

[illegible]

Diagram of a trapezoidal channel cross-section. The channel has a bottom width of 50 units and a top width of 100 units. The side slopes are 1:1.5. The channel is filled with water, and the water surface is indicated by a dashed line. A point 'D' is marked at the bottom center of the channel.


NR PRĘTA	ŚREDNICA /mm/	ROZSTAW /m/	DŁUGOŚĆ /m/	IŁOŚĆ /szt./	MASA JEDN. /kg/m/	IŁOŚĆ STALI /t/
1	12	0,15	zmienna	7	0,888	zmienna
2	12	0,15	zmienna	7	0,888	zmienna
3	12	0,15	0,90	7	0,888	0,006
4	10	0,15	1,20	14	0,617	0,010
5	10	0,15	1,00	zmienna	0,617	zmienna
6	10	0,60	0,40	zmienna	0,395	zmienna

1	krawężnik betonowy wibroprasowany 20 x 30 cm	30 cm
2	podsyпка cementowo - piaskowa 1 : 4	5 cm
3	ława z betonu C16/20 - [$v=0,075 \text{ m}^3/\text{m}$]	15 cm

1	obrzeże betonowe trawnikowe 8 x 30 cm	8 cm
2	podsyпка cementowo - piaskowa 1 : 4	5 cm
3	ława z betonu C12/15 - [v=0,055 m3/m]	15 cm

1	kostka brukowa betonowa koloru szarego	8 cm
2	podsyпка cementowo - piaskowa 1 : 4	3 cm
3	ława z betonu C16/20 - [v=0,045 m3/m]	25 cm

1	korytko betonowe prefabrykowane 50x50x32cm	32 cm
2	podsyпка grykowa 0/16mm	10 cm

<div>INWESTOR:</div> <div></div> <div>POWIAT LIMANOWSKI ul. Józefa Marka 9 34-600 Limanowa</div>		<div>ZAMAWIAJĄCY:</div> <div></div> <div>GMINA TYMBARK 34-650 Tymbark 49</div>		
<div>BIURO PROJEKTOWE:</div> <div><div></div><div>BIURO PROJEKTOWE "DROG-PROJEKT" ul. Kopernika 15b, 34-600 Limanowa e-mail: biuro.drogprojekt@gmail.com</div></div>				
RÓDZAJ PROJEKTU:		BRANŻA:	DATA:	
PROJEKT TECHNICZNY		DROGOWA	X.2022	
OBJEKT:				
<p><i>Przebudowa drogi powiatowej nr 1618 K Limanowa - Szyk - Mstów w km 3+560,00 - 4+214,90 w miejscowości Piekiełko</i></p> <p><i>km "roboczy" 0+000,00 - 0+654,90</i></p>				
LOKALIZACJA OBJEKTU:	WOJEWÓDZTWO:	POWAT:	GMINA:	
	MAŁOPOLSKIE	LIMANOWSKI	TYMBARK [120712_2]	
TYTUŁ RYSUNKU:		NR RYSUNKU:	SKALA:	
SZCZEGÓŁY ELEMENTÓW DROGOWYCH		9	1 : 20	
FUNKCJA	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJETOWAŁ:	mgr inż. Janusz Burkat	do projektowania w specjalności drogowej i mostowej	UAN.I-8340/A-50/89	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Grażyna Ociepka			
OPRACOWAŁ:	inż. Grzegorz Zawada			
OPRACOWAŁ:	Przemysław Kita			