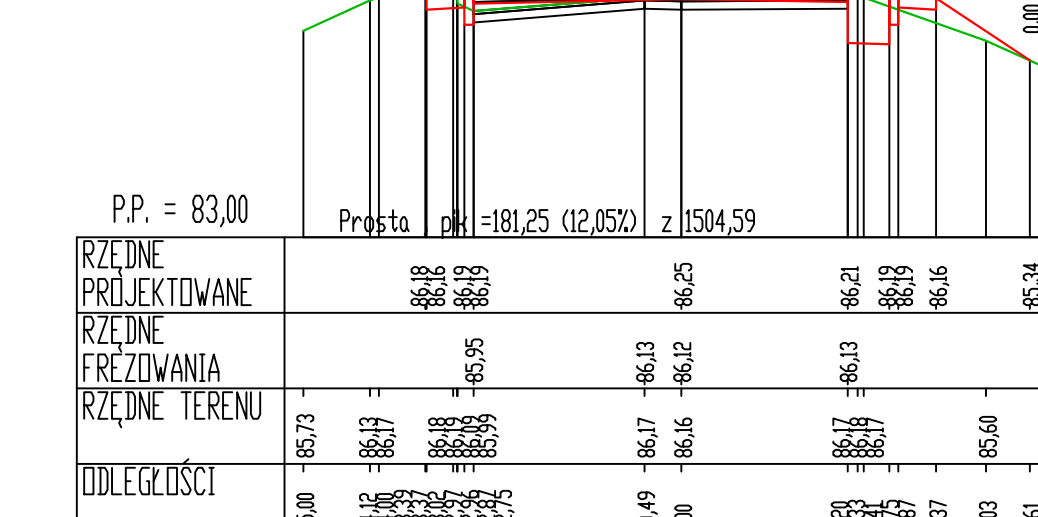
				<b>Projektant</b> Projektantzy PBS "DIT" Ryszard Przybył ul. Koszuliński 50/4 62-300 Września NIP: 786-124-78-51 REGON: 631044209 tel.: 502 174 480 e-mail: pbsdit@interia.pl		<b>INWESTOR</b> Zarząd Dróg Powiatowych w Słupsku ul. Słoneczna 16e	
TEMAT: Przygotowanie dokumentacji projektowej dla 7 dróg, niezbędnej do realizacji inwestycji drogowych na terenie powiatu słupskiego* finansowanej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013				RYSUNEK NR:		<b>4</b> Przekroje normalne i szczegóły	
Przebudowa drogi powiatowej nr 1179 G				PROJEKTANT: mgr inż. Jánusz Marcinkowski UAN-8345/1462/90 12/2014 OPRACOWAŁ: mgr inż. Ryszard Przybył 285/PW/90 12/2014 BRANŻA DROGOWA STADIUM PB ROK OPRACOWANIA 2014 NR LPMOWY 27/D/2013 SKALA 1:100/ 1:20			



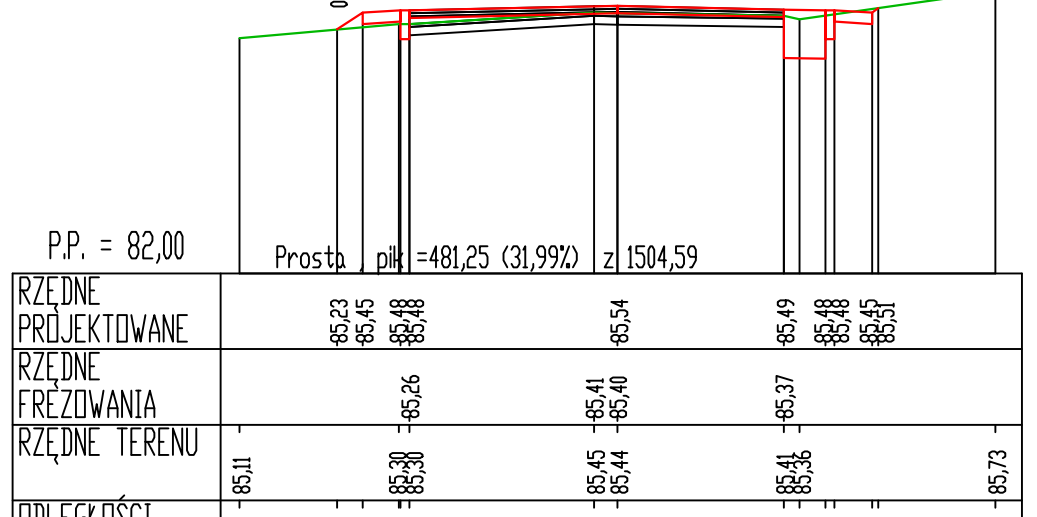
PKI: 2+090,85  
Skala 1:100/100



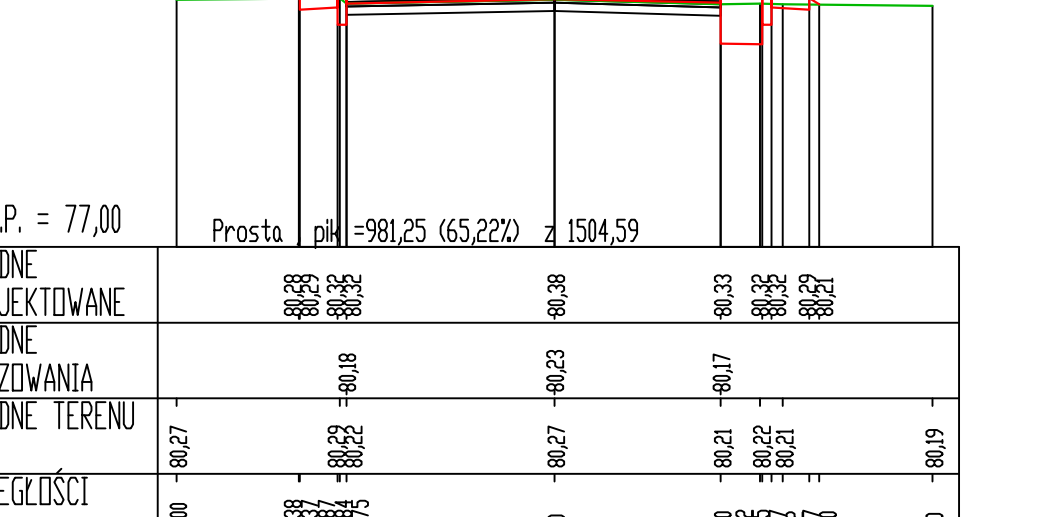
PKI: 2+500,00  
Skala 1:100/100



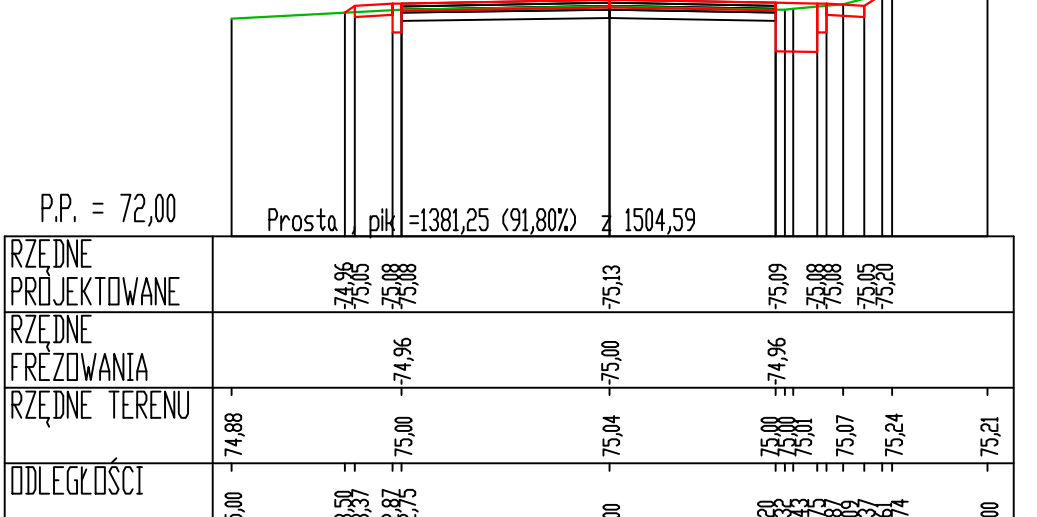
PKI: 2+800,00  
Skala 1:100/100



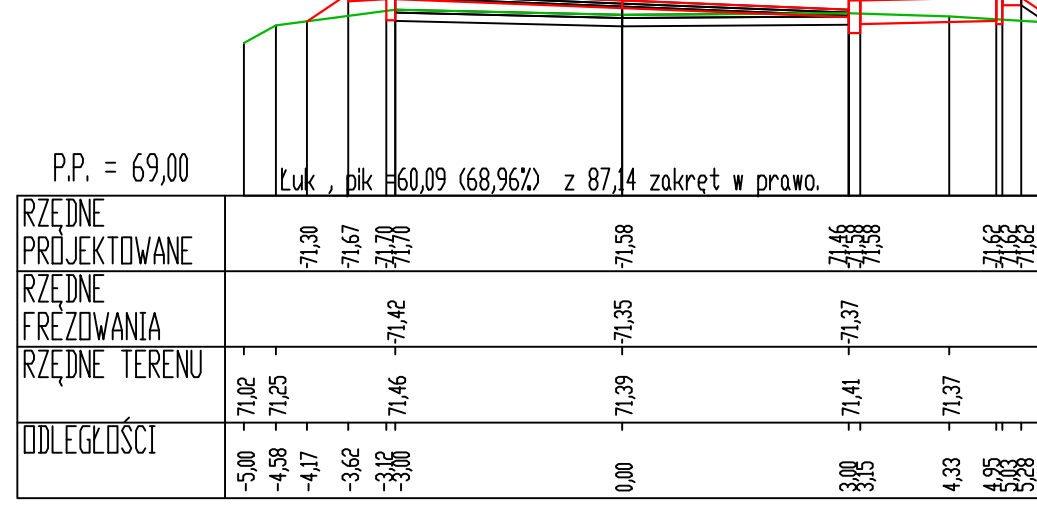
PKI: 3+300,00  
Skala 1:100/100



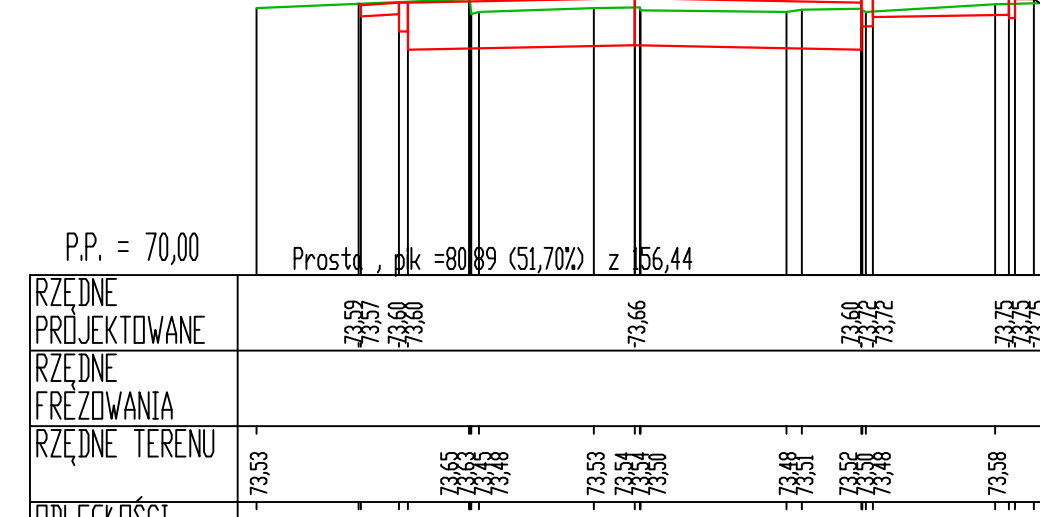
PKI: 3+700,00  
Skala 1:100/100



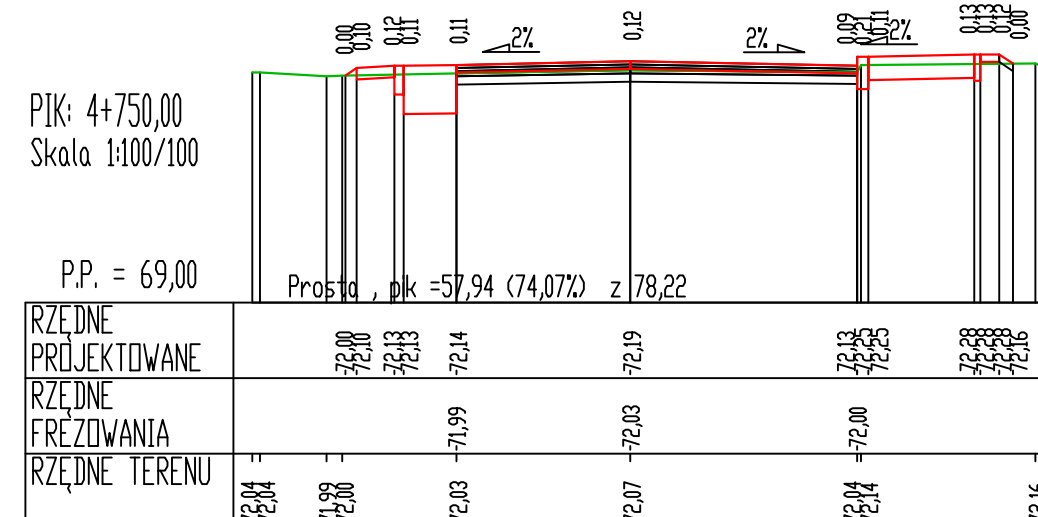
PKI: 4+150,00  
Skala 1:100/100



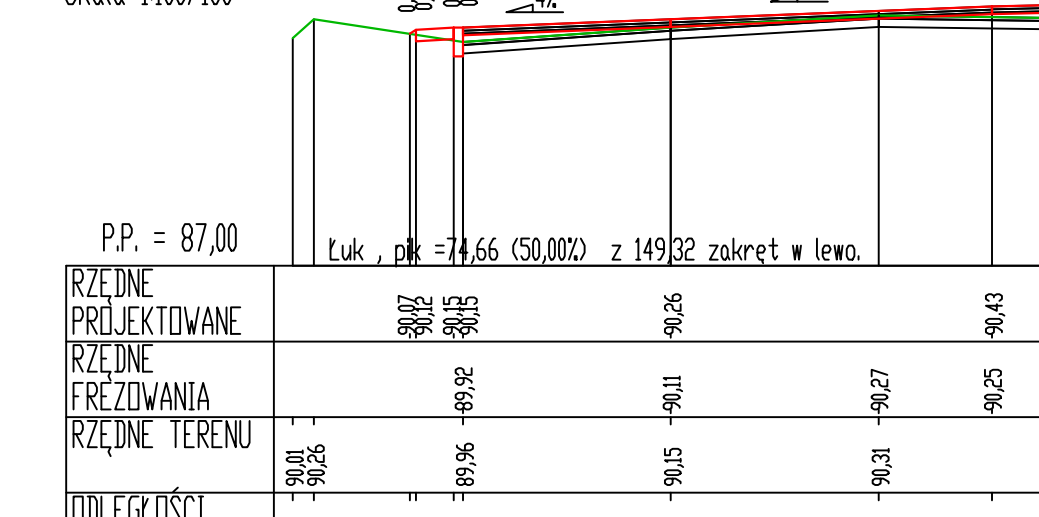
PKI: 4+400,00  
Skala 1:100/100



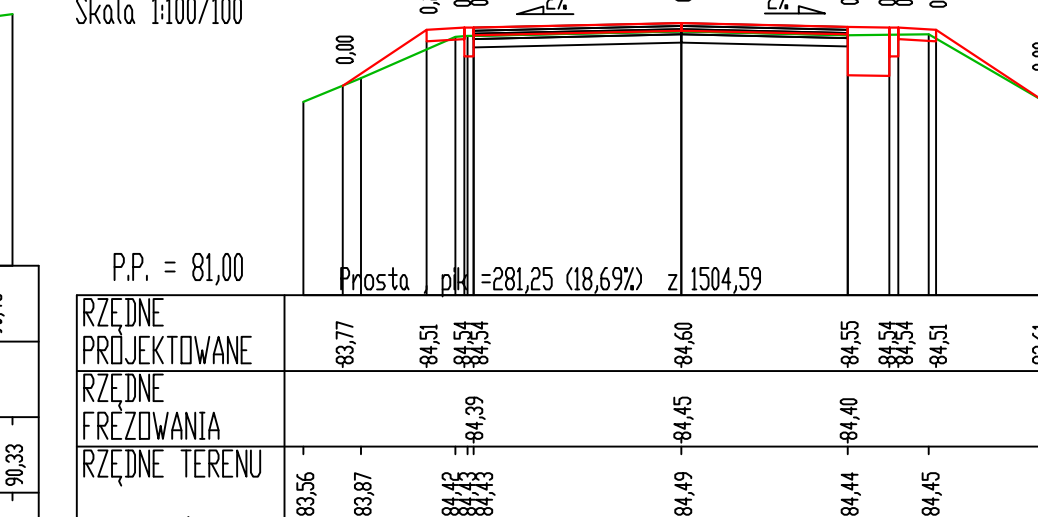
PKI: 4+750,00  
Skala 1:100/100



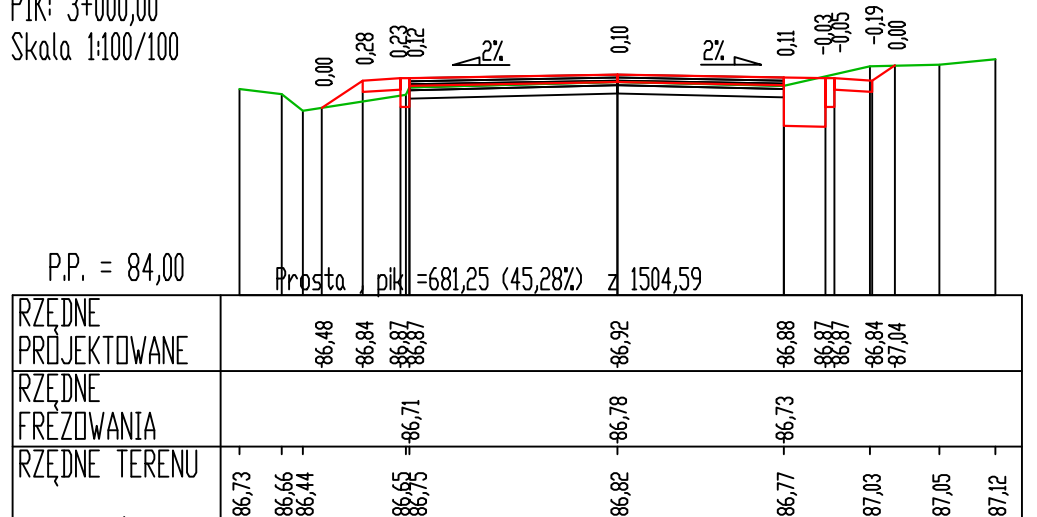
PKI: 2+244,09  
Skala 1:100/100



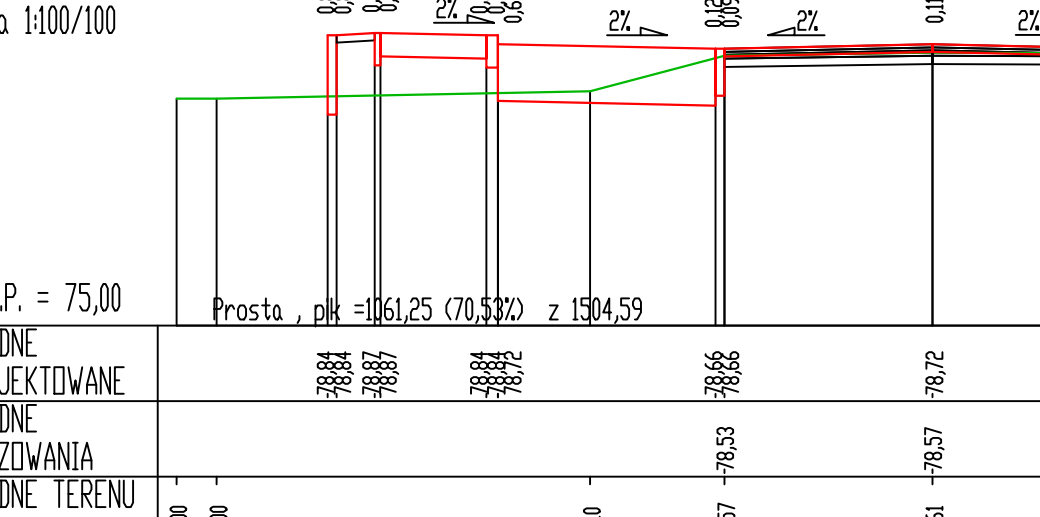
PKI: 2+600,00  
Skala 1:100/100



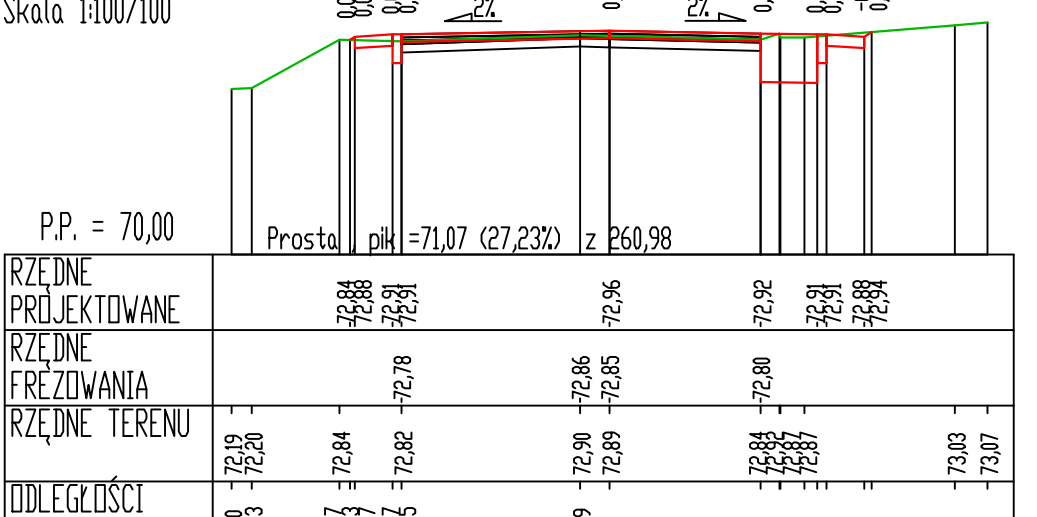
PKI: 3+000,00  
Skala 1:100/100



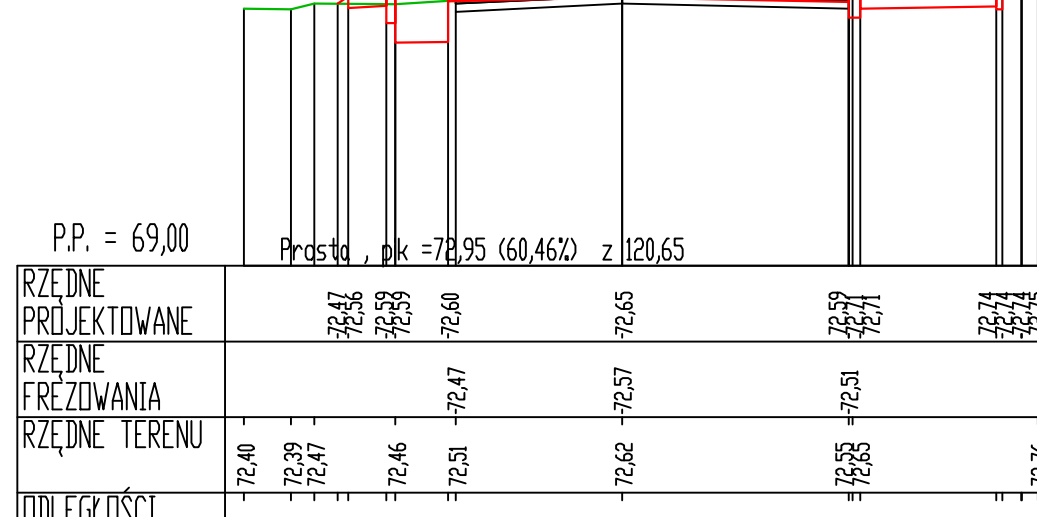
PKI: 3+380,00  
Skala 1:100/100



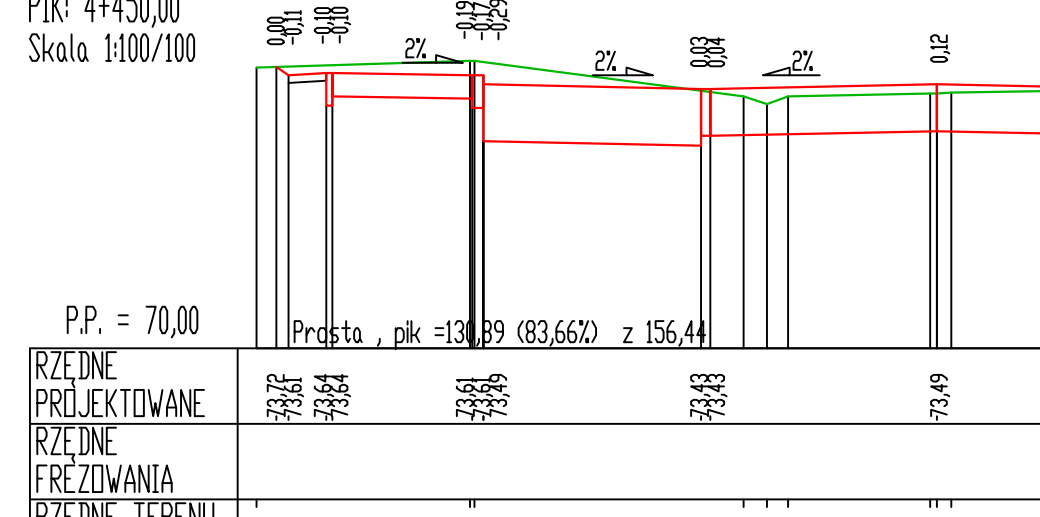
PKI: 3+900,00  
Skala 1:100/100



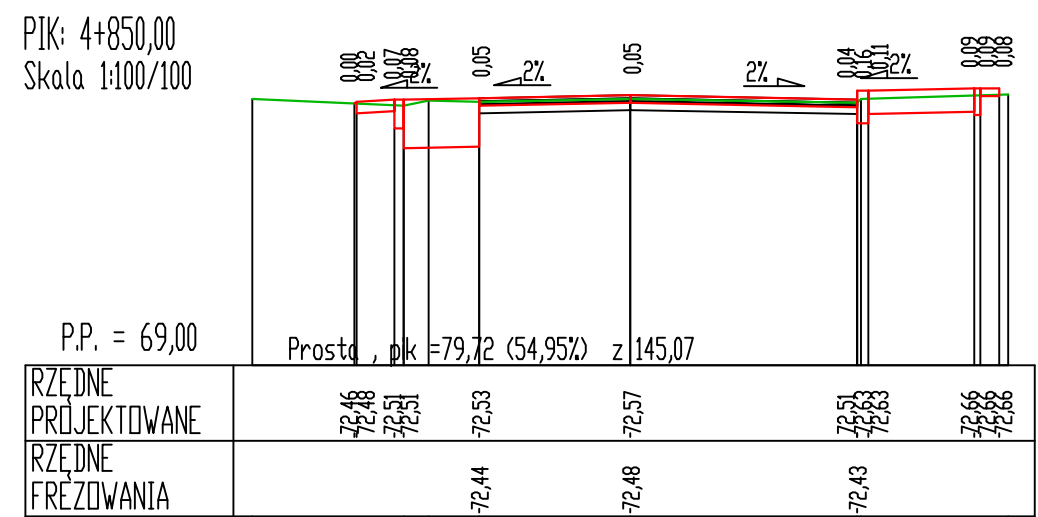
PKI: 4+250,00  
Skala 1:100/100



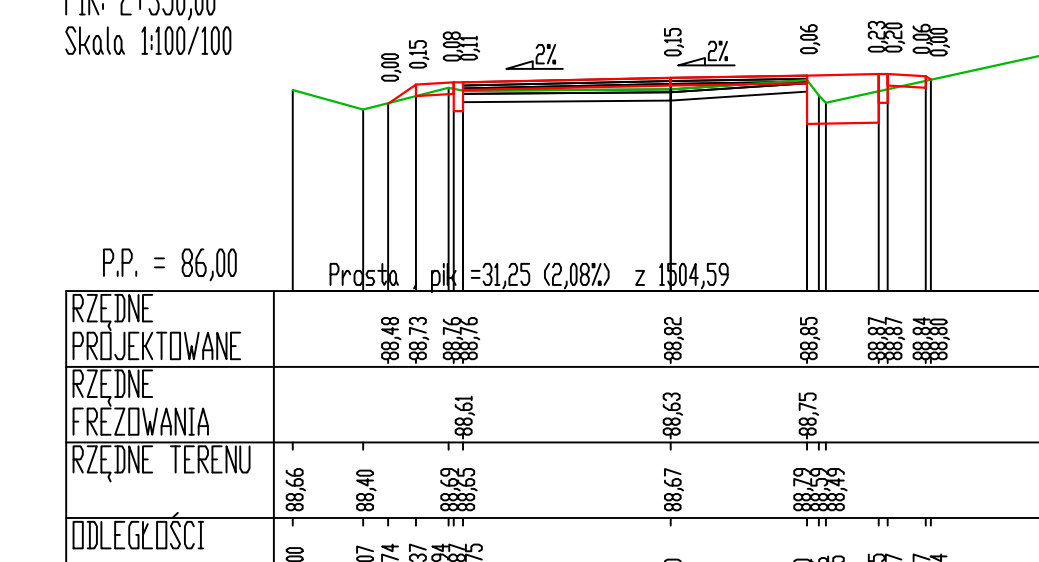
PKI: 4+450,00  
Skala 1:100/100



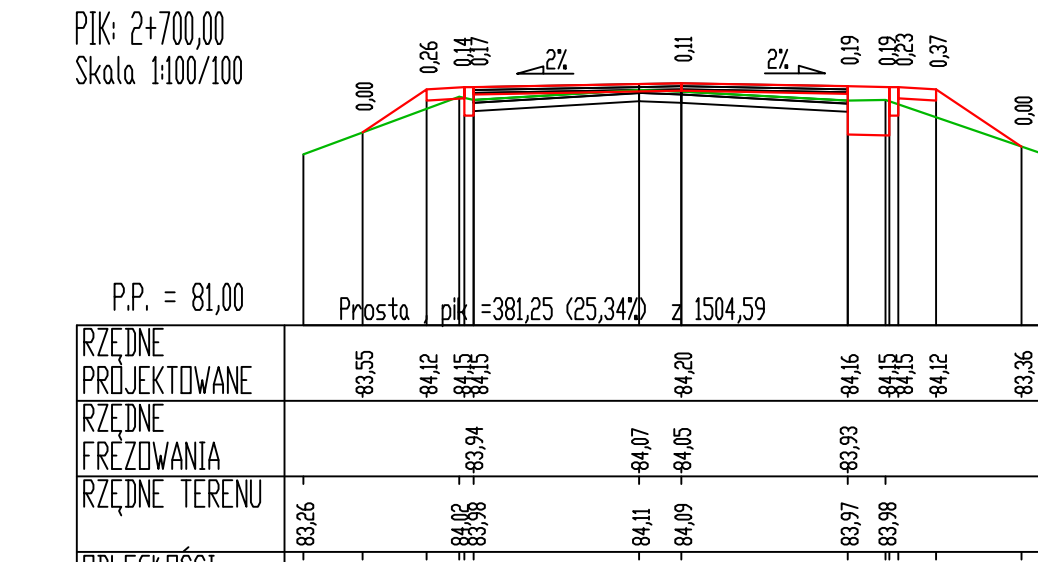
PKI: 4+850,00  
Skala 1:100/100



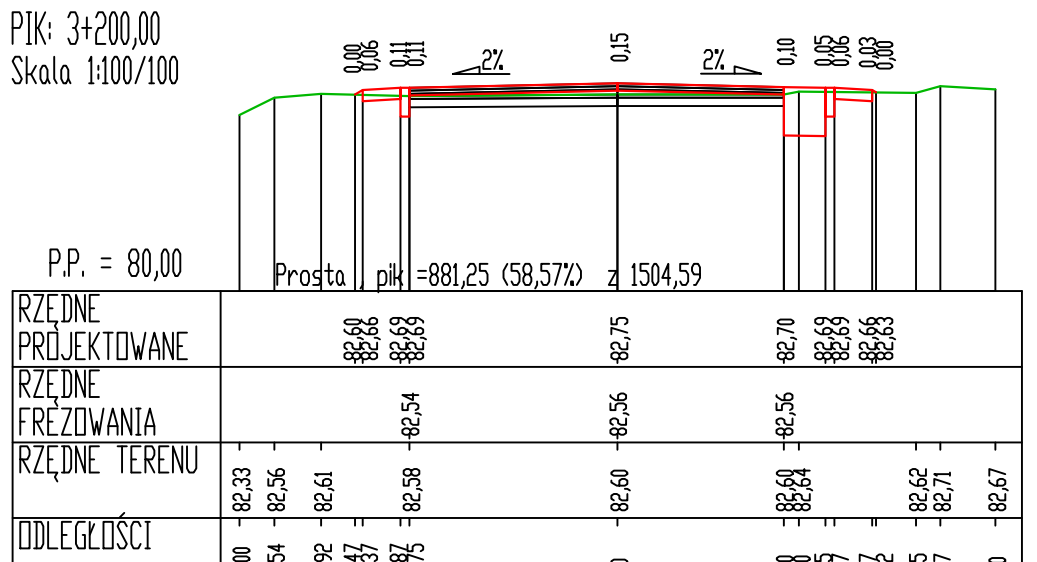
PKI: 2+350,00  
Skala 1:100/100



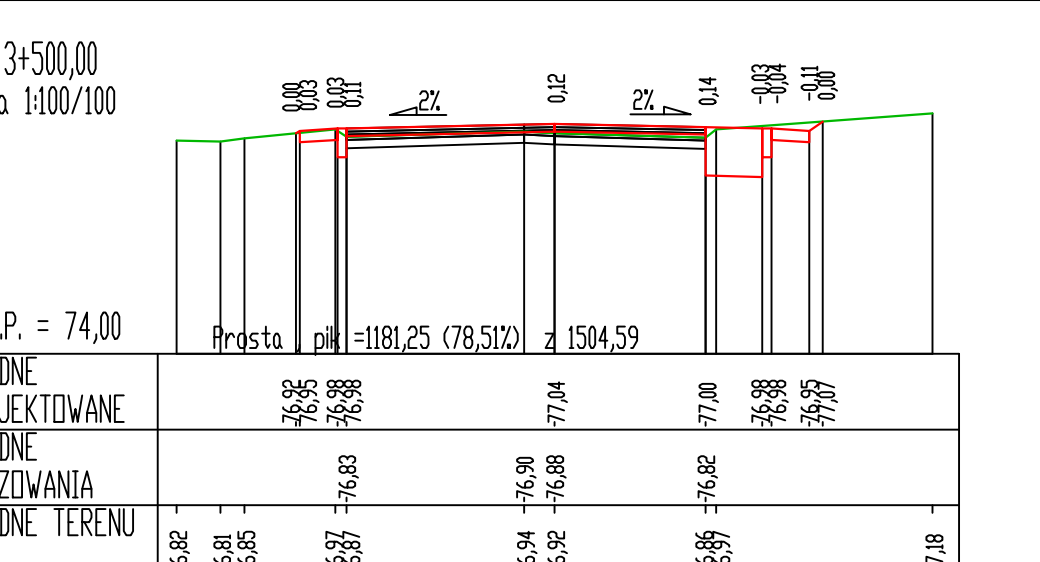
PKI: 2+700,00  
Skala 1:100/100



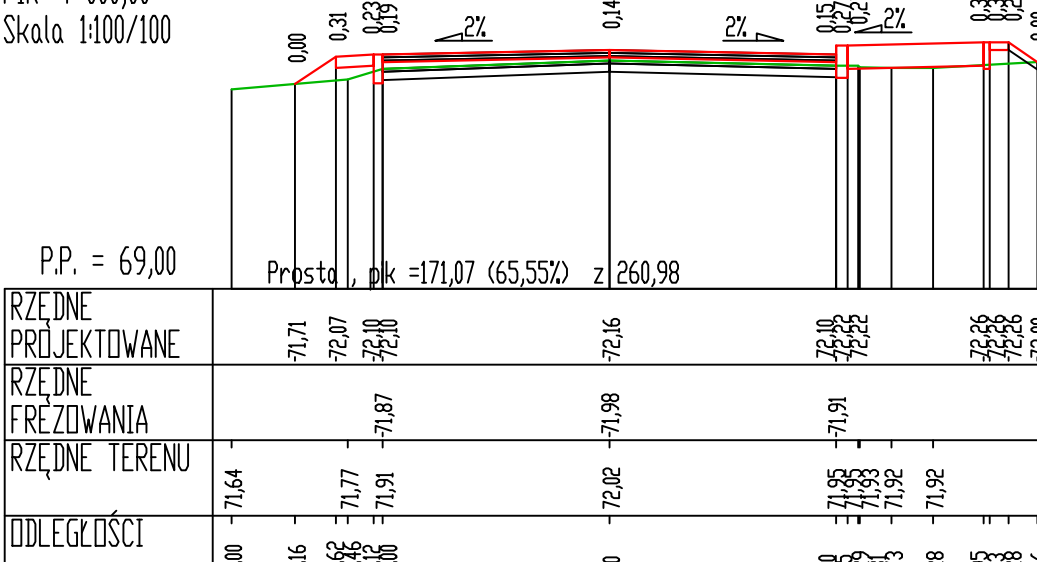
PKI: 3+200,00  
Skala 1:100/100



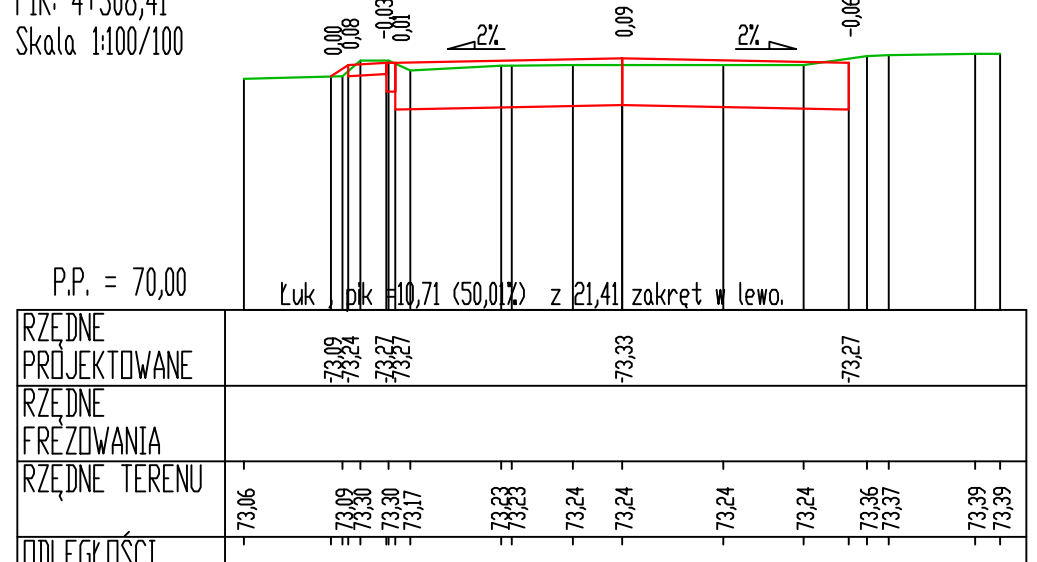
PKI: 3+500,00  
Skala 1:100/100



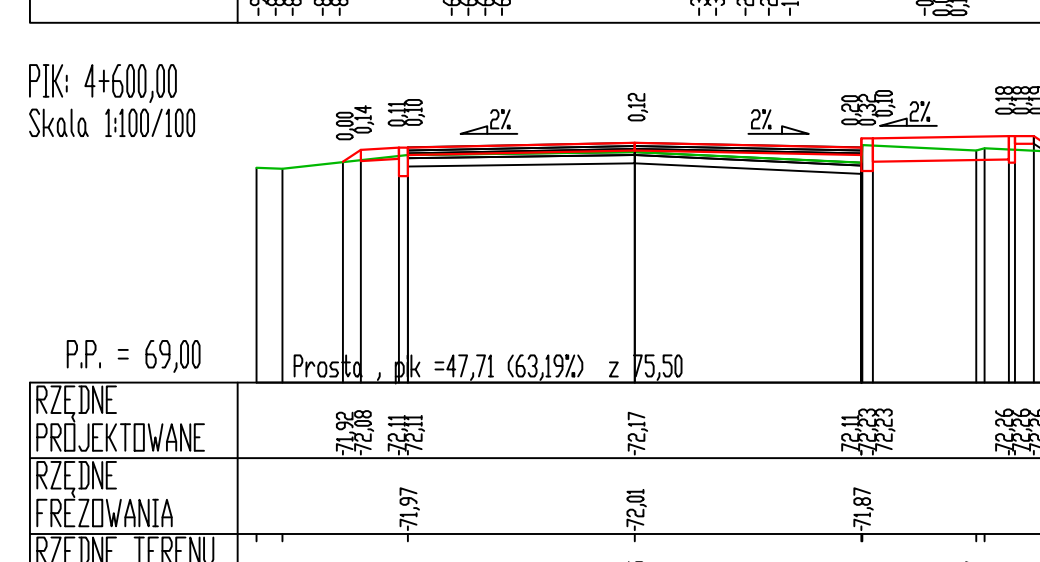
PKI: 4+000,00  
Skala 1:100/100

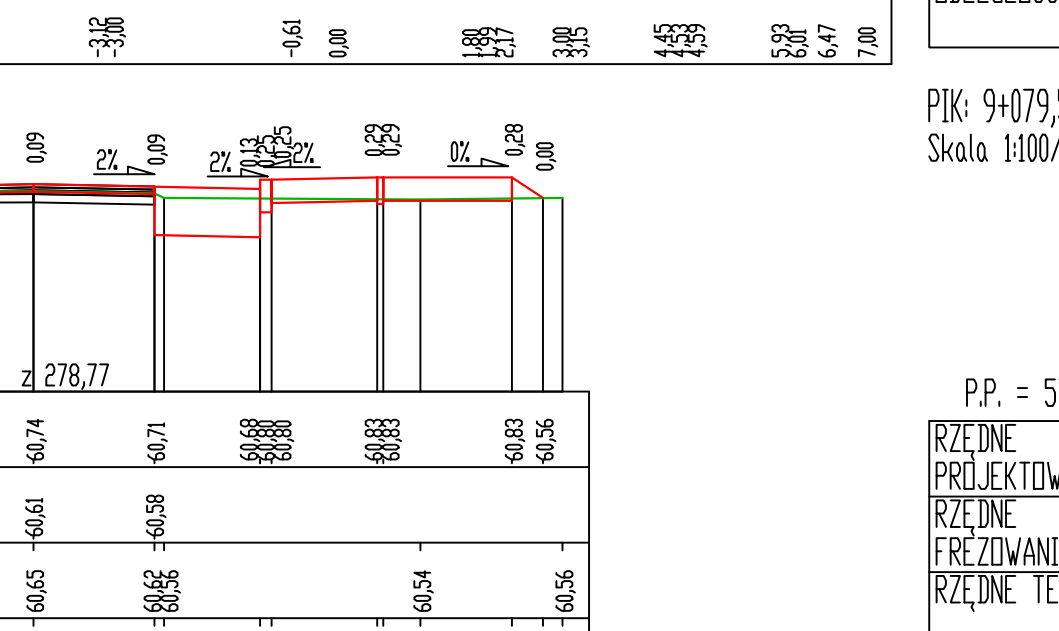
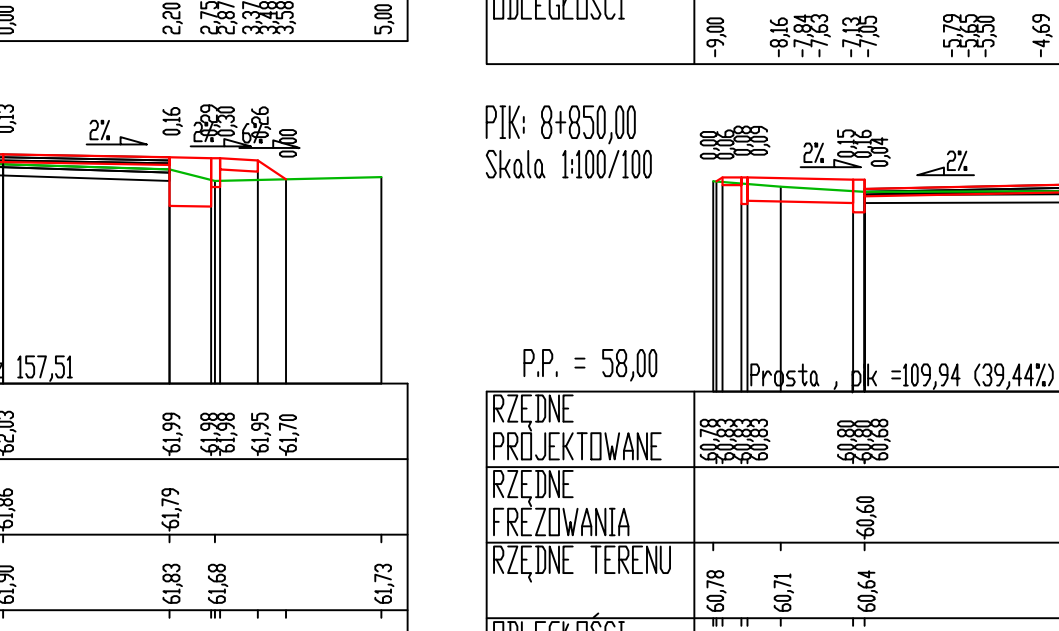
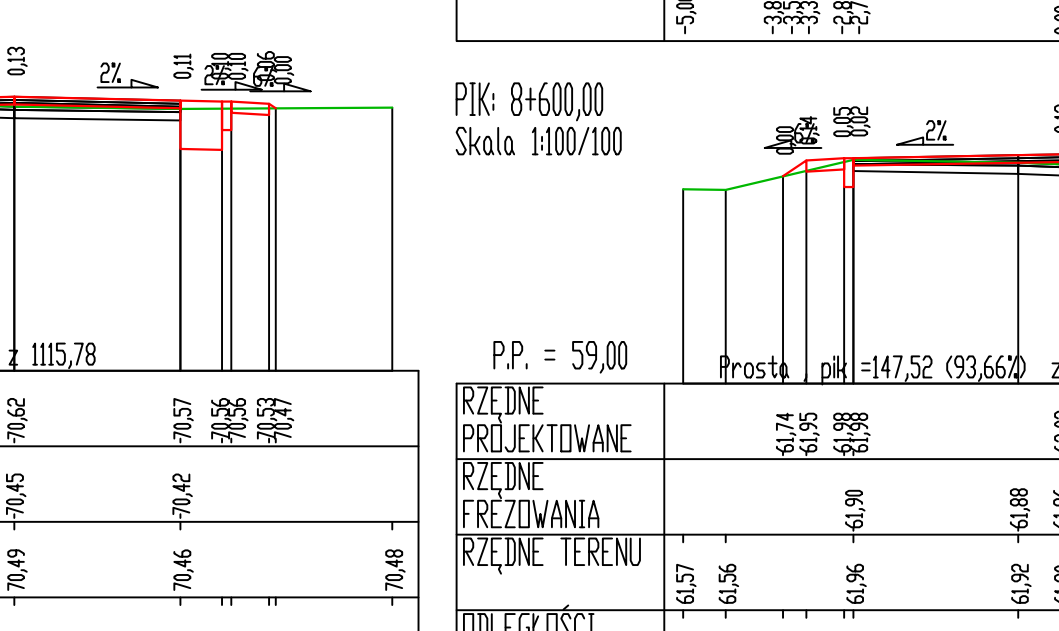
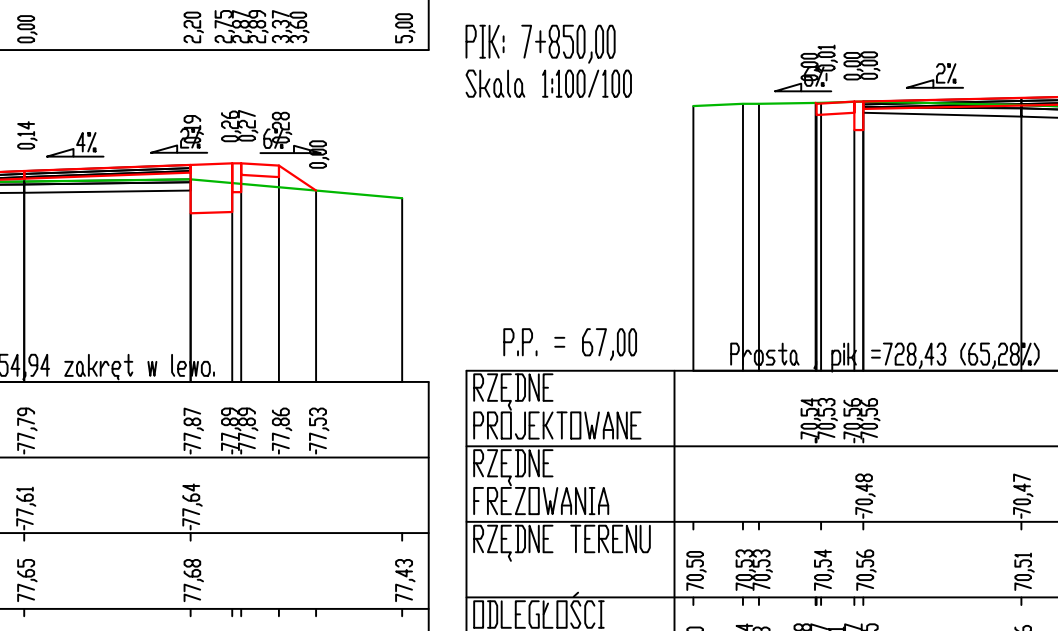
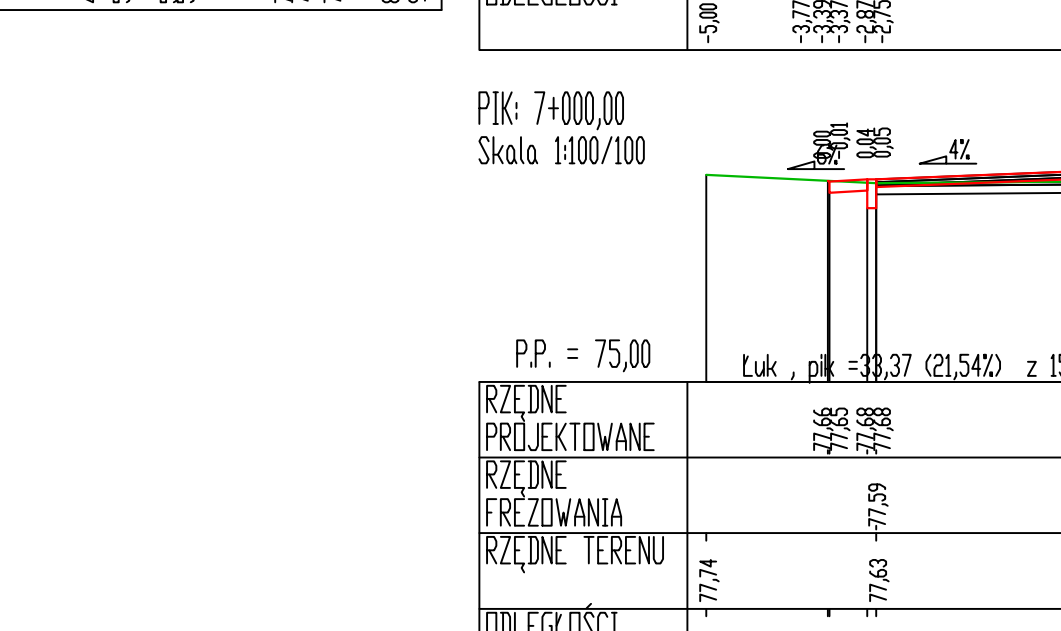
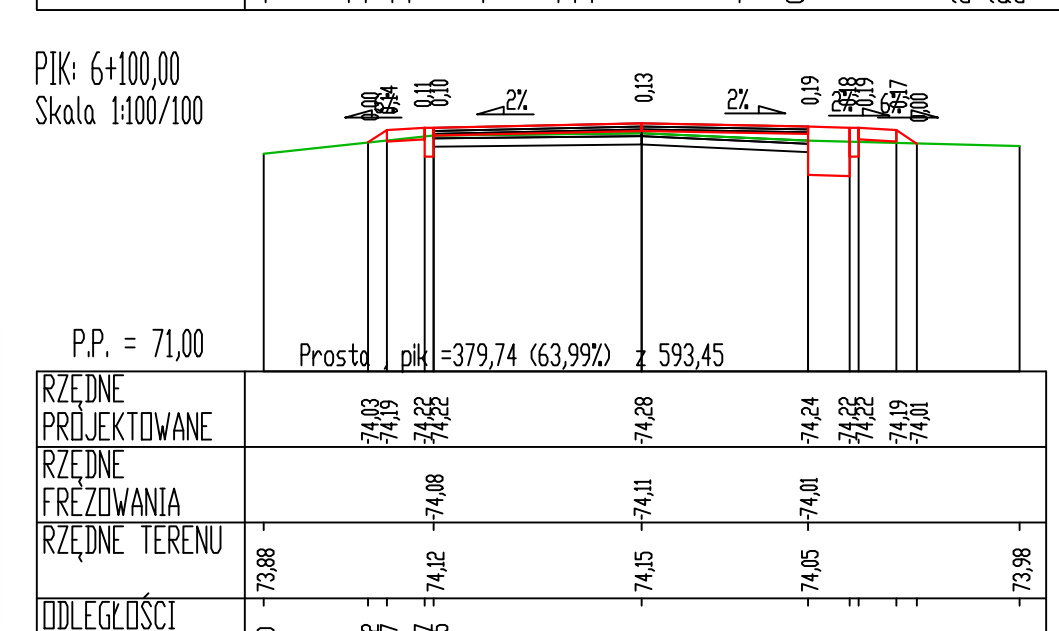
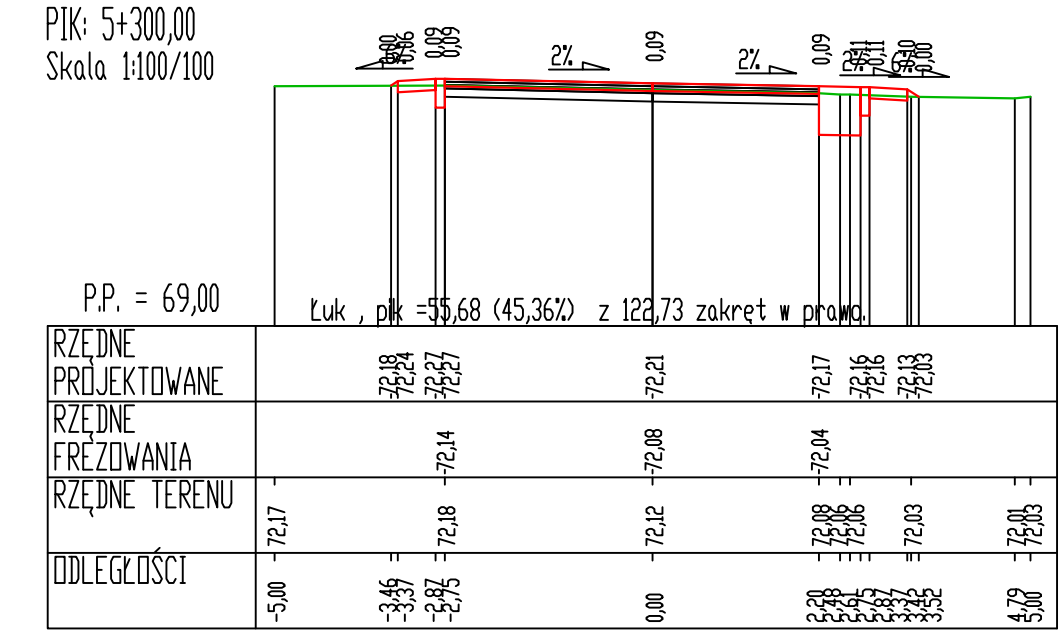
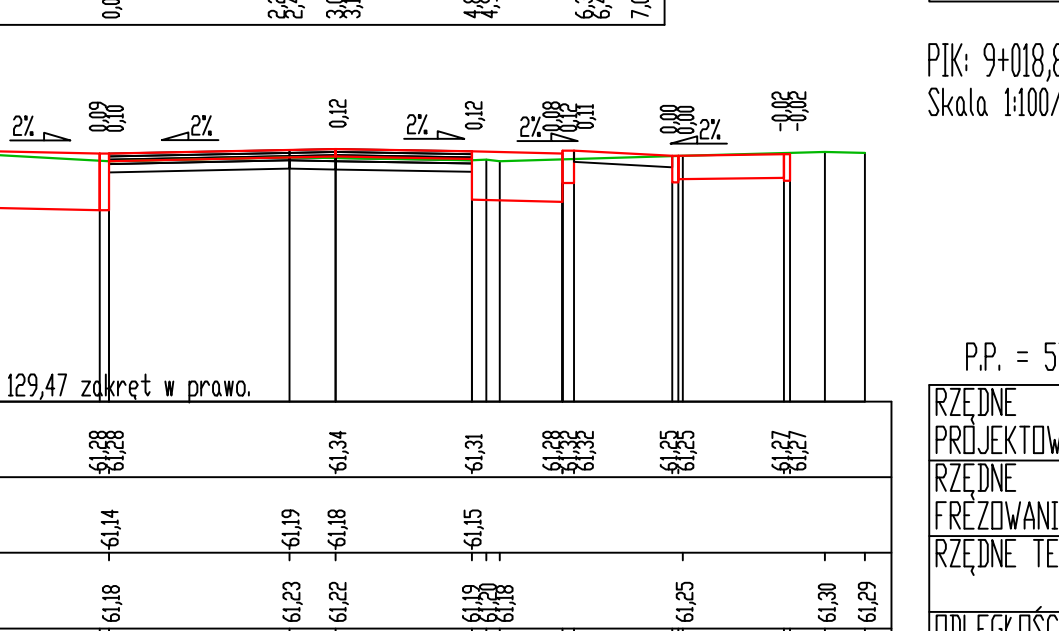
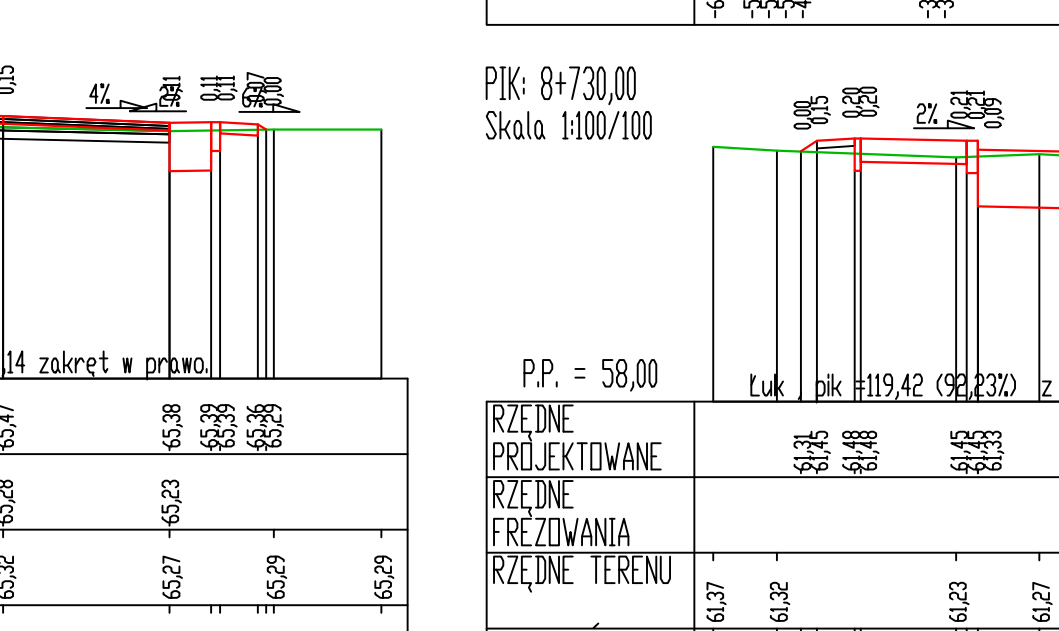
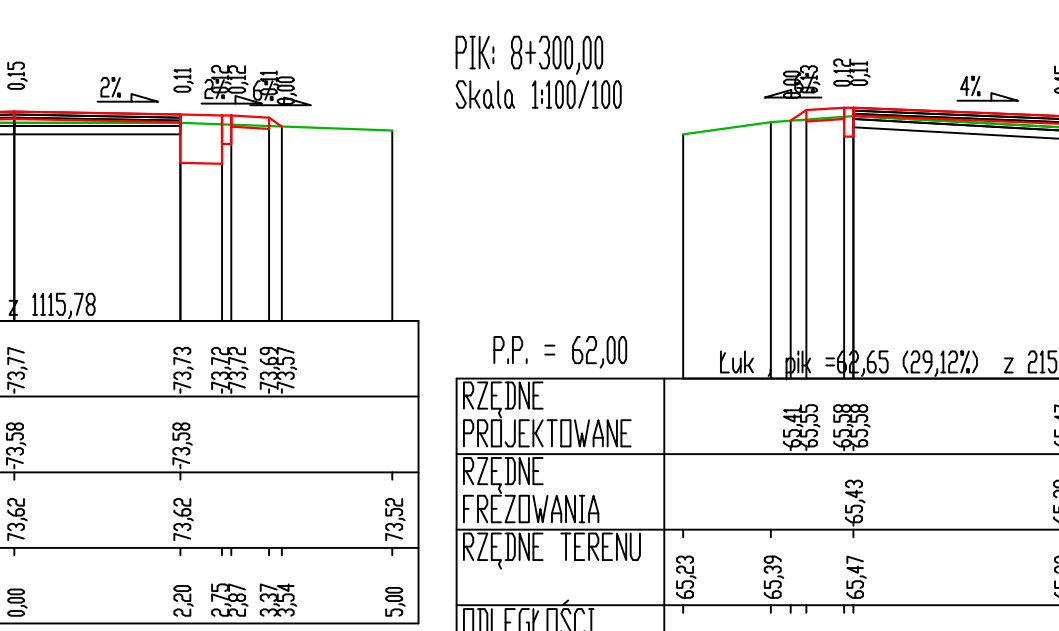
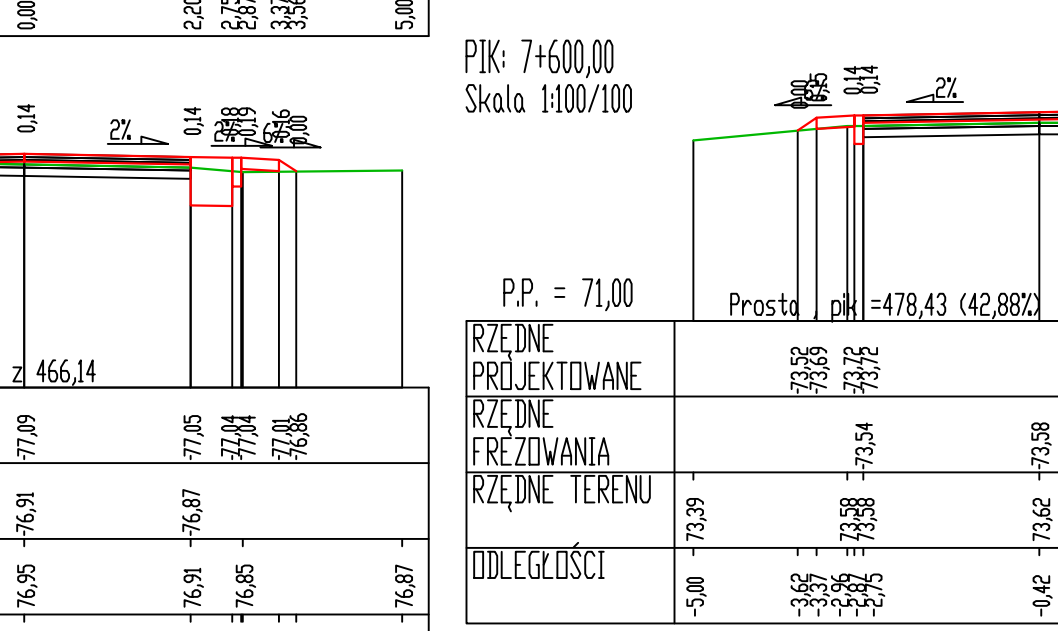
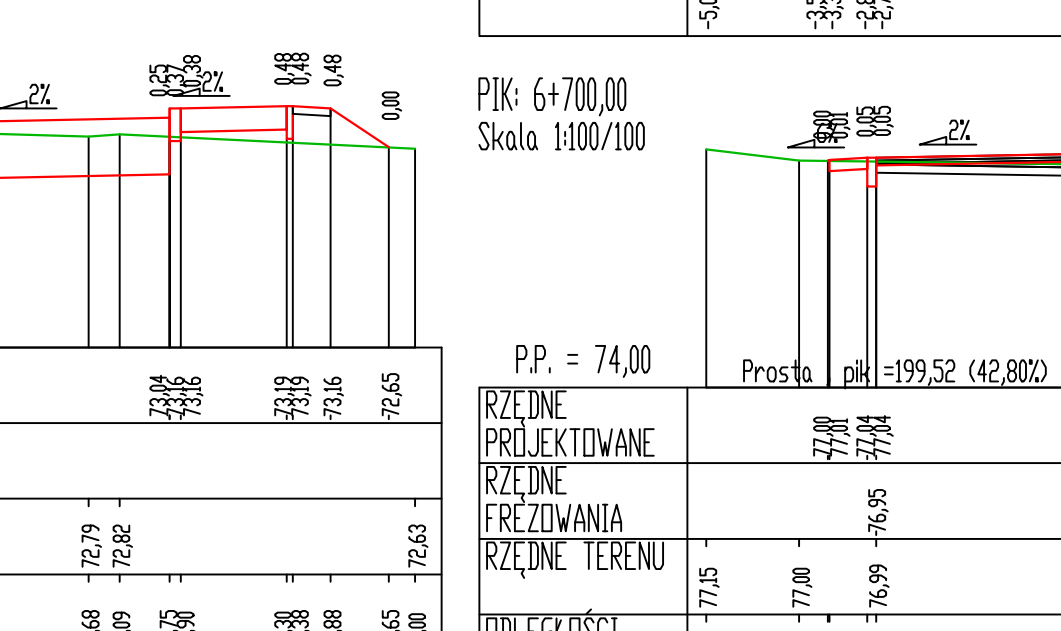
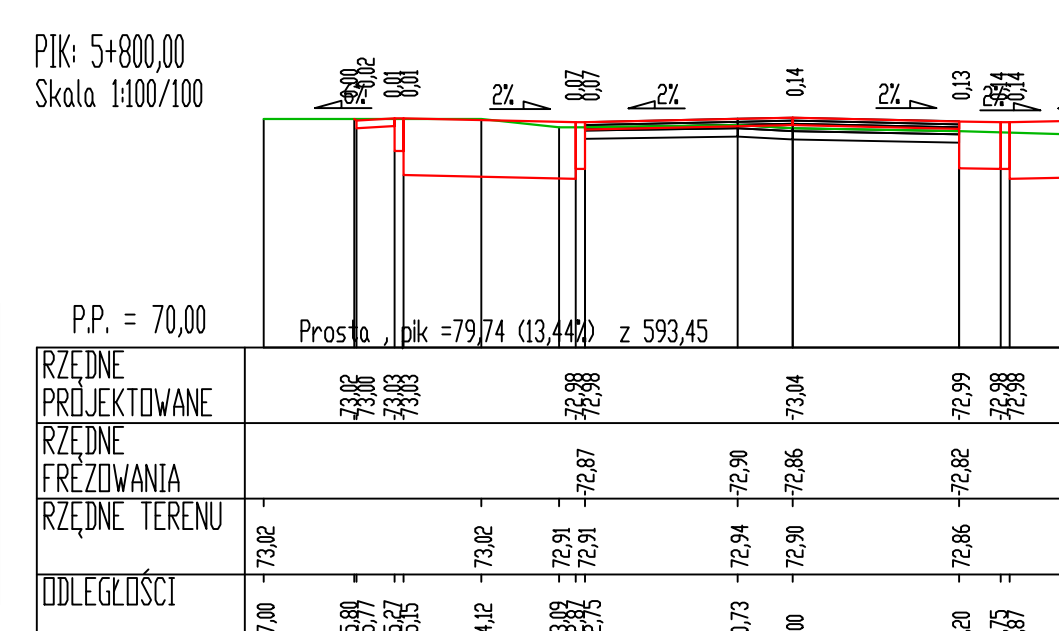
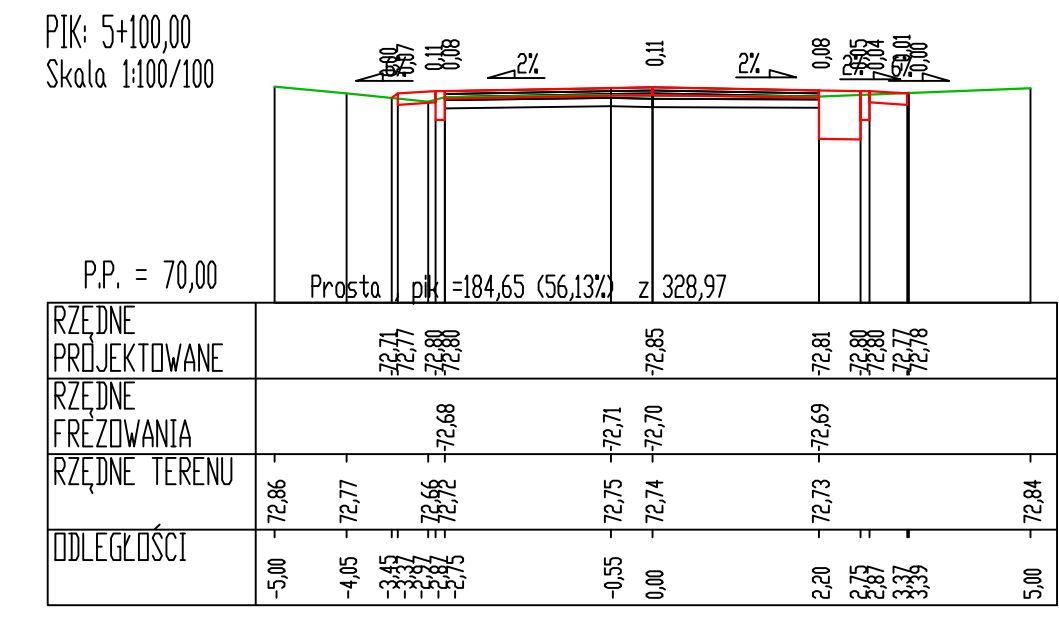
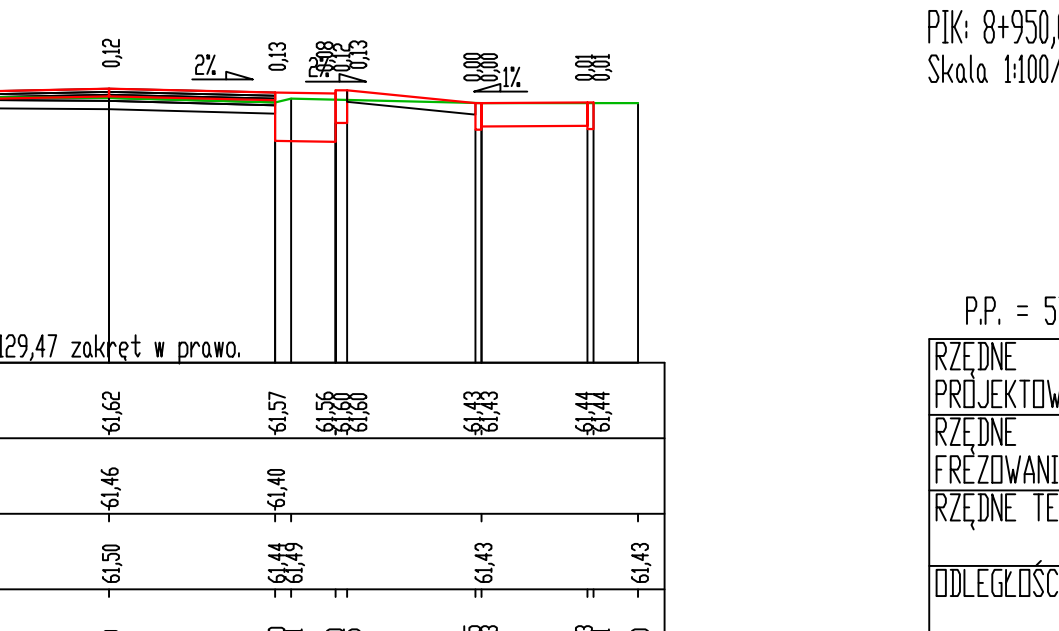
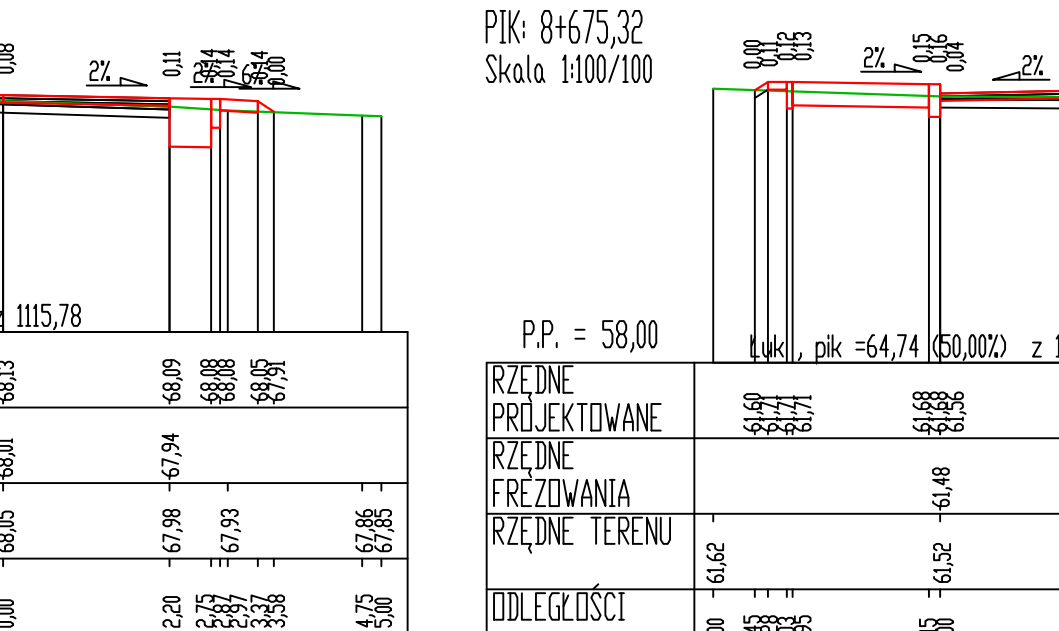
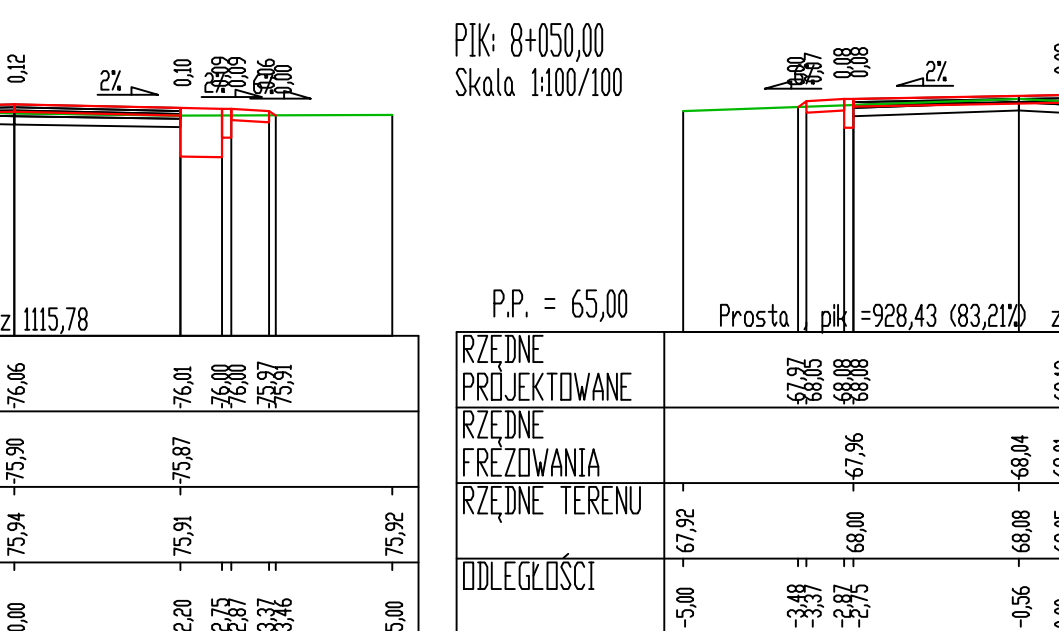
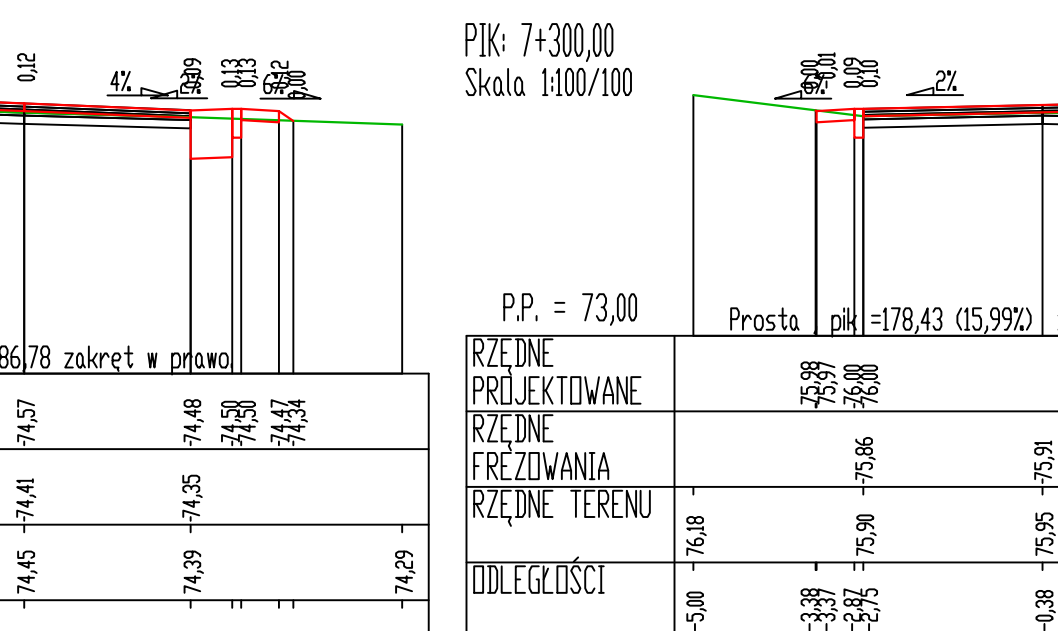
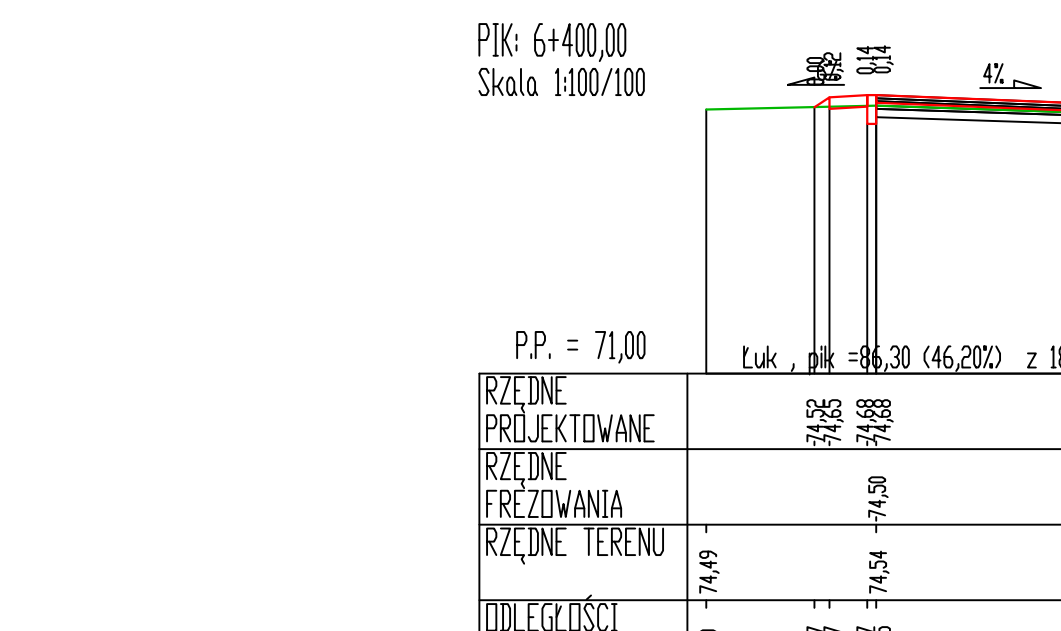
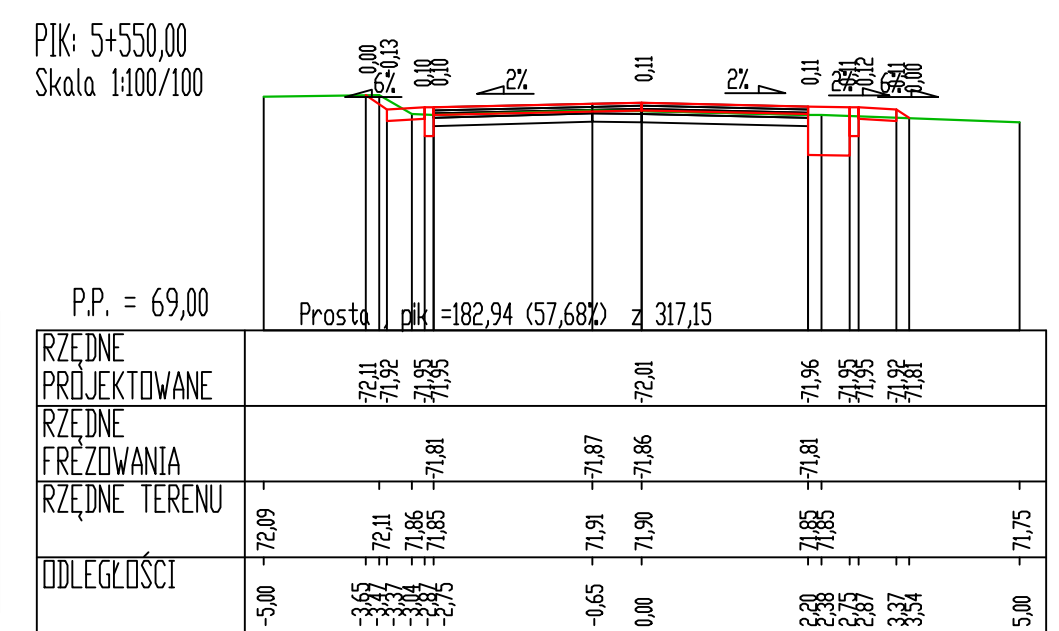
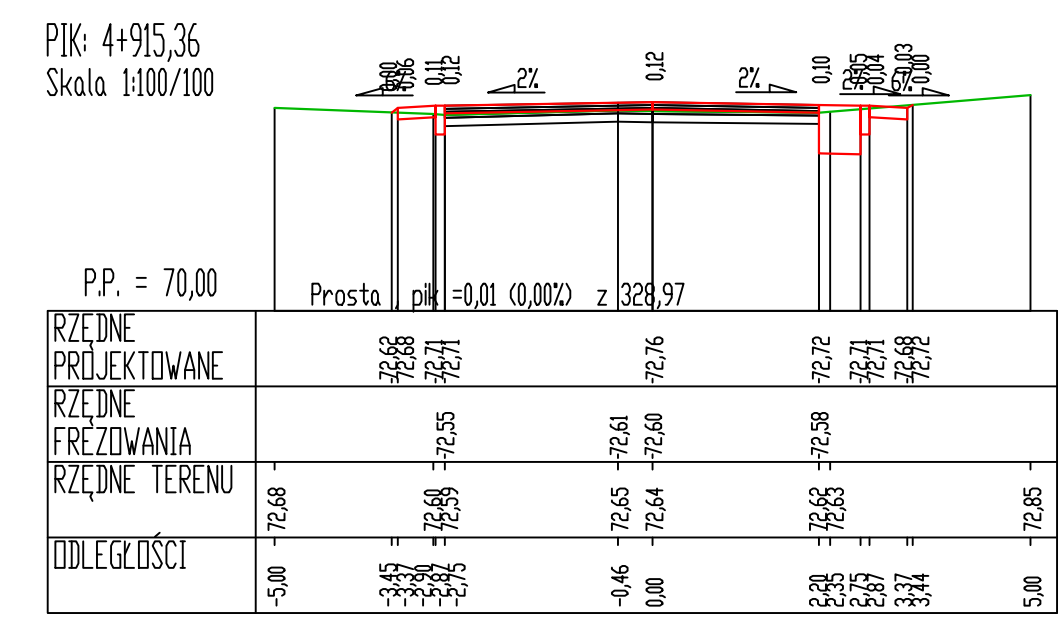



PKI: 4+308,41  
Skala 1:100/100



PKI: 4+600,00  
Skala 1:100/100







**Projekty nadzory**  
**PBS "Dit"**  
**Ryszard Przybył**  
ul. Kościuszki 60/4 62-300 Września  
NP 789-124-78-51 REGION 631084209  
tel. 502 174 450 e-mail: pbsdit@interia.pl

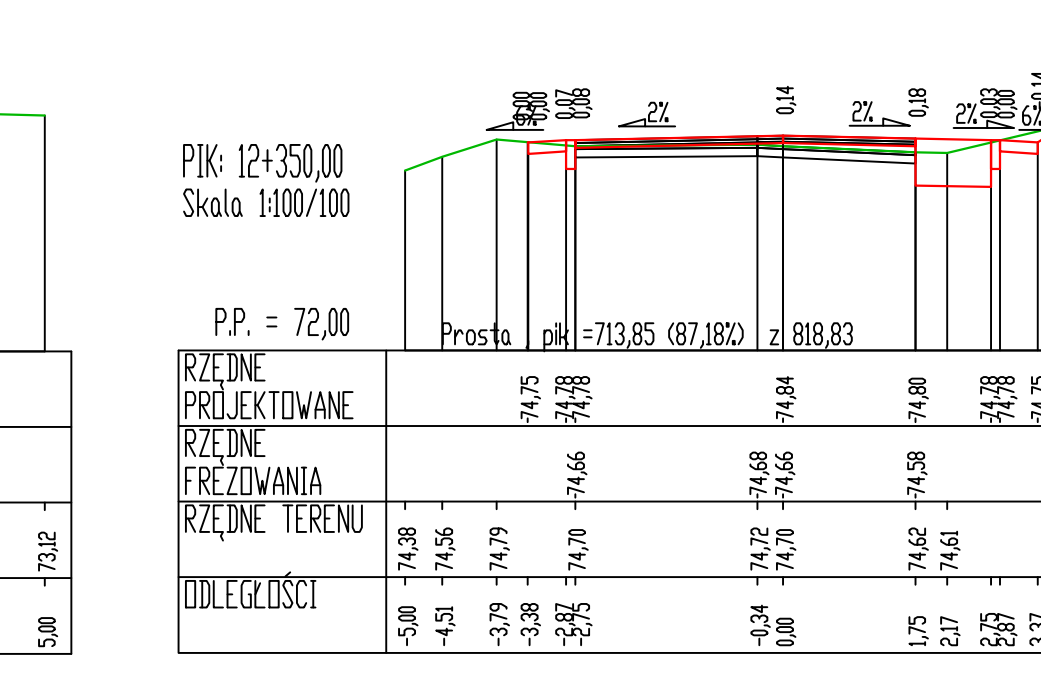
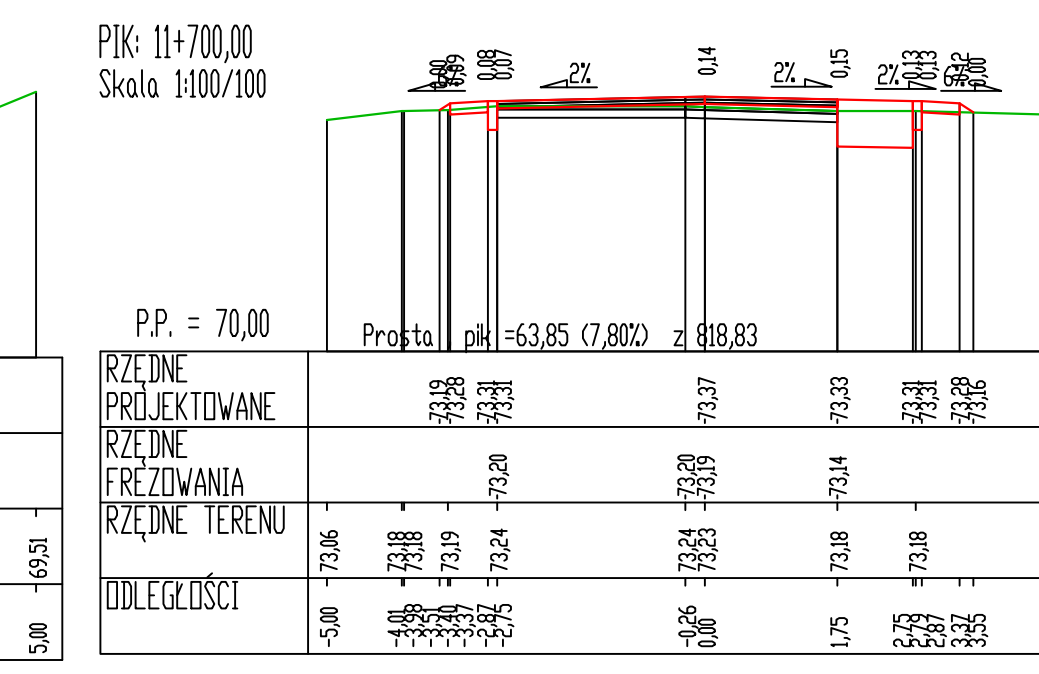
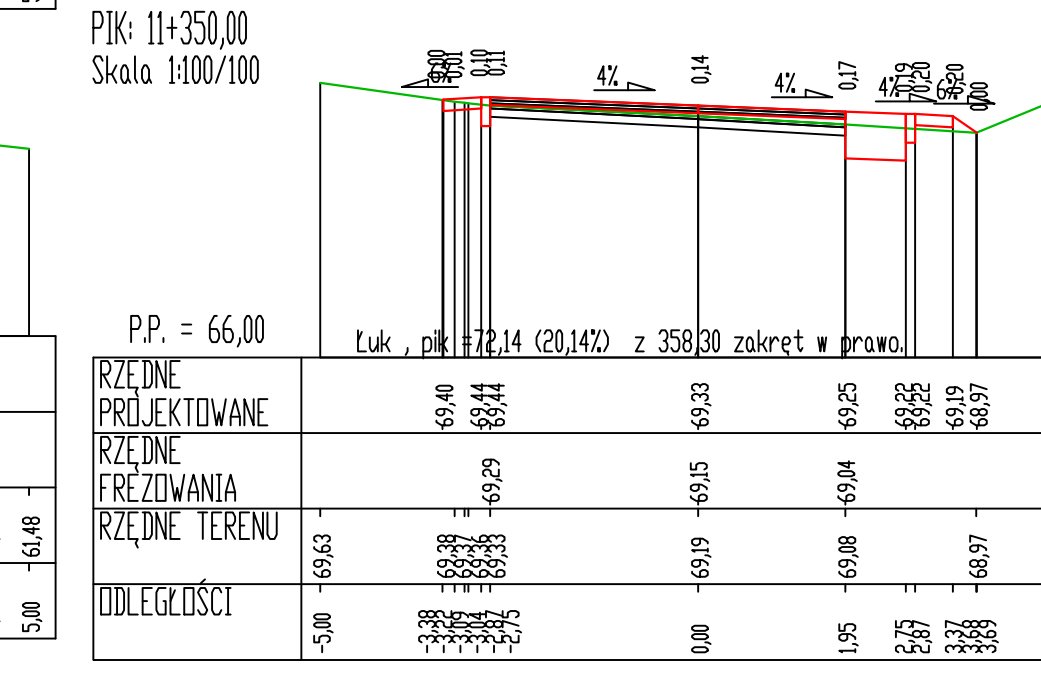
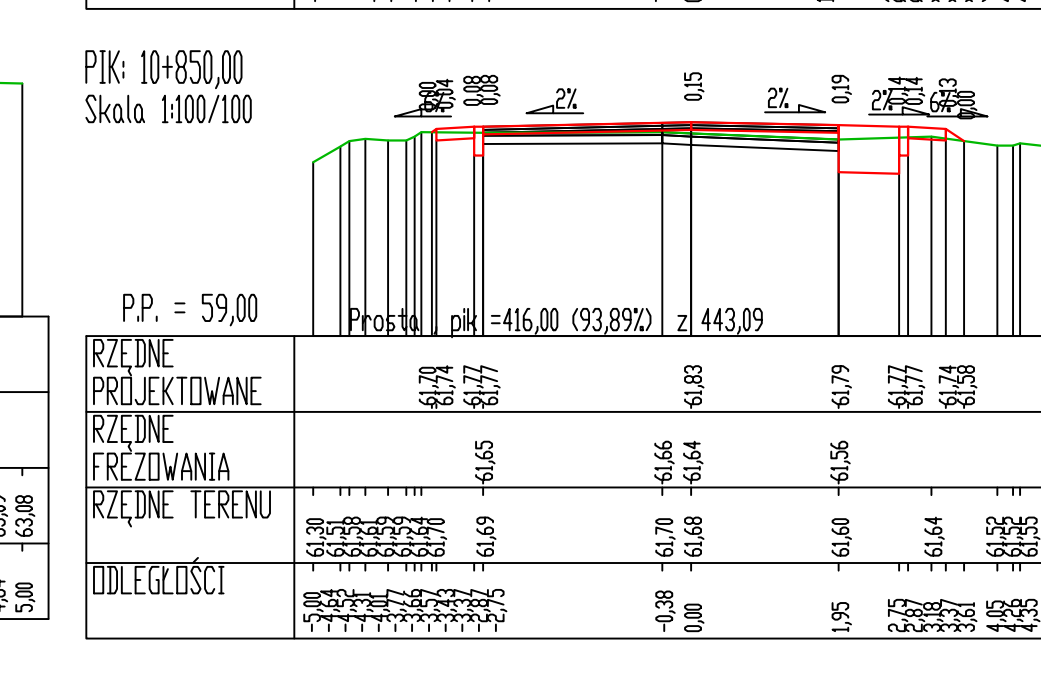
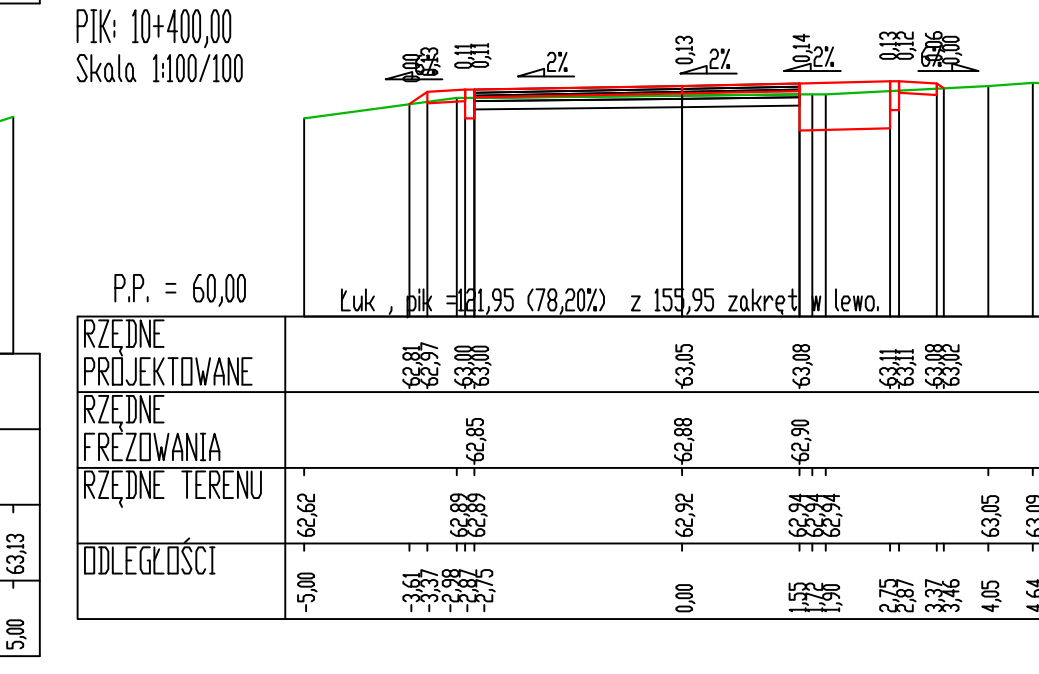
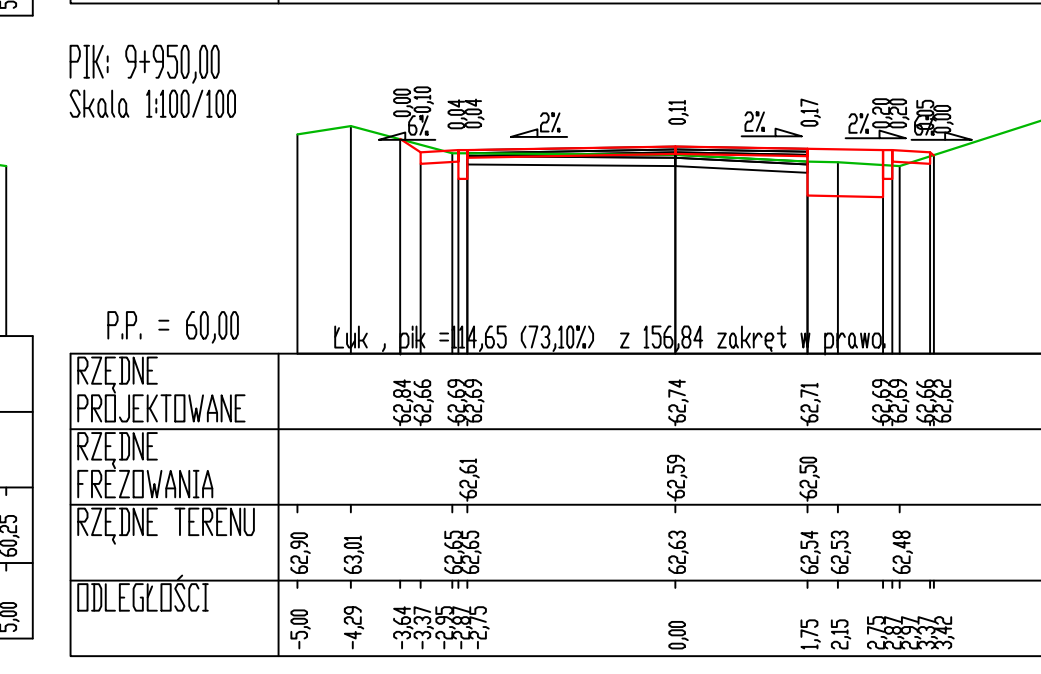
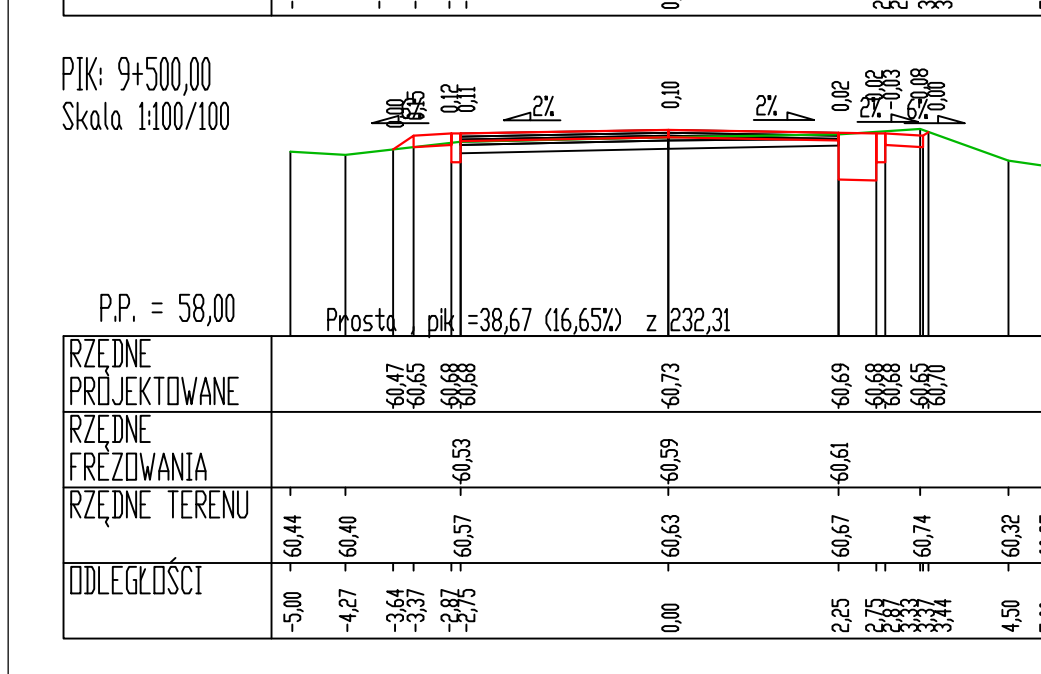
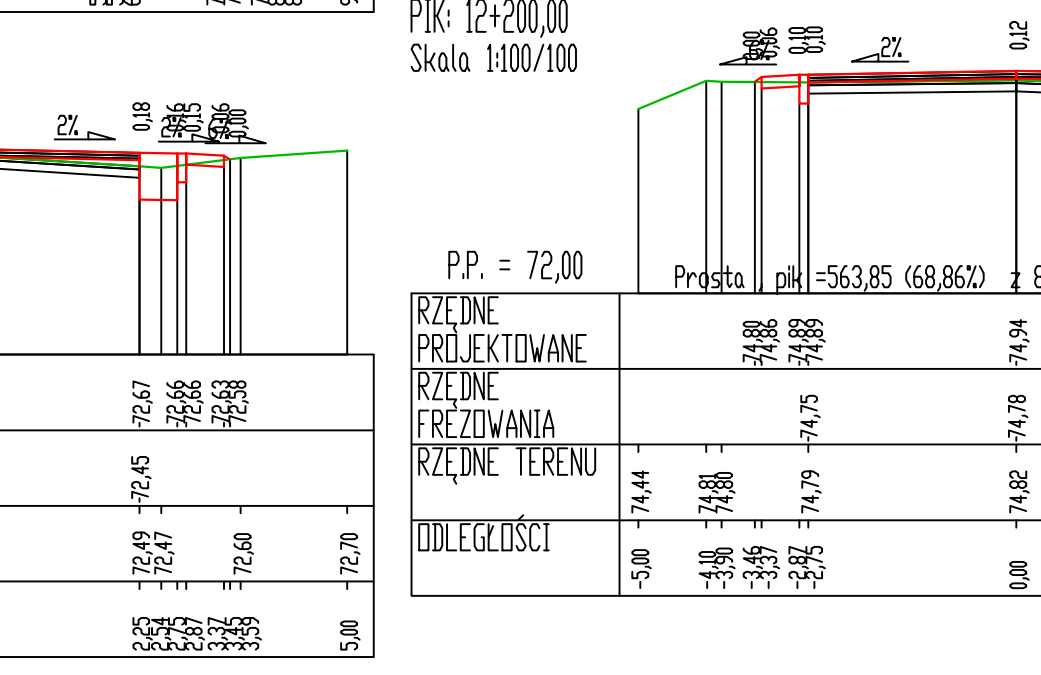
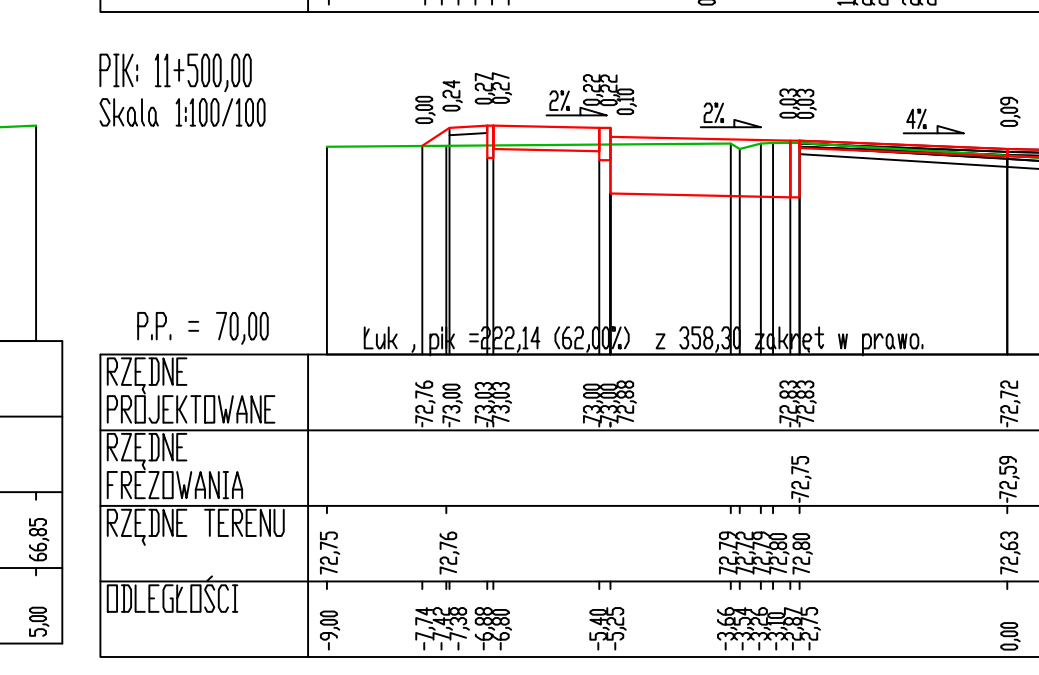
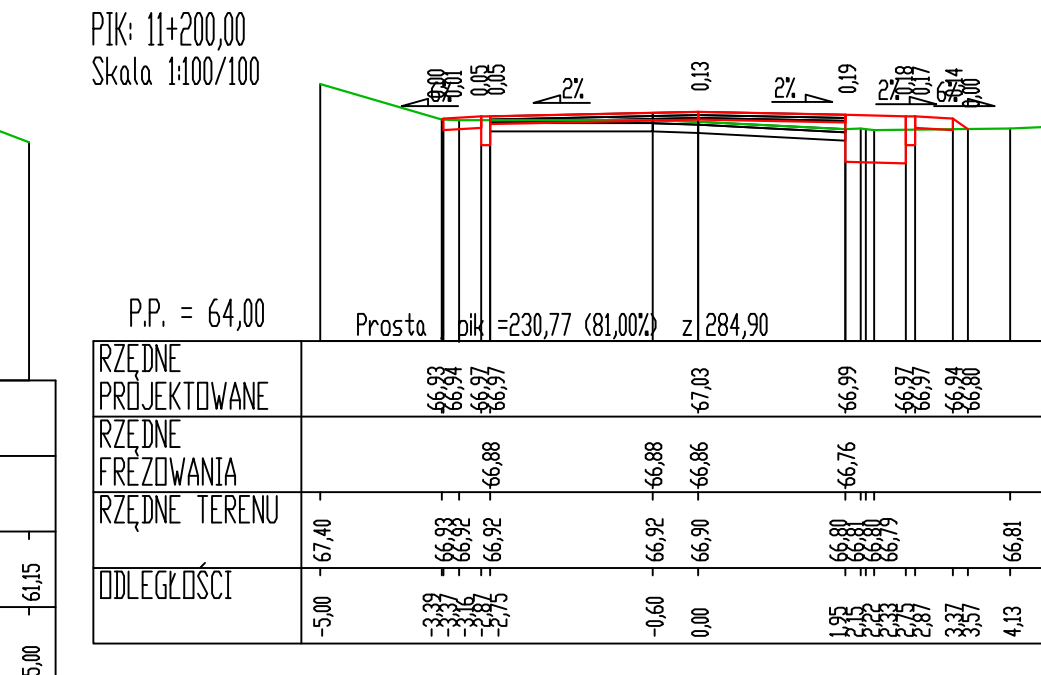
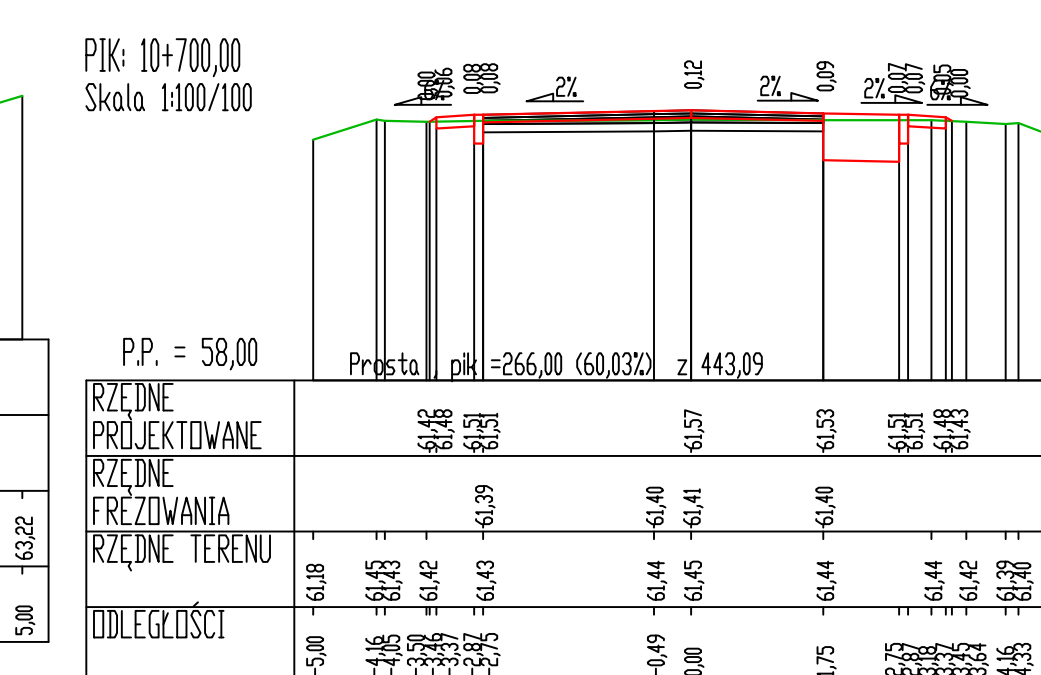
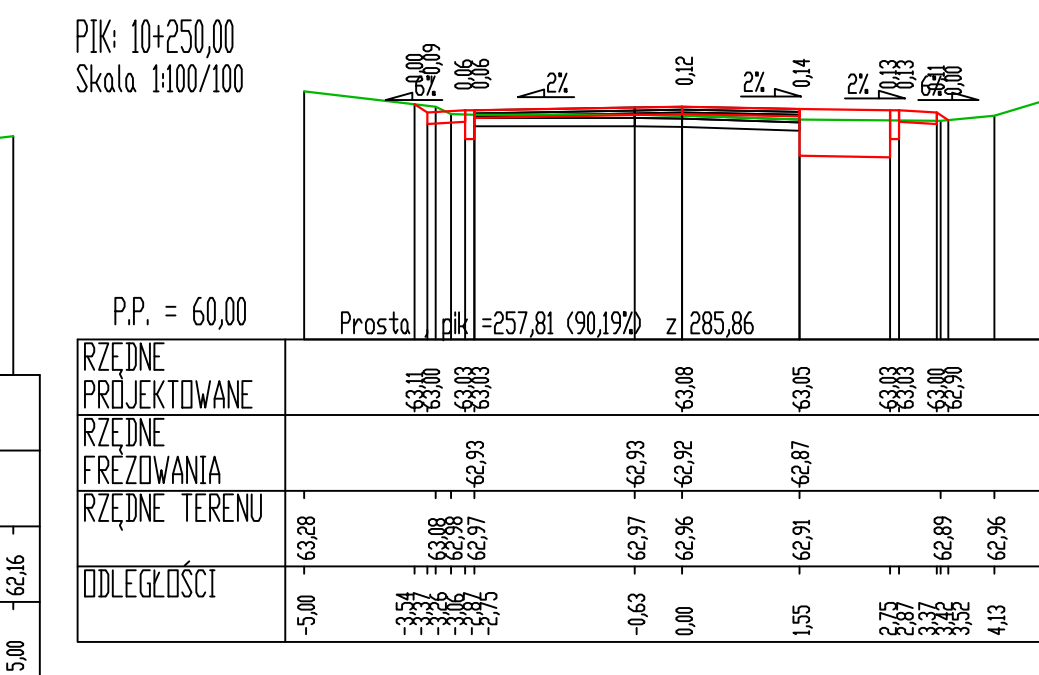
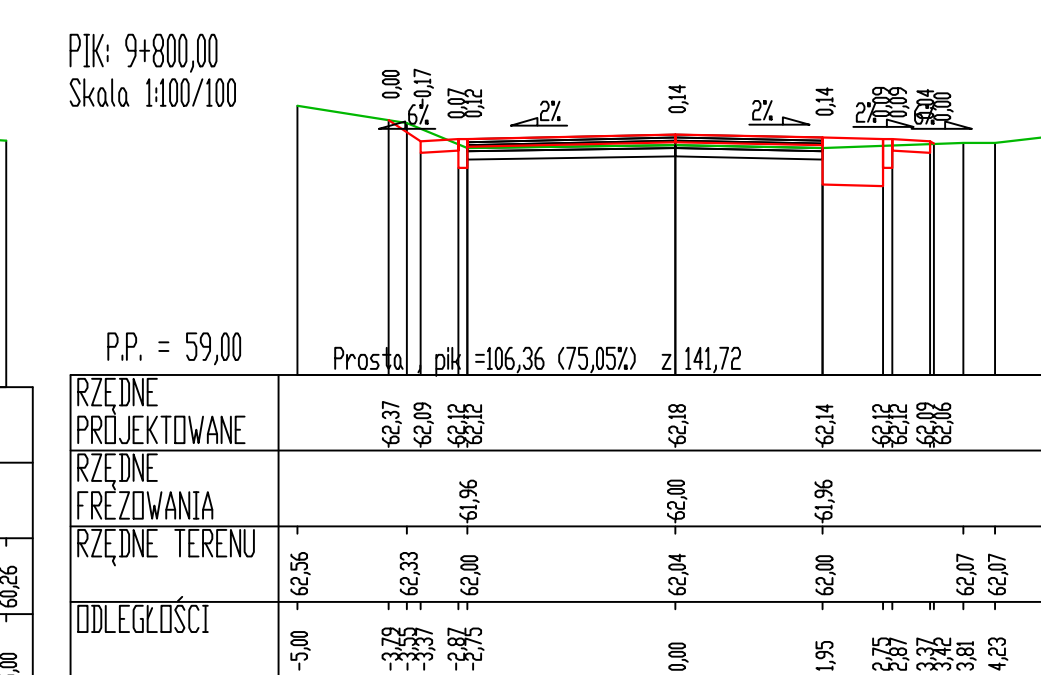
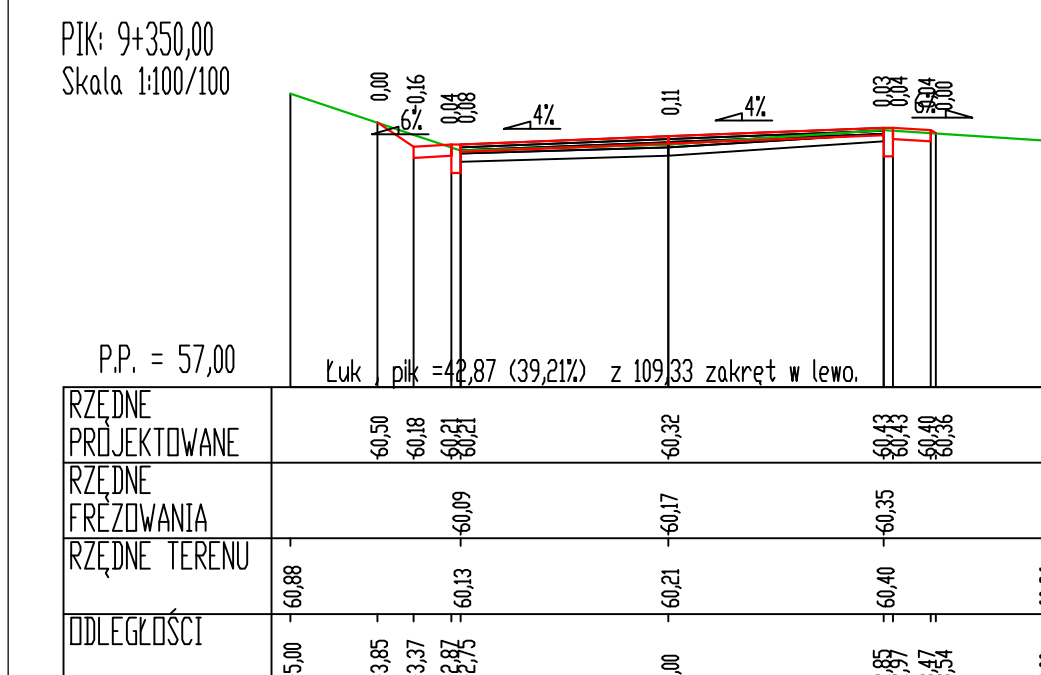
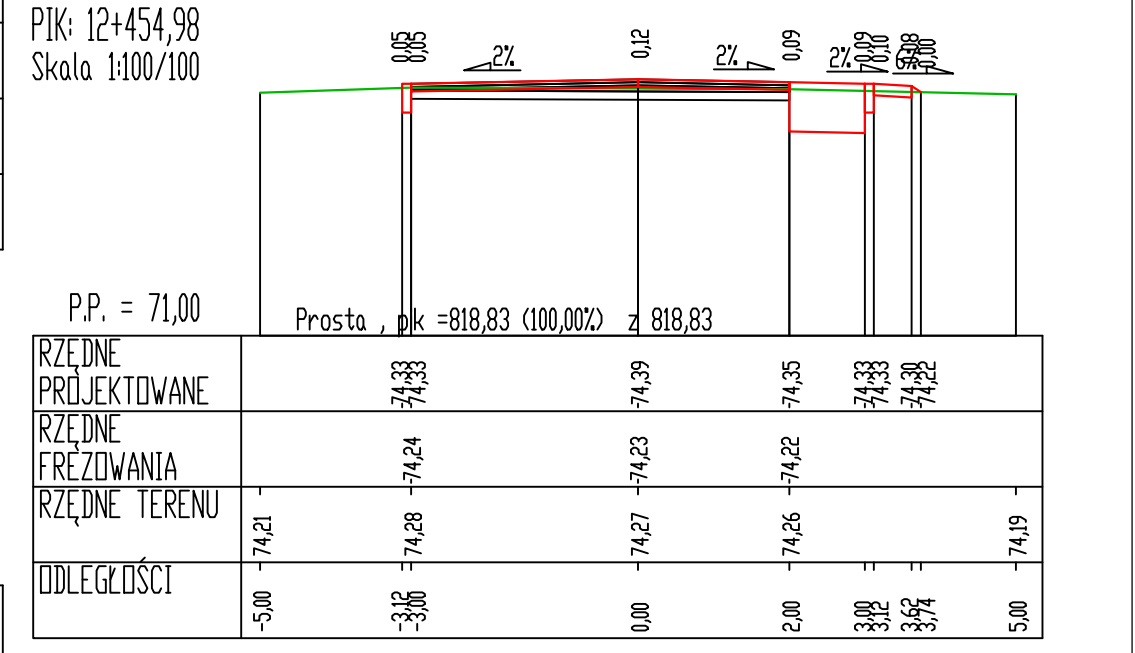
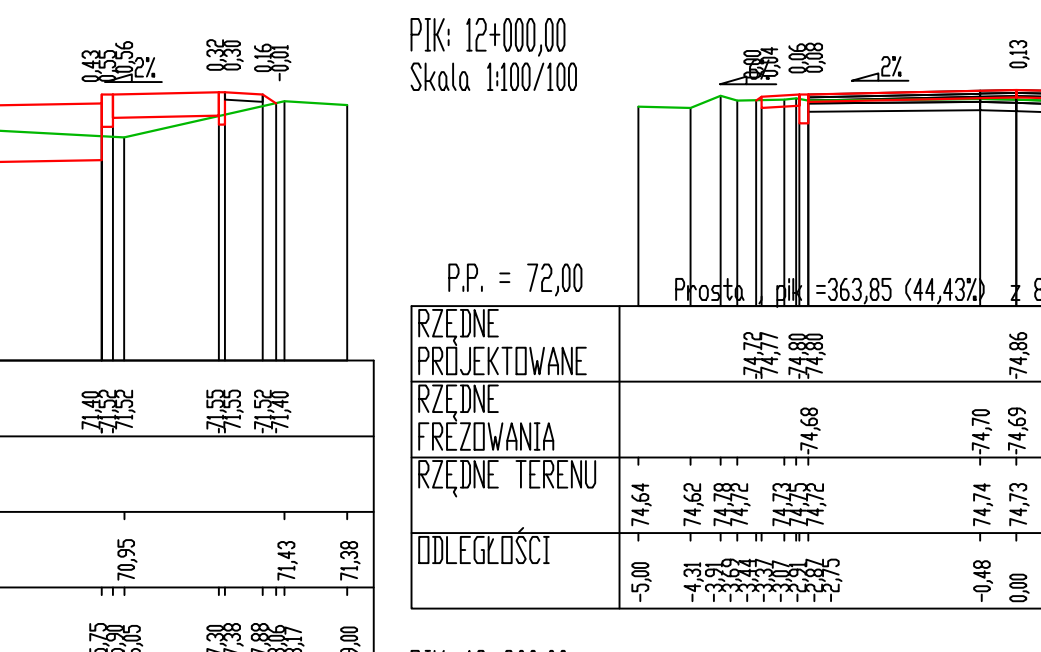
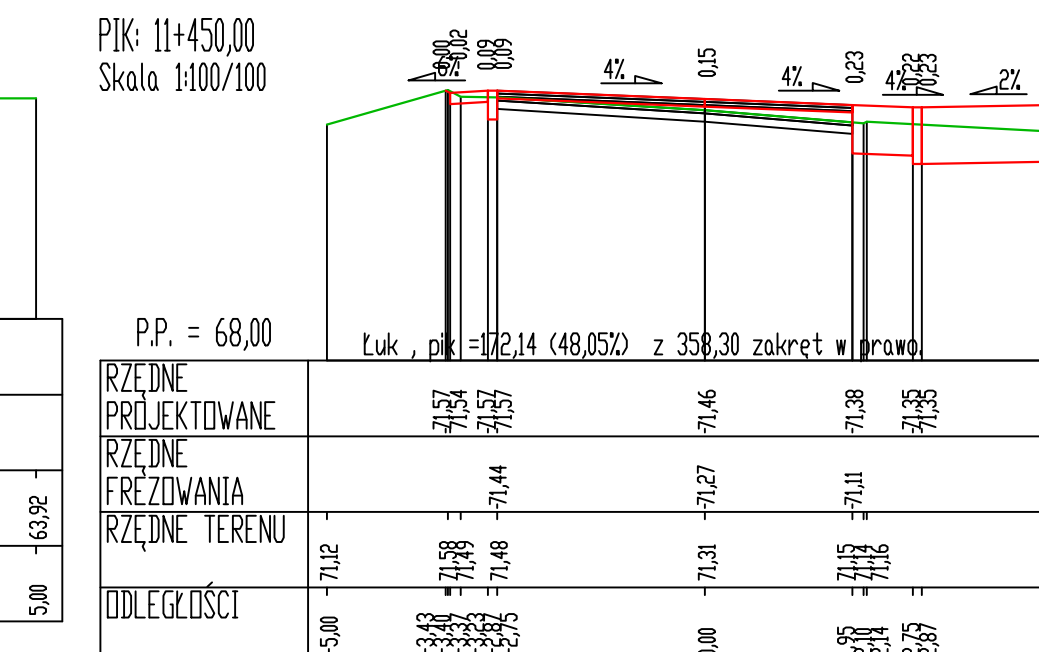
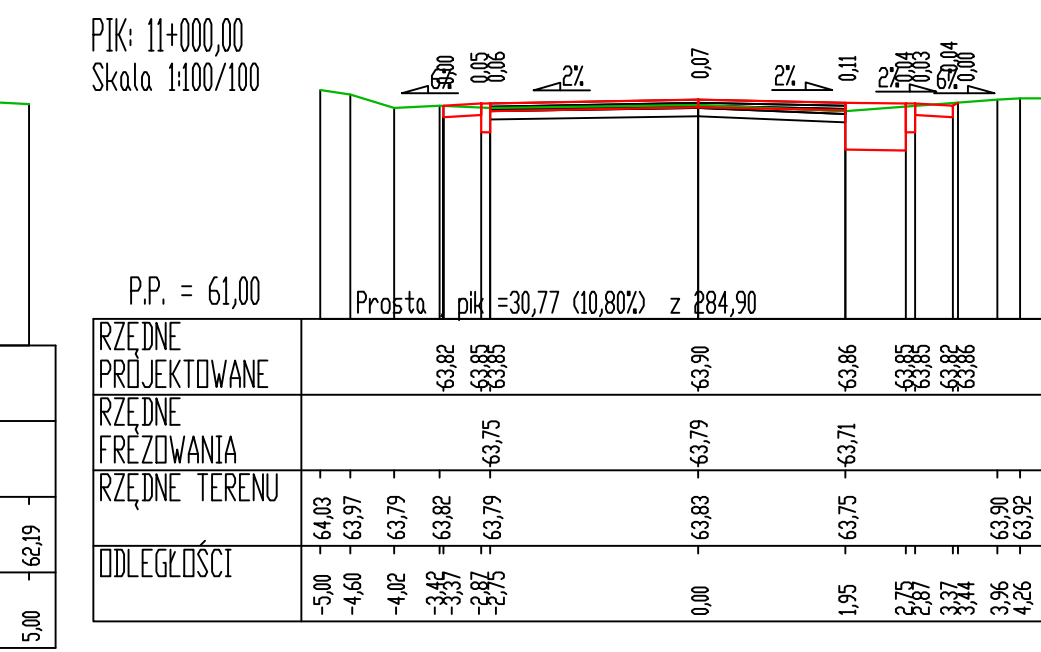
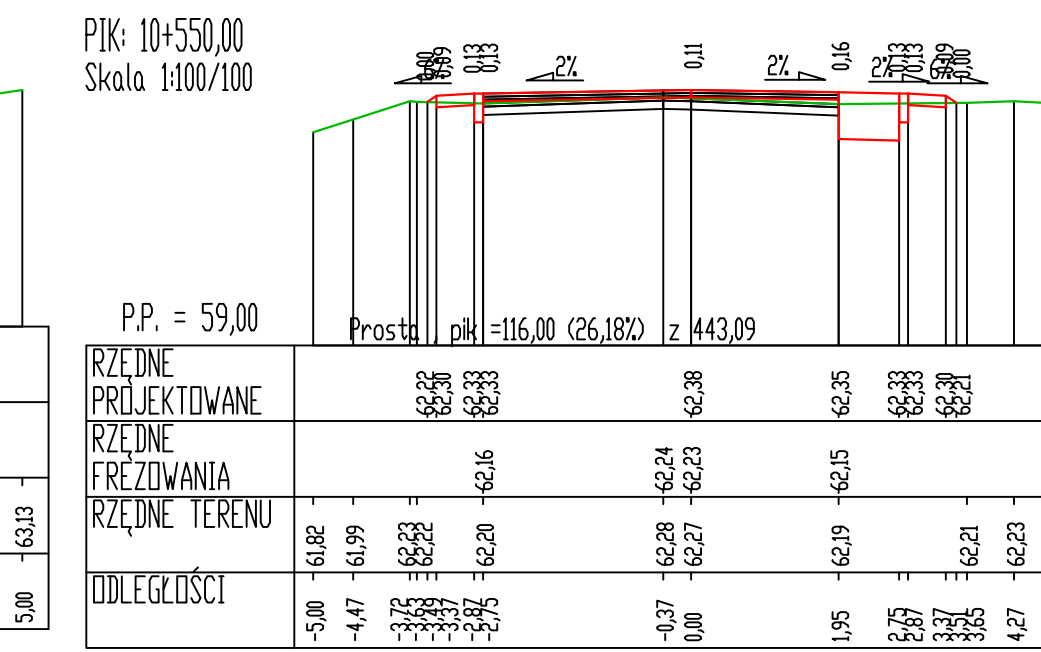
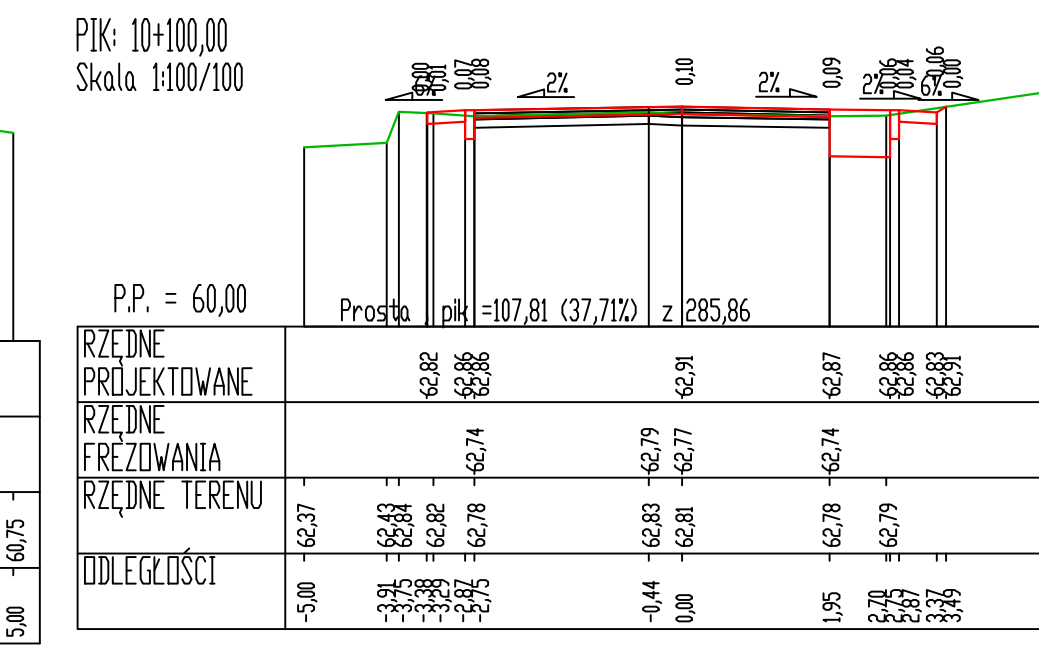
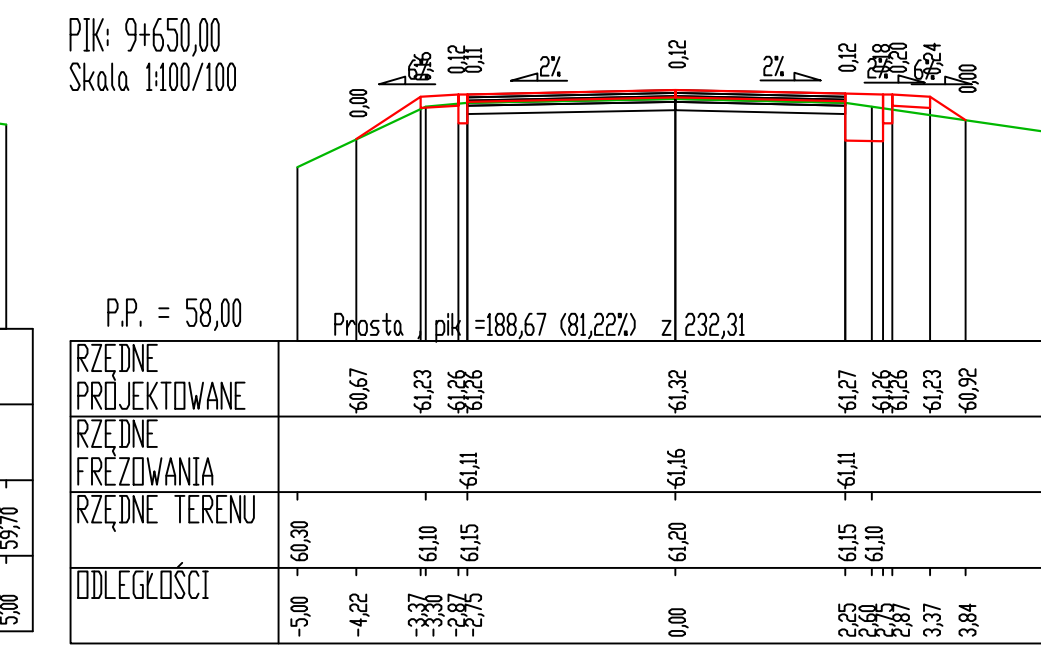
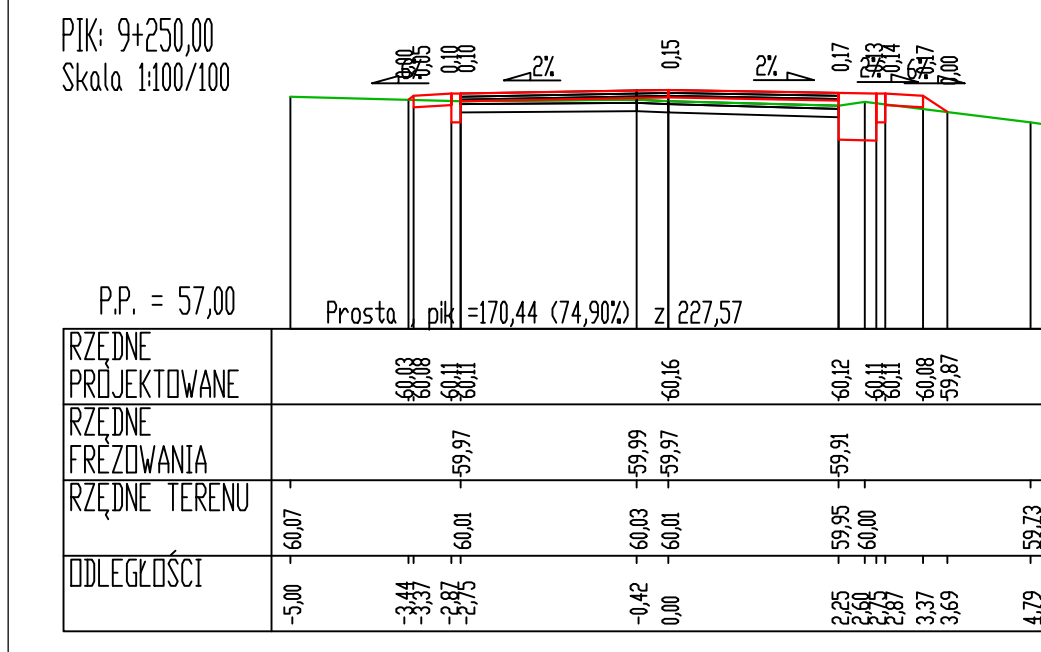
**INWESTOR**  
Zarząd Dróg Powiatowych  
w Słupsku  
ul. Słoneczna 16e

TEMAT: Przygotowanie dokumentacji projektowej dla 7 dróg, niezbędnej do realizacji inwestycji drogowych na terenie powiatu słupskiego finansowanej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013

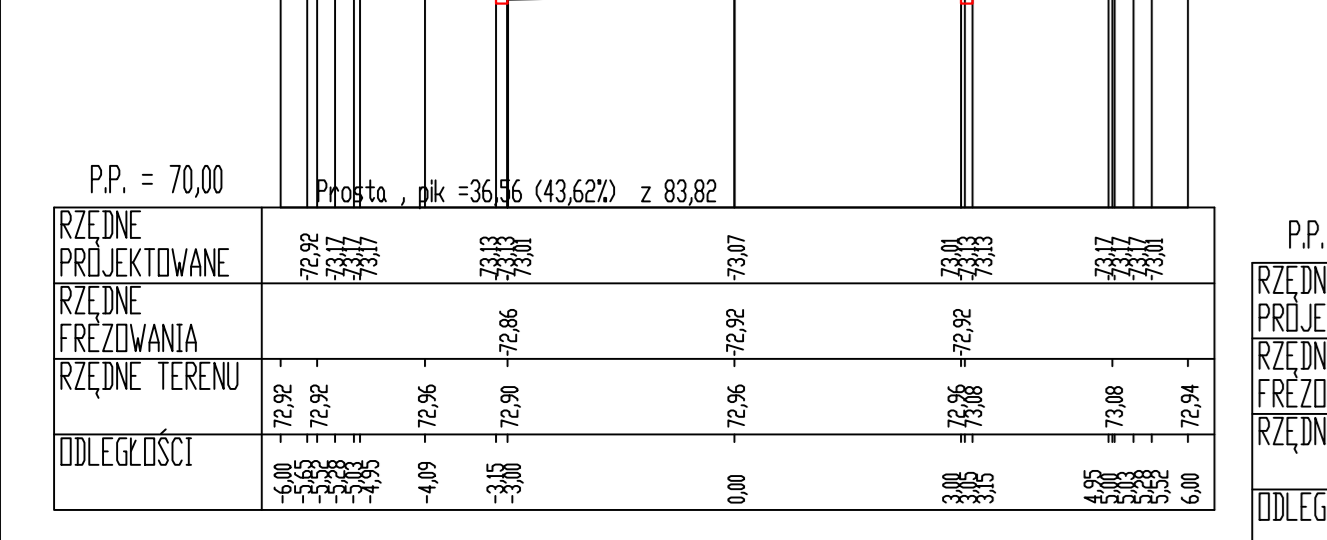
RYSUNEK NR: **5/03**

**Przekroje poprzeczne**

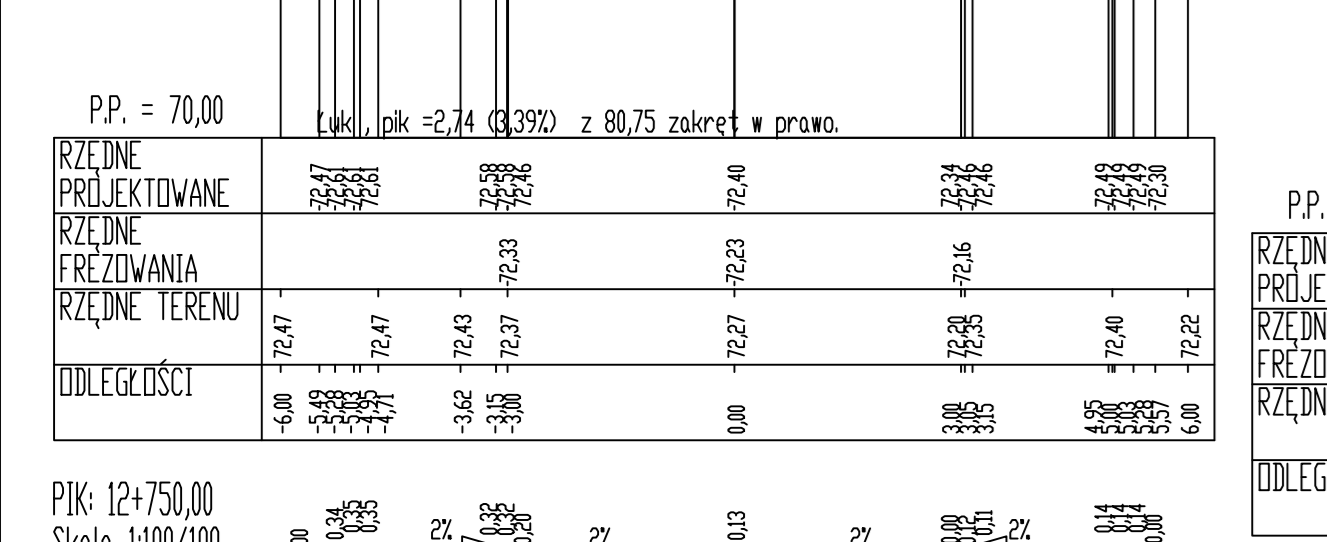
Przebudowa drogi powiatowej nr 1179 G				
PROJEKTANT	mgr inż. Janusz Marcinkowski	UAN-8345/1492/90	11/2013	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Ryszard Przybył	285/PW/90	11/2013	
BRANŻA DROGOWA	STADIUM PB	ROK OPRACOWANIA 2013	NR UMOWY 27/D/2013	SKALA 1:100/1000



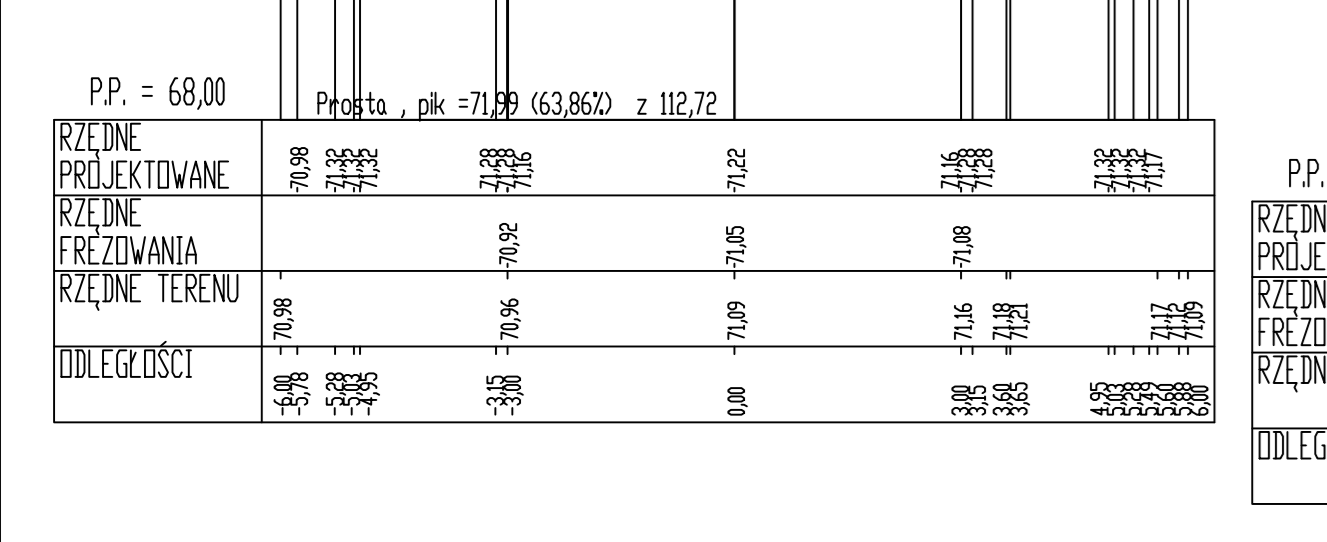
PKI: 12+550,00  
Skala 1:100/100



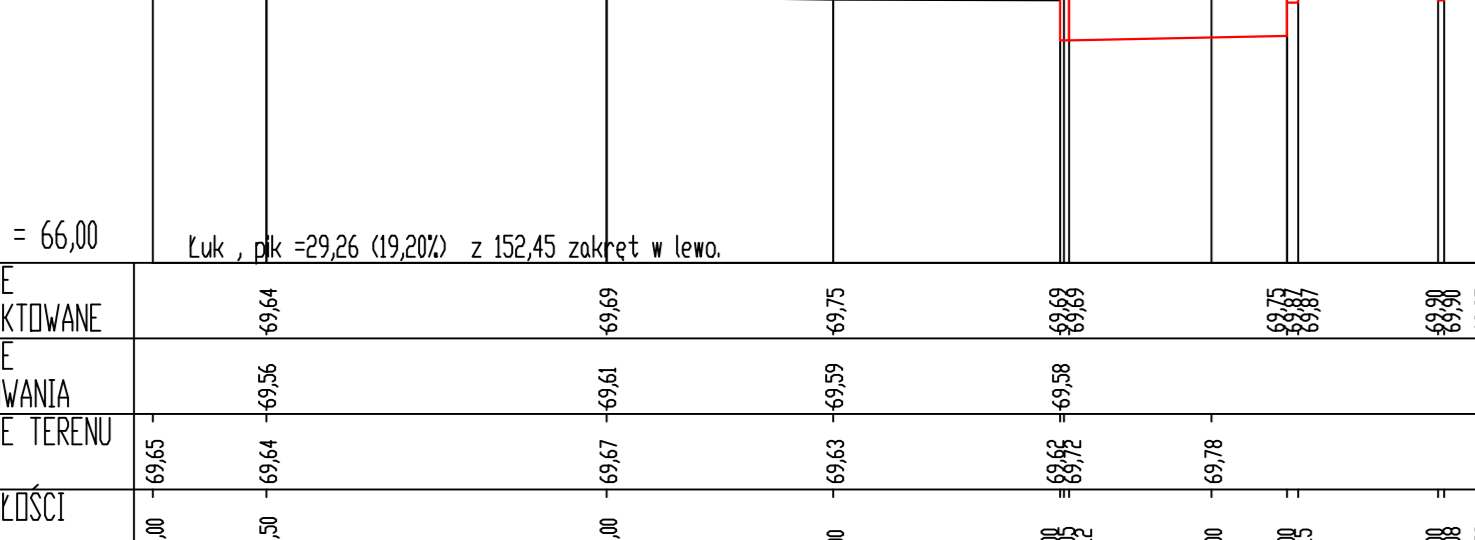
PKI: 12+600,00  
Skala 1:100/100



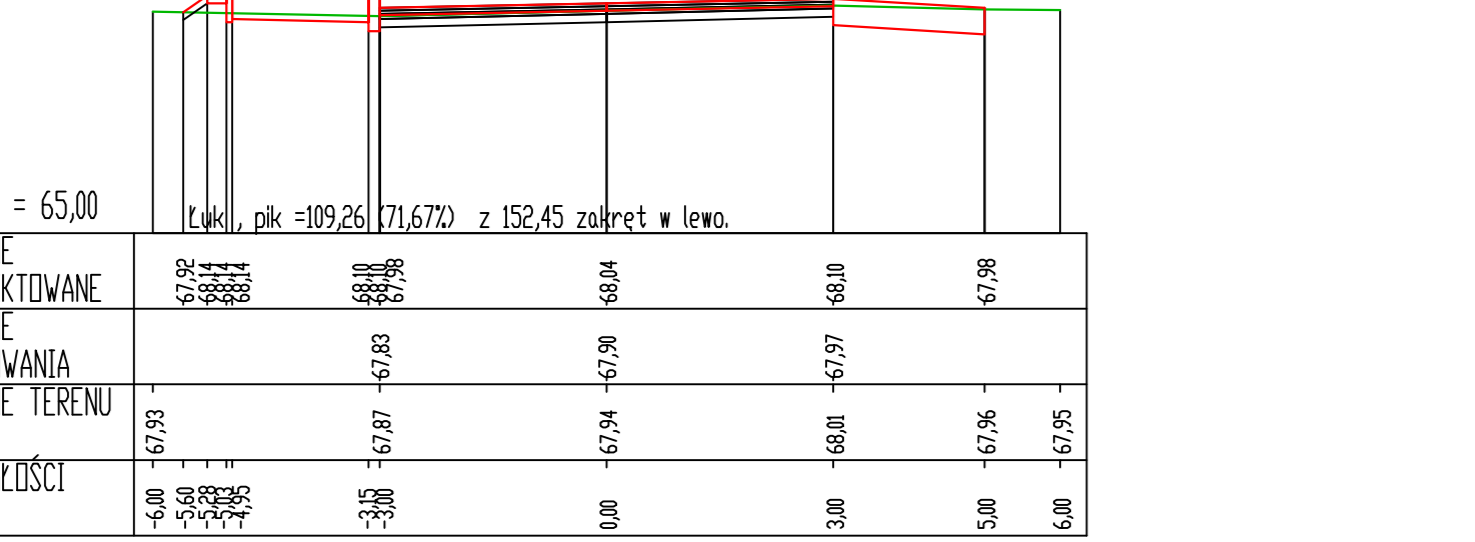
PKI: 12+750,00  
Skala 1:100/100



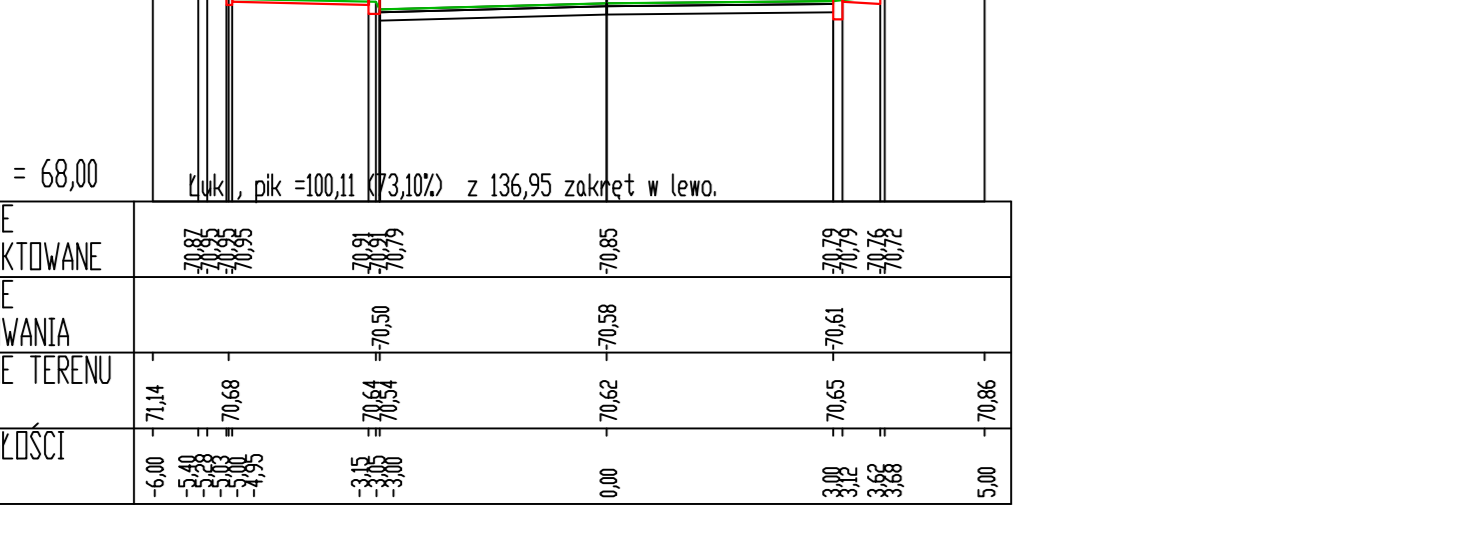
PKI: 12+820,00  
Skala 1:100/100



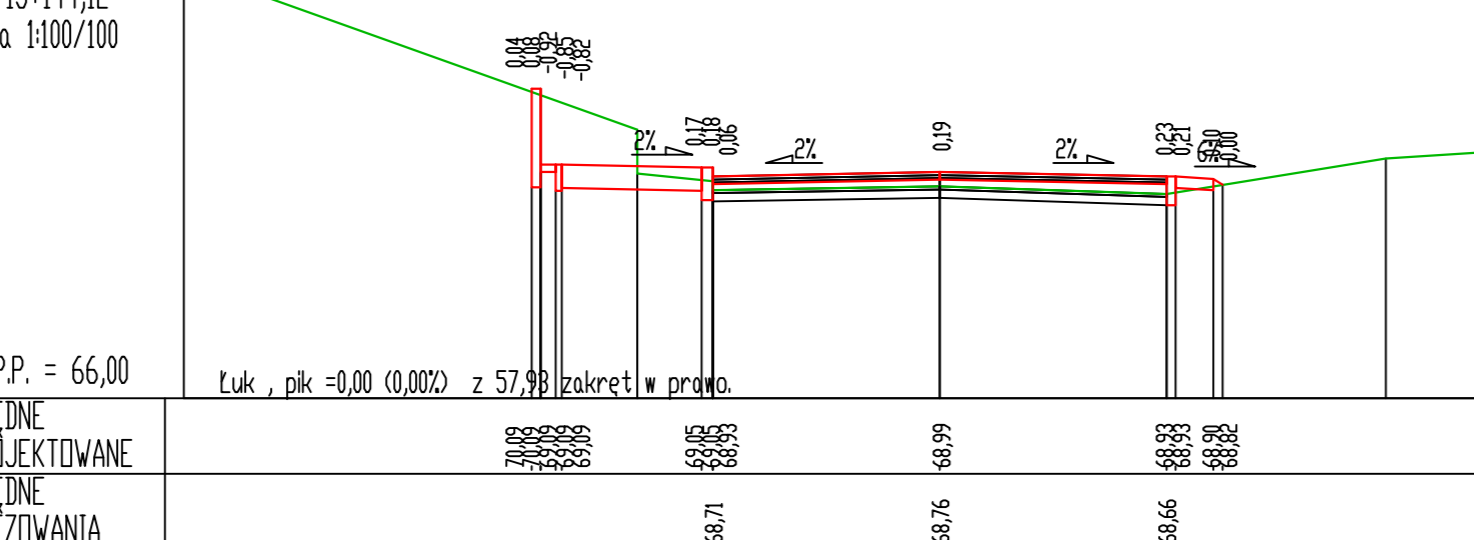
PKI: 12+900,00  
Skala 1:100/100



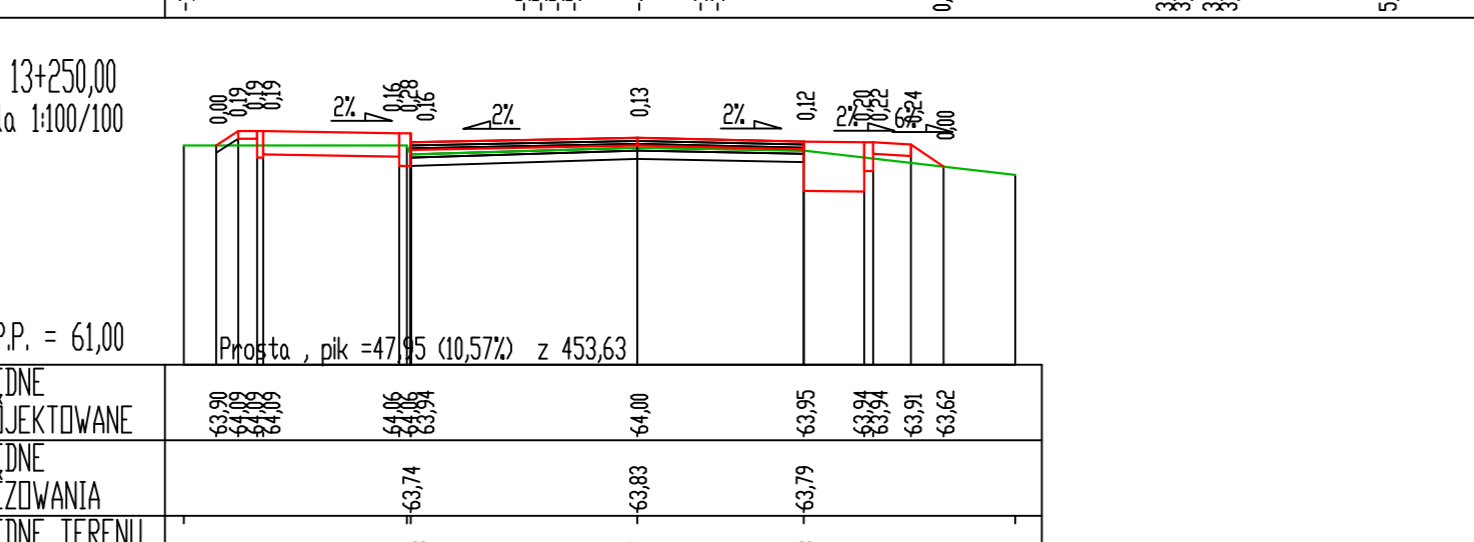
PKI: 13+050,00  
Skala 1:100/100



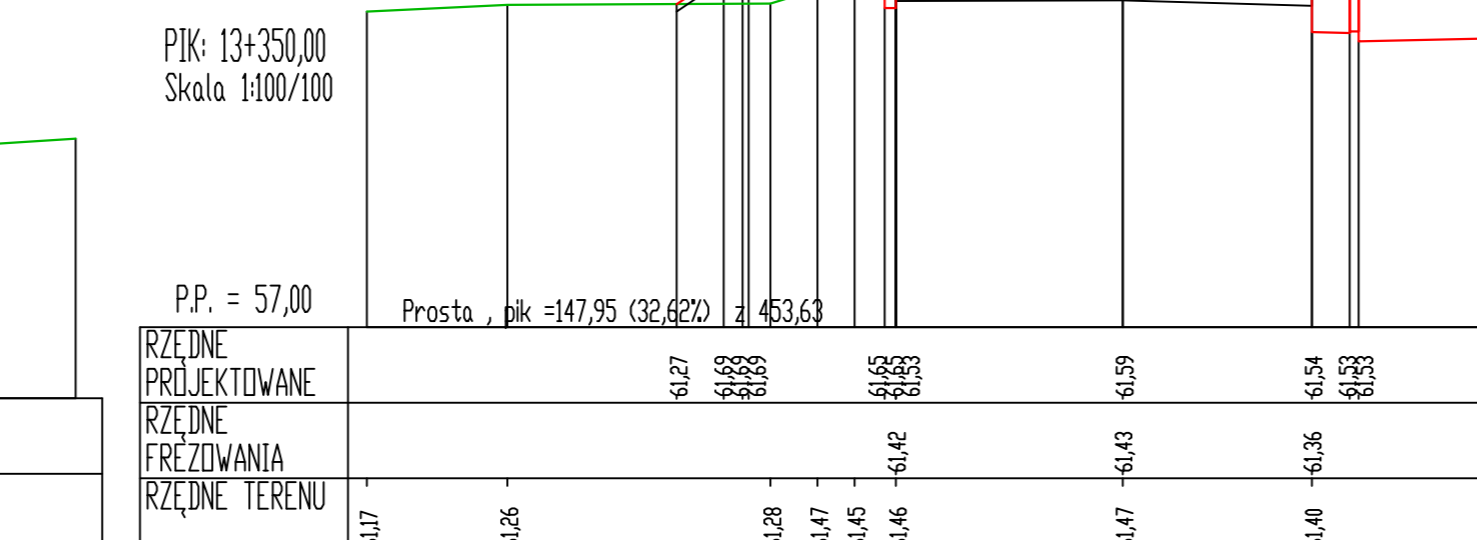
PKI: 13+144,12  
Skala 1:100/100



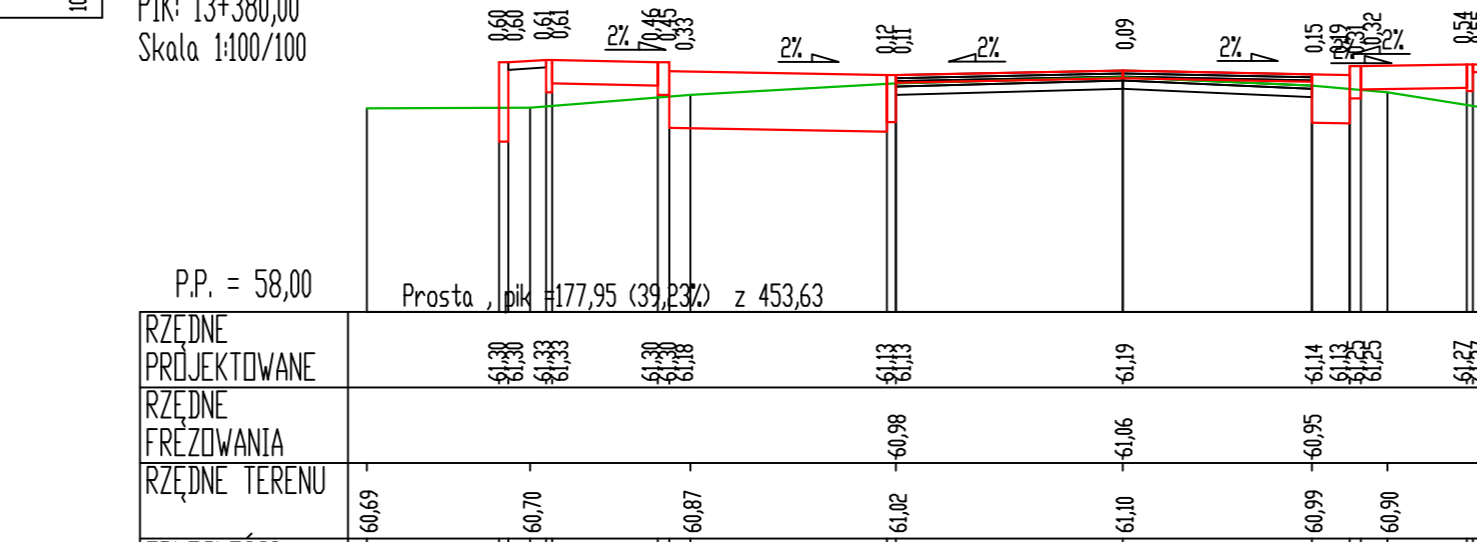
PKI: 13+250,00  
Skala 1:100/100



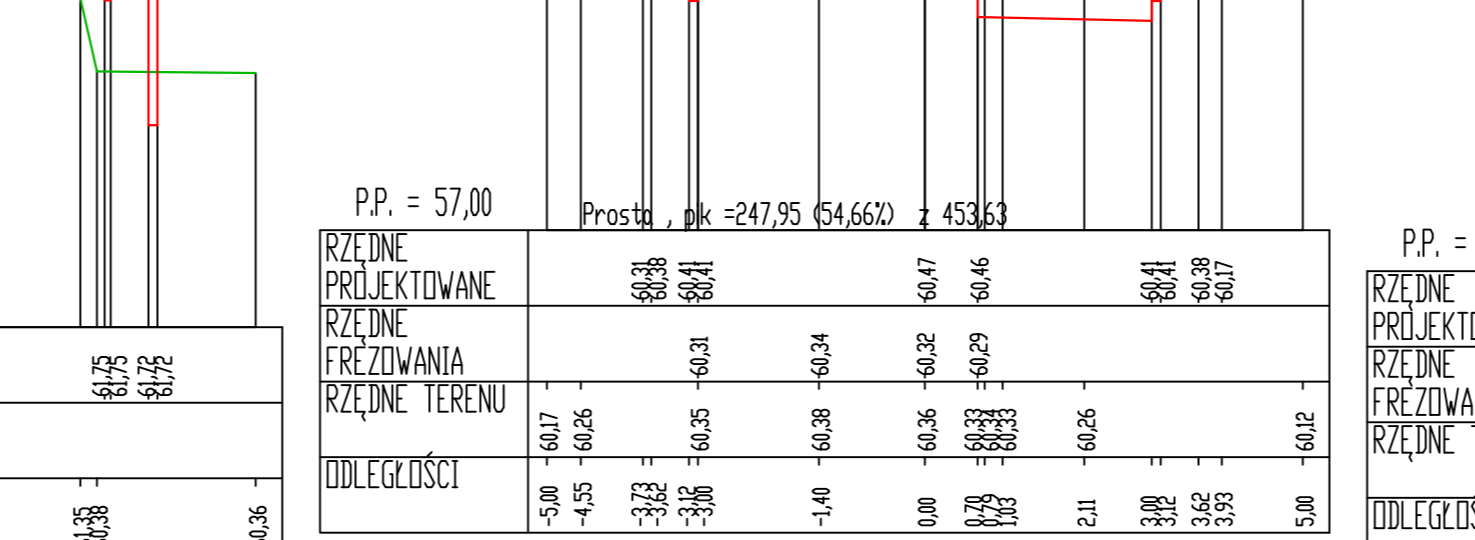
PKI: 13+350,00  
Skala 1:100/100



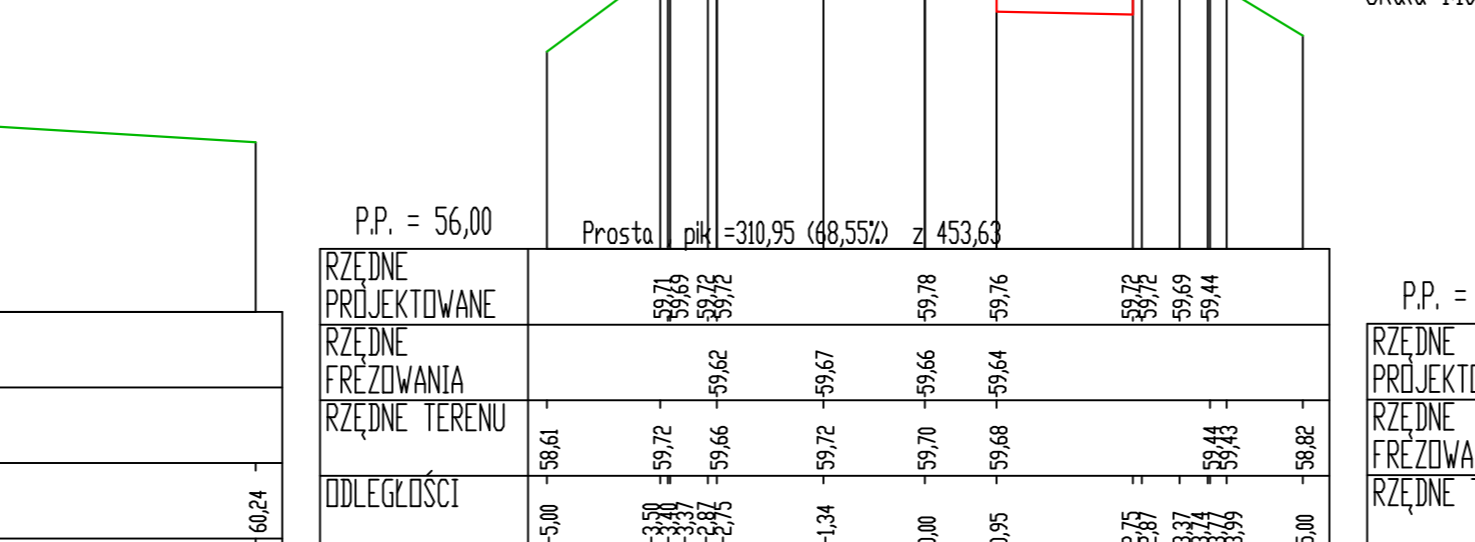
PKI: 13+380,00  
Skala 1:100/100



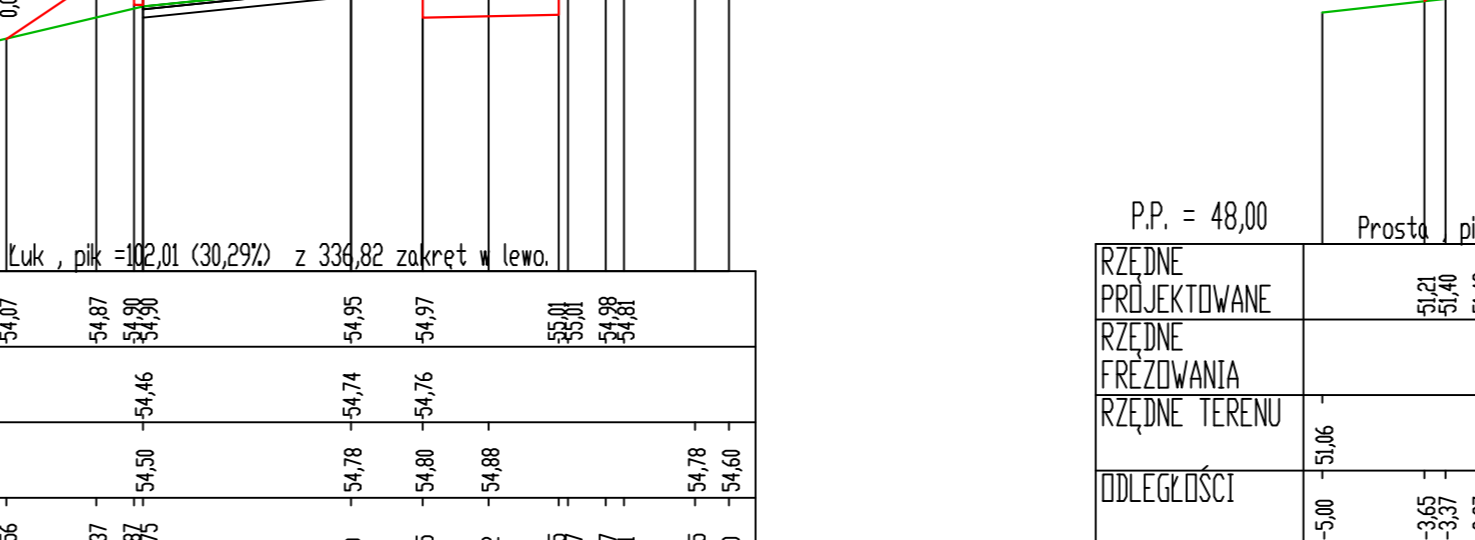
PKI: 13+450,00  
Skala 1:100/100



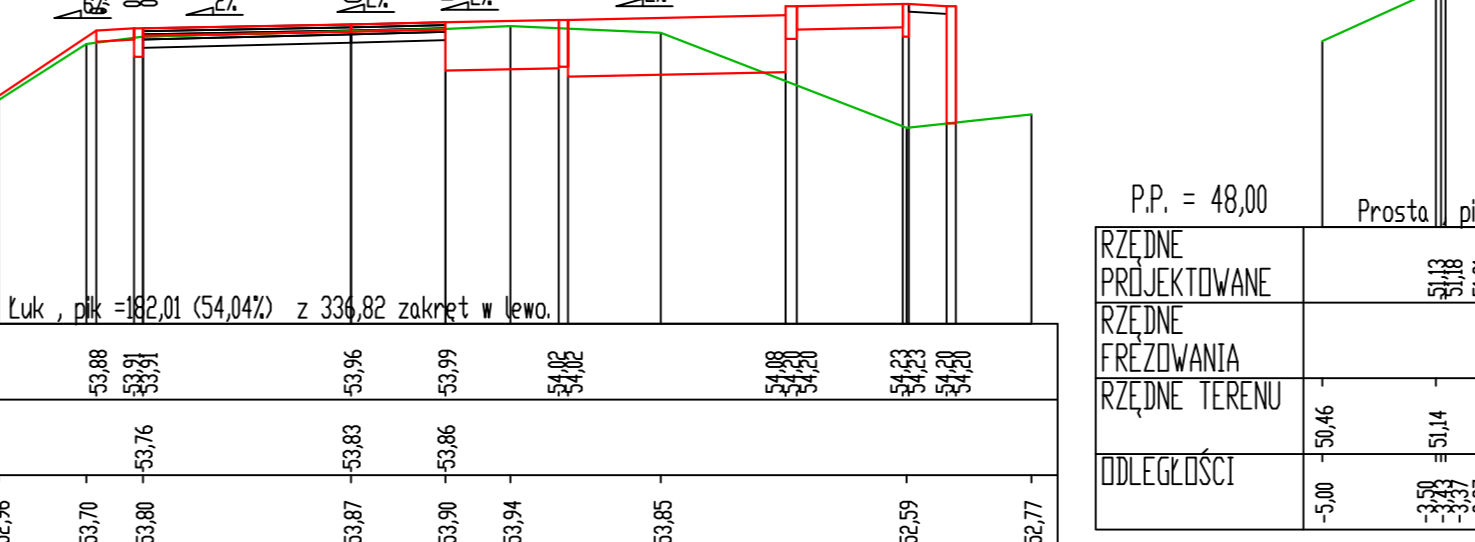
PKI: 13+513,00  
Skala 1:100/100



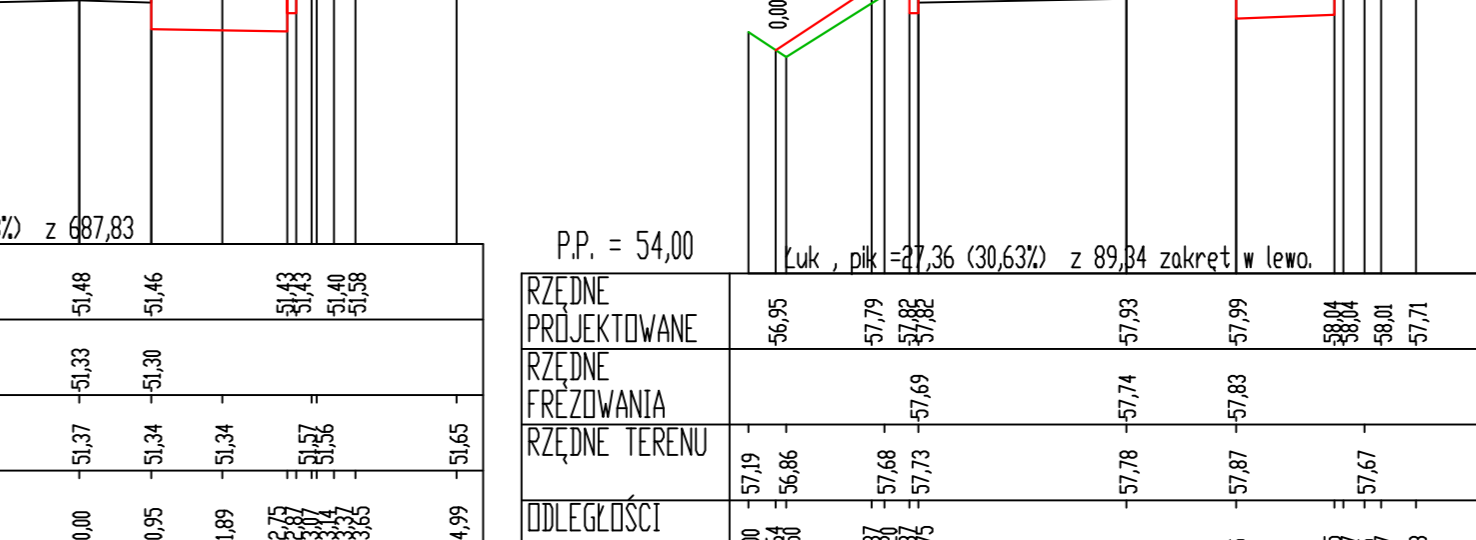
PKI: 13+950,00  
Skala 1:100/100



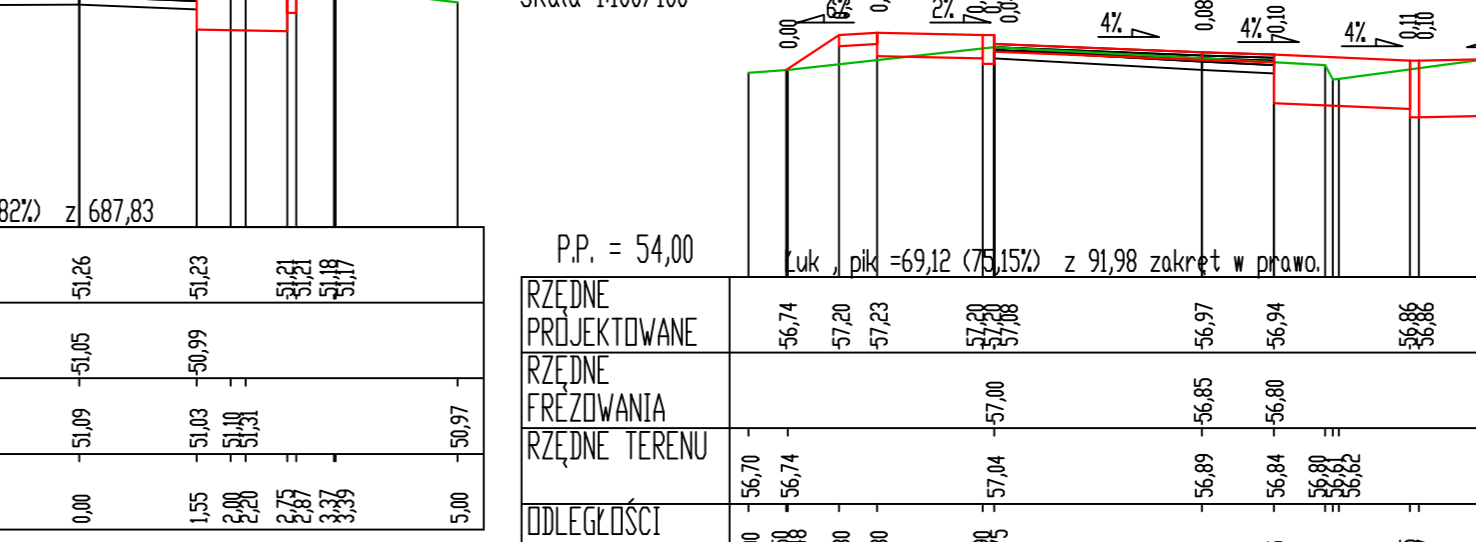
PKI: 14+030,00  
Skala 1:100/100



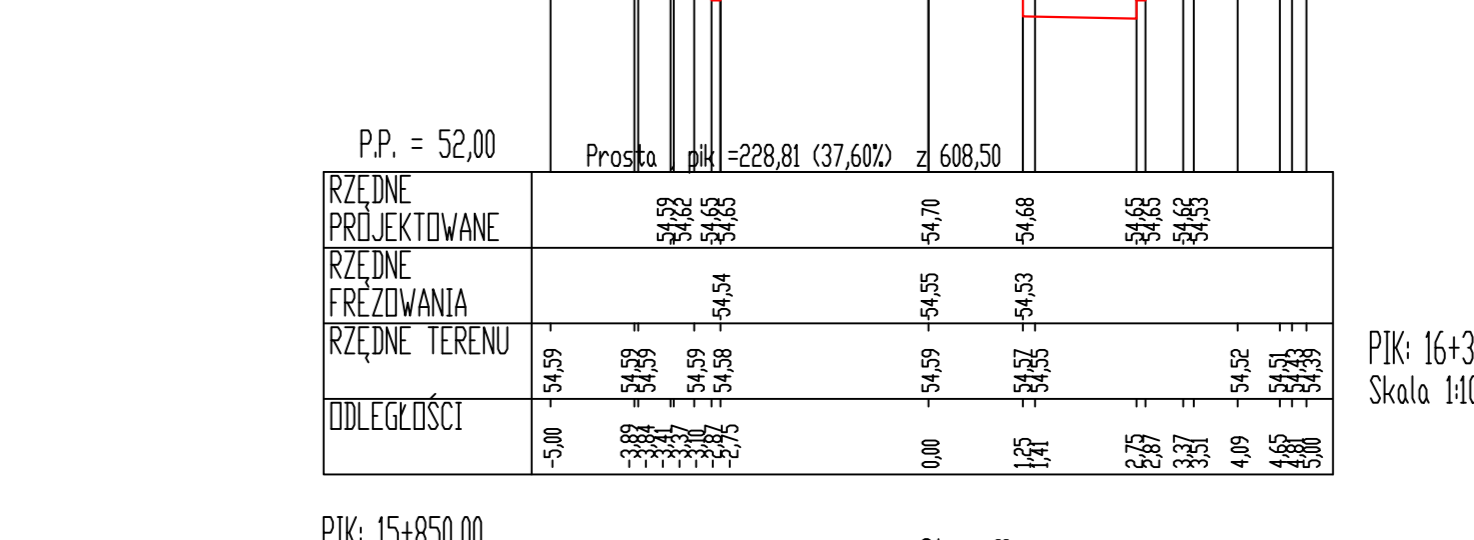
PKI: 14+250,00  
Skala 1:100/100



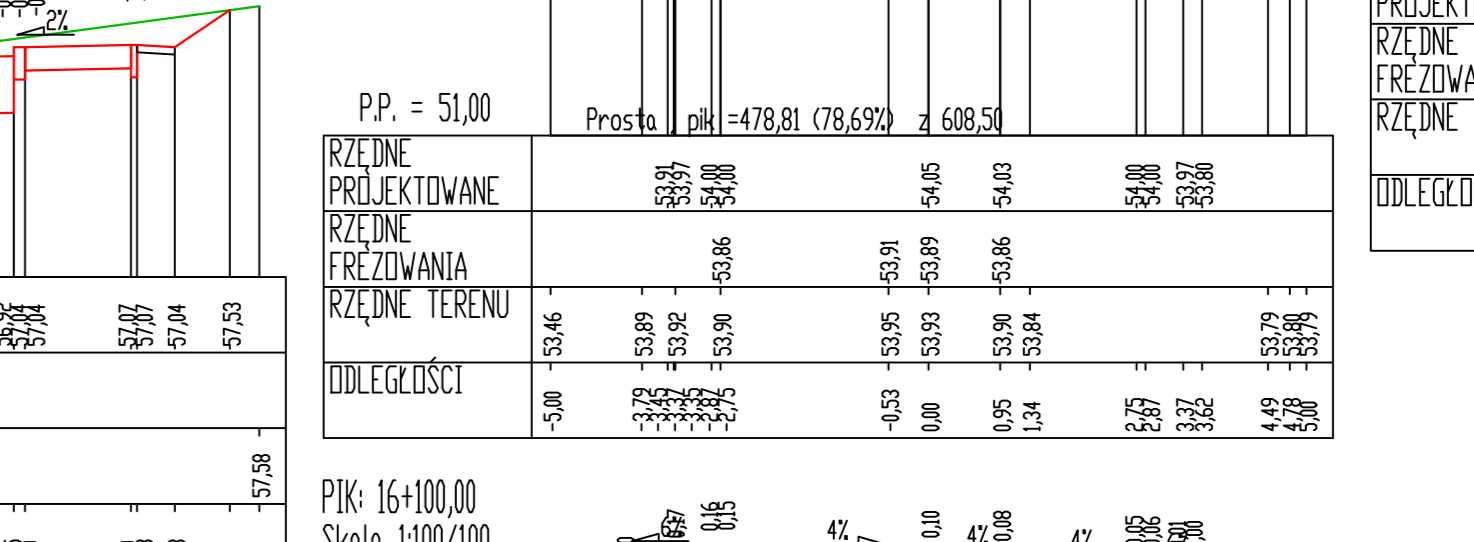
PKI: 14+500,00  
Skala 1:100/100



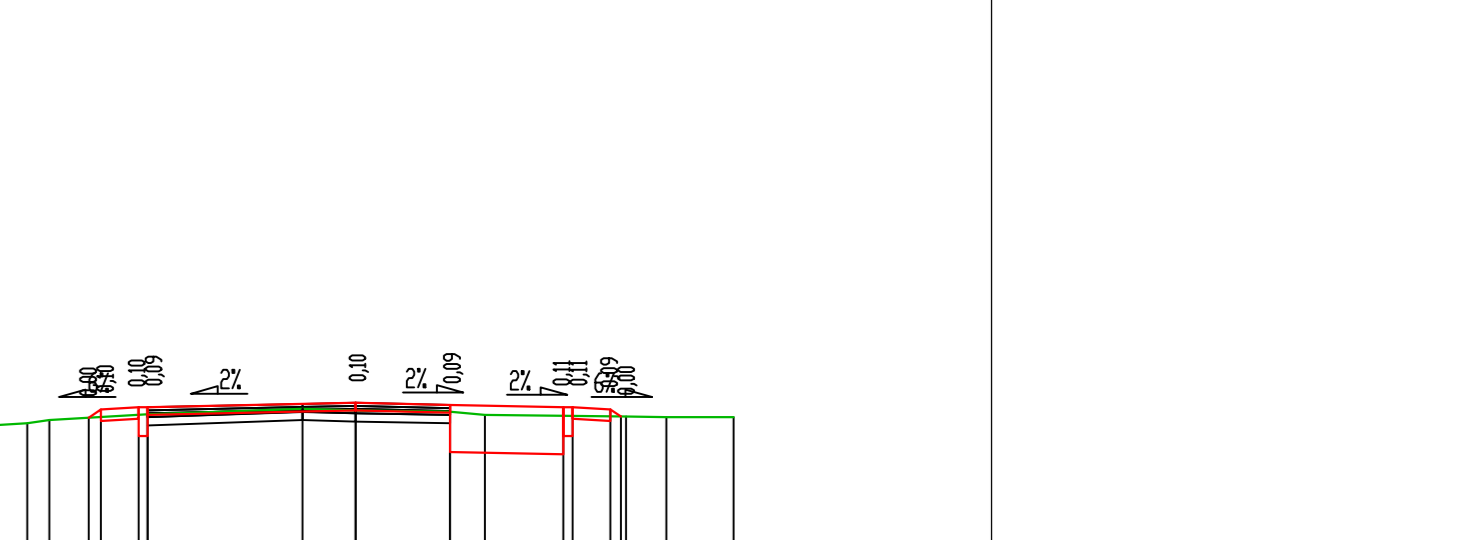
PKI: 14+900,00  
Skala 1:100/100



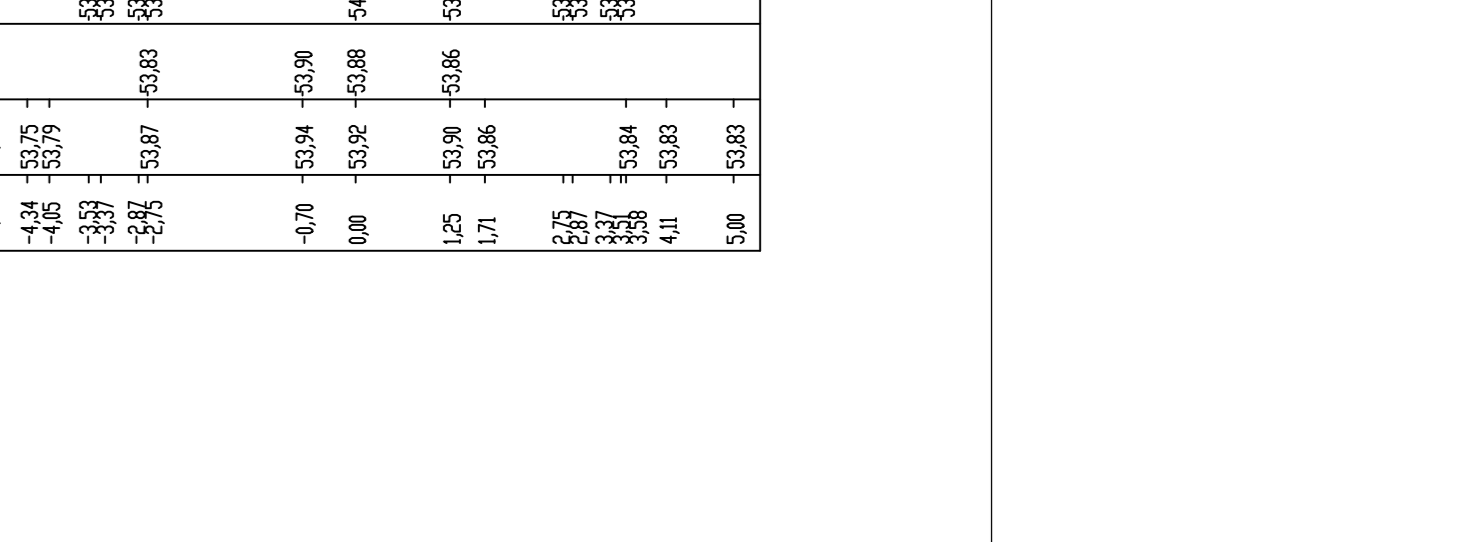
PKI: 15+060,00  
Skala 1:100/100



PKI: 15+600,00  
Skala 1:100/100



PKI: 15+850,00  
Skala 1:100/100



PKI: 16+300,00  
Skala 1:100/100



PKI: 16+700,00  
Skala 1:100/100



**Projekty nadzory**  
**PBS "DIT"**  
**Ryszard Przybył**  
ul. Kociubiński 6D/4 62-300 Wyrzysko  
tel. 799-724-76-51; 85-630 81-94-20-29  
tel. 502 114 455 e-mail: r.pprzybyl@wp.pl

**INWESTOR**  
Zarząd Dróg Powiatowych w Słupsku  
ul. Słoneczna 16e

**RYSLUNEK NR:**  
**5/05**  
**Przekroje poprzeczne**

PROJEKTANT	mgr inż. Janusz Marcinkowski	UMN-83M/148250	11/2013
OPRACOWAŁ	mgr inż. Ryszard Przybył	285/PW/90	11/2013
BRANŻA DROGOWA	STADIUM PB	ROK OPRACOWANIA 2013	NR LPI/OWY 27/02/2013
			SKALA 1:100/1000

Przebudowa drogi powiatowej nr 1179 G

TEMAT: Przygotowanie dokumentacji projektowej dla 7 dróg, niezbędnej do realizacji inwestycji drogowych na terenie powiatu słupskiego finansowanej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013