

## Załącznik Nr 1 A - Wytyczne Zamawiającego - Ilości Robót

Lp.	Lokalizacja Opis robót	PPO Brzeczkwice						PPO Balice									
		Nawierzchnie pasów poboru opłat						Przebudowa wysp		Nawierzchnie pasów poboru opłat						Przebudowa wysp	
		Nr 7	Nr 8	Nr 9	Nr 10	Nr 11	Nr 12	7÷8	11÷12	Nr 7	Nr 8	Nr 9	Nr 10	Nr 11	Nr 12	7÷8	11÷12
1	Demontaż urządzeń systemu poboru opłat w nawierzchni	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.			1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.		
2	Demontaż osłony energochłonnej U-15a	1 szt.	1 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.			1 szt.	1 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.		
3	Rozbiórka istniejących płyt betonowych nawierzchni gr. 26 cm	188 m2	182 m2	169 m2	169 m2	182 m2	188 m2			188 m2	182 m2	169 m2	169 m2	182 m2	188 m2		
4	Frezowanie korekcyjne podbudowy oraz naprawy powierzchniowe ubytków	188 m2	182 m2	169 m2	169 m2	182 m2	188 m2			188 m2	182 m2	169 m2	169 m2	182 m2	188 m2		
5	Wykonanie warstwy poślizgowej	188 m2	182 m2	169 m2	169 m2	182 m2	188 m2			188 m2	182 m2	169 m2	169 m2	182 m2	188 m2		
6	Dostawa i montaż nowych płyt prefabrykowanych oraz iniekcja podłoża	188 m2	182 m2	169 m2	169 m2	182 m2	188 m2			188 m2	182 m2	169 m2	169 m2	182 m2	188 m2		
7	<b>Dostawa i montaż belek prefabrykowanych pod dodatkowe detektowry DTD</b>	xxx	1 szt.	xxx	xxx	1 szt.	xxx			xxx	1 szt.	xxx	xxx	1 szt.	xxx		
8	Dostawa, montaż i podłączenie nowych urządzeń poboru opłat w nawierzchni	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.			1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.	1 kpl.		
9	Wykonanie trwałych uszczelnień zabudowanych płyt betonowych	104,0 m	97,3 m	79,2 m	79,2 m	97,3 m	104,0 m			104,0 m	97,3 m	79,2 m	79,2 m	97,3 m	104,0 m		
10	Naprawa uszkodzonych (skorodowanych) elementów wysp betonowych	tak	tak	nie	nie	nie	nie			tak	tak	nie	nie	tak	tak		
11	Wymiana i regulacja wysokościowa wpustów deszczowych	1 szt.	1 szt.	xxx	1 szt.	1 szt.	1 szt.			1 szt.	1 szt.	1 szt.	xxx	xxx	1 szt.		
12	Wymiana elementów liniowego odwodnienia (Hauraton Faserfix BIG BL 200)	xxx	xxx	xxx	4,5 m	8,5 m	xxx			xxx	xxx	xxx	1,5 m	5,5 m	12,0 m		
13	Wymiana zniszczonej nawierzchni bitumicznej (5 + 8cm) przed płytami	7,2 m2	4,8 m2	xxx	xxx	xxx	xxx			9,6 m2	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx		
14	Wymiana zniszczonej nawierzchni bitumicznej (5 + 8cm) za płytami	xxx	9,6 m2	12,0 m2	xxx	4,8 m2	4,8 m2			xxx	xxx	14,4 m2	9,6 m2	9,6 m2	xxx		
15	Odtworzenie oznakowania poziomego w technologii grubowarstwowej	15,3 m2	23,0 m2	25,5 m2	27,6 m2	20,5 m2	16,9 m2			16,9 m2	20,5 m2	27,6 m2	25,5 m2	23,0 m2	15,3 m2		
16	Montaż osłony energochłonnej U-15a	1 szt.	1 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.			1 szt.	1 szt.	1 szt.	2 szt.	1 szt.	1 szt.		
17	Roboty wykończeniowe i porządkowe	tak	tak	tak	tak	tak	tak			tak	tak	tak	tak	tak	tak		
18	Demontaż urządzeń i okablowania systemu poboru opłat wewnątrz wyspy							1 szt.	1 szt.							1 szt.	1 szt.
19	Rozbiórka początkowego segmentu wyspy i przesunięcie o ok. 7,00 m							tak	tak							tak	tak
20	Dostawa i montaż nowych prefabrykowanych elementów przedłużających wyspę							7,0 x 1,8 m	7,0 x 1,8 m							7,0 x 1,8 m	7,0 x 1,8 m
21	Montaż elementu początkowego							1 szt.	1 szt.							1 szt.	1 szt.
22	Wykonanie iniekcji, podlewek i uszczelnień							1 kpl.	1 kpl.							1 kpl.	1 kpl.
23	Dostawa, montaż i podłączenie nowych urządzeń i okablowania systemu poboru							tak	tak							tak	tak
24	Aplikacja powłoki antykorozyjnej betonu na nowe elementy prefabrykowane							tak	tak							tak	tak
25	Roboty wykończeniowe i porządkowe							tak	tak							tak	tak