

30 Pík = 0+525,00
Skala 1:100/100

P.P. = 249,00

RZĘDNE PROJ.	252,76	252,88	252,88	252,94	252,99	253,04	252,98	252,50	
RZĘDNE TEREN	252,75			252,81	252,72	252,71	252,51		252,48
ODLEGŁOŚCI	-4,33	-4,03	-3,85	-3,25	-2,50	-1,96	0,00	0,18	1,49

31 Pík = 0+540,00
Skala 1:100/100

P.P. = 249,00

RZĘDNE PROJ.	252,73	253,05	253,11	253,06	253,09	253,09	253,06	253,11	253,09	253,06	253,01	252,95	252,95	252,62	
RZĘDNE TEREN	252,63	252,74	252,78	252,84	252,78	252,77	252,72				252,72				252,47
ODLEGŁOŚCI	-10,00	-4,73	-4,38	-4,25	-3,89	-3,50	-2,05	-1,00	-0,85	0,00	0,38	0,85	1,00	2,46	10,00

PRACOWNIA INŻYNIERSKA S1 MARCIN HAJOST

43-300 Bielsko - Biała, ul. Barlickiego 15/6

NIP 549-164-37-72 | pracownias1@onet.pl | tel. 500 107 085 | tel/fax: (33) 499 97 55

temat projektu:	Przebudowa drogi powiatowej 4431S Zabrzeg - Ligota ul. Długa, w km od 2+971 do 3+708
inwestor:	Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej ul. Tadeusza Regera 81 43-382 Bielsko-Biała
adres inwestycji:	ul. Długa, 43-518 Ligota Jednostka ewidencyjna: 240204_5, Czechowice-Dziedzice - obszar wiejski, obręb: 0005, Ligota
tytuł rysunku:	Przekroje poprzeczne 30-31
stadium:	Projekt wykonawczy
projektował: br. drogowa	inż. Marcin Hajost nr upr. SLK/2005/PWOD/07
sprawdził: br. drogowa	mgr inż. Wiesław Paźgier nr upr. UAN.V.8388(38)89
opracował: br. drogowa	mgr inż. Damian Urbańczyk
opracował: br. drogowa	inż. Robert Urbańczyk

data:	X.2016	skala:	1:100	nr rys.	4.11
-------	--------	--------	-------	---------	------