



Zestawienie materiałów bariery ochronnej SP-05							
Nr	Nazwa elementu	Rodzaj materiału i wymiar przekroju		Długość jedn.	Ilość	Długość całkowita	Ciężar
		[mm]		[m]	[szt]	[m]	1m
							[kg]
Przepusty hm 18+04 – 18+16 (w ul. Zamiejskiej) i hm 26+99 – 27+19							
1a	Słup	dwuteownik 100	St3SX	1.60	12	19.20	8.32
1b	Słup	dwuteownik 100	St3SX	0.99	2	1.98	8.32
2	Wspornik profilu	plaskownik 70x5	St3SX	0.36	14	5.04	2.75
3	Taśma profilowa	taśma profilowa typ B	St3SX	4.00	6	24.00	11.00
4	Płyta kotwiąca	plaskownik 200x14	St3SX	0.20	2	0.40	22.00
5	Kotew	pręt ξ 16 + 2 nakrętki M16 + 2 podkładki	18G2	0.46	4	1.84	0.85
Razem dwuteownik 100 mm – na jeden przepust						21.18	8.32
RAZEM – na jeden przepust							466.28
Przepust hm 21+01 – 21+12 (w ul. Dolnej)							
1a	Słup	dwuteownik 100	St3SX	1.60	12	19.20	8.32
1b	Słup	dwuteownik 100	St3SX	1.30	2	2.60	8.32
2	Wspornik profilu	plaskownik 70x5	St3SX	0.36	14	5.04	2.75
3	Taśma profilowa	taśma profilowa typ B	St3SX	4.00	6	24.00	11.00
4	Płyta kotwiąca	plaskownik 200x14	St3SX	0.20	2	0.40	22.00
5	Kotew	pręt ξ 16 + 2 nakrętki M16 + 2 podkładki	18G2	0.46	4	1.84	0.85
Razem dwuteownik 100 mm						21.80	8.32
RAZEM							471.44
Przepust hm 26+99 – 27+19							
1a	Słup	dwuteownik 100	St3SX	1.60	12	19.20	8.32
1b	Słup	dwuteownik 100	St3SX	1.01	2	2.02	8.32
2	Wspornik profilu	plaskownik 70x5	St3SX	0.36	14	5.04	2.75
3	Taśma profilowa	taśma profilowa typ B	St3SX	4.00	6	24.00	11.00
4	Płyta kotwiąca	plaskownik 200x14	St3SX	0.20	2	0.40	22.00
5	Kotew	pręt ξ 16 + 2 nakrętki M16 + 2 podkładki	18G2	0.46	4	1.84	0.85
Razem dwuteownik 100 mm						21.22	8.32
RAZEM							466.61

- UWAGI:
- Bariera typu SP - 05 wg wytycznych stosowania drogowych barier ochronnych "Transprojekt".
 - Opracowanie wg katalogu "Bariera ochronne z profilowanej taśmy metalowej" - WZT i MD.
 - Lokalizacja bariery wg rys. przepustu drogowego.
 - Wymiary elementów stalowych w [mm].

Nazwa i adres obiektu budowlanego Przebudowa rowu U-1 od ul. Przeciętnej w Pruszkowie do Alej Jerozolimskich w Regułach wraz z budową zbiornika w dolinie rzeki Raszynki				SKALA 1:10		
Tytuł (nazwa) rysunku Bariera ochronna				Stadium: Projekt wykonawczy		
				Egz nr 1	Zał. nr 8.7	
WAGA - BART Specjalistyczna Pracownia Projektowa 02-495 Warszawa ul. Wojciechowskiego 17 tel./fax. 0-22 662-60-33 wagabart@poczta.onet.pl www.waga-bart.waw.pl	Imię i nazwisko		Specjalność	Nr upr.	Data	Podpis
	Projektował: mgr inż. Zbigniew Bartosik		Wodno - melioracyjna	WA-54/90	07.2010	<i>Bartosik</i>
	Projektował: dr inż. Jakub Batory				07.2010	<i>Batory</i>
	Projektował:					
	Projektował:					
Sprawdził: mgr inż. Sylwester Rukść		Konstrukcyjno - budowlana	LUB/0114/ ZOOK/05	07.2010		<i>Rukść</i>