



WYKOP WARSTWY HUMUSU POD DROGE						
Nr. Przekroju	Kilometraż	Mięszczość warsty humusu	Szerokość wykopu [m]	średnia szerokość	Odległość	Obj. wykopu humusu [m³]
P-1	0+003,92	0.30	5.25	6.79	4.52	9.20
P-2	0+008,44	0.30	8.32			
P-3	0+011,19	0.30	7.75			
P-4	0+017.56	0.30	8.29	8.02	6.37	15.33
P-5	0+024.18	0.30	7.50	WYKOP POD PRZEPUST		
P-6	0+030,92	0.30	6.93	7.22	6.74	14.59
				SUMA:		45.74

WYKOP / NASYP POD DROGE						
Nr. Przekroju	Kilometraż	Powierzchnia		Powierzchnia średnia		Obj. gruntu nasypu [m³]
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Wykop [m²]	Nasyp [m²]	
P-1	0+003,92	0.38	0.00	0.19	0.95	4.29
P-2	0+008,44	0.00	1.90			
P-3	0+011,19	0.00	4.22	0.00	3.06	8.42
P-4	0+017.56	0.00	5.81	0.00	5.02	31.95
P-5	0+024.18	0.00	3.51	WYKOP POD PRZEPUST		
P-6	0+030,92	0.00	2.00	0.00	2.76	18.57
				SUMA:		63.22

Inwestor:		Jednostka projektowania:			
Gmina Liszki Liszki 230 32-060 Liszki		Firma "PROJBUD" Jerzy Drobniak 32-031 Mogilany, ul.Zakopiańska 126 tel/fax (0-12) 270 12 44, kom. 604 498 341			
Temat projektu:		Projektował:	Podpis:	Data:	Lipiec 2019
„Budowa przepustu żelbetowego na potoku Sanka w ciągu drogi dojazdowej wraz z umocnieniem skarp i dna potoku, budową drogi dojazdowej, rozbiórką istniejącej kładki kolidującej z planowaną inwestycją na dz. nr ew. 222/1, 998, 1006/2, 1006/3 w miejscowości Mników, gm. Liszki.”		mgr inż. Jerzy Drobniak Nr upr. BPP.Upr.76/80 spec. konstrukt.-inżynieryjna		Branża:	Mostowa
		Sprawdził:		Faza:	Wykonawcza
		mgr inż. Tadeusz Surówka Upr. Nr ewid 145/2002 spec. konstr.-budowlana		Skala:	1:100
Tytuł rysunku:		Opracował:		Numer rys.	5.3
Bilans mas ziemnych - droga dojazdowa		mgr inż. Rafał Biel inż. Adam Walkosz			