

Załącznik nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia
Wykaz urządzeń oczyszczających wody opadowe

L.p.	Lokalizacja	Piaskownik/osadnik	pojemność z podziałem na układy	pojemność całkowita danej pozycji = I czyszczenie	II czyszczenie	Separator	pojemność z podziałem na układy	pojemność całkowita danej pozycji = I czyszczenie	II czyszczenie
1.	ul. Portowa	piaskownik żelbetowy	32,20	32,20	32,20	lamelowy Ekopur 50/500	10,80	10,80	10,80
2.	ul. Wąska	piaskownik żelbetowy	46,00	46,00	46,00	-----	0,00	0,00	0,00
3.	ul. Krakówka	osadnik	10,00	10,00	10,00	PSW Lamela 75/750 S	6,60	6,60	6,60
4.	ul. Ciechomska	osadnik AWAS-S-3000	3,00	3,00	3,00	koalescencyjny AWAS SK-100	6,40	6,40	6,40
5.	pl. Mościckiego (z mostu im. Legionów Piłsudskiego)	zintegrowany (patrz separator)	0,00	0,00	0,00	koalescencyjny ze zintegrowanym osadnikiem typ PASSAVANT Coalisator CBB 50	6,30	6,30	6,30
6.	ul. Słoneczna / ul. Grabówka	1) komora przelewowa 2) komora rozdziału 3) osadnik wirowy 4) osadnik wirowy 5) osadnik 6) osadnik	1) 14,00 2) 14,00 3) 70,00 4) 70,00 5) 22,00 6) 22,00	212,00	212,00	1) lamelowy UNICON PSW Lamela 160/1600 S 2) lamelowy UNICON PSW Lamela 160/1600 S	1) 13,40 2) 13,40	26,80	26,80
7.	ul. Grabówka (strzelnica)	osadnik	8,00	8,00	8,00	koalescencyjny AWAS-SK 100	6,30	6,30	6,30
8.	ul. Grabówka (oczyszczalnia wschód)	komora piaskownika	44,00	44,00	44,00	komora separacji	66,00	66,00	66,00
9.	ul. Gościniec	osadnik AWAS-S V=3000	3,00	3,00	3,00	koalescencyjno – cyrkulacyjny AWAS-SK-200	6,40	6,40	6,40
10.	ul. Zgodna	osadnik wirowy żelbetowy	123,00	123,00	123,00	komora separacji żelbetowa	43,00	43,00	43,00
11.	pl. Witosa	osadnik szlamowy AWAS-S V=3000	3,00	3,00	3,00	koalescencyjny AWAS-SK-200	6,30	6,30	6,30
12.	ul. Borowicka	osadnik V=3,0 m³	3,10	3,10	3,10	lamelowy PSW Lamela 20/200	2,70	2,70	2,70
13.	ul. Wyszogrodzka	piaskownik żelbetowy	98,00	98,00	98,00	-----	0,00	0,00	0,00
14.	II przeprawa mostowa (odcinek Wyszogrodzka – Most Solidarności)	1) osadnik	12,00	30,30	30,30	1) benzynowo – koalescencyjny Tajfun 40	5,30	17,40	17,40
		2) osadnik	6,30			2) benzynowo - koalescencyjny Tajfun 30	2,10		
		3) osadnik	12,00			3) benzynowo - koalescencyjny Tajfun 100	10,00		
15.	II przeprawa mostowa (odcinek Most Solidarności – Nizinna)	1) osadnik	7,50	35,00	35,00	1) koalescencyjny AWAS SK-200	8,80	37,20	37,20
		2) osadnik	7,50			2) koalescencyjny AWAS SK-200	8,80		
		3) osadnik	10,00			3) koalescencyjny AWAS SK-400	9,80		
		4) osadnik	10,00			4) koalescencyjny AWAS SK-600	9,80		
16.	ul. Narodowych Sił Zbrojnych	osadnik (żelbetowy)	116,00	116,00	116,00	1) lamelowy UNICON 160/1600 S 2) lamelowy UNICON 160/1600 S	1) 13,4 2) 13,4	26,80	26,80

L.p.	Lokalizacja	Piaskownik/osadnik	pojemność z podziałem na układy	pojemność całkowita danej pozycji = I czyszczenie	II czyszczenie	Separator	pojemność z podziałem na układy	pojemność całkowita danej pozycji = I czyszczenie	II czyszczenie
17.	ul. Mehoffera	piaskownik żelbetowy	26,00	26,00	26,00	-----	0,00	0,00	0,00
18.	ul. Medyczna	piaskownik żelbetowy (2 szt.)	38,00	38,00	38,00	-----	0,00	0,00	0,00
19.	ul. Długa	1) osadnik szlamowy AWAS-S V=5,0 m ³	5,00	5,00	5,00	1) koalescencyjny AWAS-SK-200	6,40	6,40	6,40
		2) osadnik szlamowy AWAS-S V=5,0 m ³	5,00	5,00	5,00	2) koalescencyjny AWAS-SK-200	6,40	6,40	6,40
20.	ul. Srebrna	osadnik O/S-1500/1,5	2,00	2,00	2,00	lamelowy PSW Lamela 10/100	1,70	1,70	1,70
21.	II przeprawa mostowa (odcinek ul. Nizinna – rondo ul. Kutnowska)	1) osadnik AWAS-S V=5,0 m ³	5,00	35,00	35,00	1) koalescencyjny AWAS SK-100	6,30	39,80	39,80
		2) osadnik AWAS-S V=10,0 m ³	10,00			2) koalescencyjny AWAS NG-60	9,80		
		3) osadnik AWAS-S V=7,5 m ³	7,50			3) koalescencyjny AWAS NG-40	7,60		
		4) osadnik AWAS-S V=5,0 m ³	5,00			4) koalescencyjny AWAS NG-10	8,70		
		5) osadnik AWAS-S V=7,5 m ³	7,50			5) koalescencyjny AWAS SK-400	7,40		
22.	ul. Wańkowicza	zintegrowany (patrz separator)	0,00	0,00	0,00	AQUAFIX SKBP 15/150	9,60	9,60	9,60
23.	ul. Browarna	zintegrowany (patrz separator)	0,00	0,00	0,00	koalescencyjny typ MAK H 20	8,30	8,30	8,30
24.	ul. Brzozwiniowa	zintegrowany (patrz separator)	0,00	0,00	0,00	koalescencyjny	7,60	7,60	7,60
25.	ul. Grabowa	osadnik wirowy żelbetowy	113,00	113,00	113,00	komora separacji żelbetowa	38,00	38,00	38,00
26.	Skarpa Wiślana (przy Sobótce)	osadnik piasku HEK-EN 3000	3,00	3,00	3,00	-----	0,00	0,00	0,00
27.	ul. Bielska (ul. Wiadukt) 1) ul. Bielska 2) ul. Bielska rondo rów 3) ul. Wiadukt/ ul. Kostrogaj	1) osadnik Ecol Unicon	12,50	12,50	12,50	1) lamelowy PSW Ecol Unicon 120/1200 S	9,90	24,90	24,90
		2) zintegrowany (patrz separator)				2) koalescencyjny NAVOTECH MAKOH-B-15/150-2,5	5,00		
		3) zintegrowany (patrz separator)				3) ECOLOGIC ECO II NG 40/5,5	10,00		
28.	ul. Medyczna (parking)	zintegrowany (patrz separator)				koalescencyjny AQUAFIX SK2 BP 10/1000	1,70	1,70	1,70
29.	Trasa Popiełuszki (Centrum Handlowe Graniczna)	zintegrowany (patrz separator)				koalescencyjny SKGBP 025 25/125	6,00	6,00	6,00
30.	ul. Bielska (cmentarz)	zintegrowany (patrz separator)				koalescencyjny ESK-BH 20/200/2000	2,70	2,70	2,70

L.p.	Lokalizacja	Piaskownik/osadnik	pojemność z podziałem na układy	pojemność całkowita danej pozycji = I czyszczenie	II czyszczenie	Separator	pojemność z podziałem na układy	pojemność całkowita danej pozycji = I czyszczenie	II czyszczenie
31.	ul. Dobrzyńska	osadnik wirowy EOW-2 350/3500 S Ecol Unicon żelbetonowy dwukomorowy o średnicy Ø 5000 oraz Ø 3000	80,90	80,90	80,90	lamelowy ESL 210/2100 S Ecol Unicon	16,20	16,20	16,20
32.	ul. Traktowa	osadnik V=3,0 m³	3,10	3,10	3,10	lamelowy ESL 15/150	2,00	2,00	2,00
33.	ul. Rybaki (plaża)	1) osadnik OS 1500/3,0	3,00	3,00	3,00	-----			
		2) osadnik OS 2500/11,0	11,00	11,00	11,00				
		3) osadnik OS 2500/11,0	11,00	11,00	11,00				
34.	ul. Dobrzykowska	osadnik OS 3000/10,0	10,00	10,00	10,00	lamelowy ESL 40/400	2,80	2,80	2,80
35.	ul. Mazowieckiego (układy: B, C, D, G, E, F, H)	1) osadnik B UGOS TRAP-B	1,50	15,00	15,00	1) lamelowy UGOS Slekow - B -10/100	1,40	13,70	13,70
		2) osadnik C UGOS TRAP-B	1,00			2) lamelowy UGOS Slekow - B 6/60	0,80		
		3) osadnik D UGOS TRAP-B	1,00			3) lamelowy UGOS Slekow -B 6/60	0,80		
		4) osadnik G UGOS TRAP-B	1,00			4) lamelowy UGOS Slekow - B 3/30	0,70		
		5) osadnik E UGOS TRAP-B	1,50			5) lamelowy UGOS Slekow -B 15/150	2,20		
		6) osadnik F UGOS TRAP-B	1,00			6) lamelowy UGOS Slekow - B 6/60	0,80		
		7) osadnik H UGOS TRAP-B	8,00			7) lamelowy UGOS Slekow B -70/700	7,00		
36.	ul. Żyzna WD	osadnik UGOS TRAP -B	8,00	8,00	8,00	separator lamelowy Ugos Slekow B Rekow NG 60/600	6,00	6,00	6,00
37.	ul. Bielska PKP cmentarz	osadnik Ecol - Unicon	12,50	12,50	12,50	lamelowy PWS Ecol - Unicon 120/1200	8,30	8,30	8,30
38.	Obwodnica Rataja (bliżej węzła ul. Bielska) W10	osadnik	7,40	7,40	7,40	lamelowy PWS Ecol - Unicon 75/750	5,20	5,20	5,20
39.	Zbiornik retencyjny obwodnica Bartoszewskiego	osadnik	3,50	3,50	3,50	lamelowy PWS Ecol - Unicon 30/300	2,60	2,60	2,60
40.	ul. Łukasiewicza 1) Parowa	1) osadnik Ecol Unicon	12,00	12,00	12,00	1) lamelowy ESL Ecol Unicon 130/1300 S	9,80	9,80	27,50
	1.2. Parowa - drugi układ	1.2 osadnik Ecol Unicon EOS-O 300/30	30,00		30,00	1.2 Ecol Unicon lamelowy ESL Ecol Unicon ESL-Z 130/1300 S	7,90		
	2) Kobałka	2) osadnik Ecol Unicon	12,00	12,00	12,00	2) lamelowy ESL Ecol Unicon 130/1300 S	9,80	9,80	
41.	Nabrzeże ul. Rybaki 1) W1 - schody Broniewskiego (dalej od mostu) 2) W2 - Mostowa (bliżej mostu)	1) zintegrowany (patrz separator, w komorze osadnikowej ruch wirowy)				1) lamelowy Ecol Unicon	20,40	20,40	20,40
		2) zintegrowany (patrz separator, w komorze osadnikowej ruch wirowy)				2) lamelowy Ecol Unicon	116,00	116,00	116,00

L.p.	Lokalizacja	Piaskownik/osadnik	pojemność z podziałem na układy	pojemność całkowita danej pozycji = I czyszczenie	II czyszczenie	Separator	pojemność z podziałem na układy	pojemność całkowita danej pozycji = I czyszczenie	II czyszczenie
42.	Obwodnica Rataja: W-6A, W-6B, W-6C, W-6D, W-7, W-8A, W-9A, W-9B, W-8B	Osadniki 1) 2000/5,0	4,70	35,90	35,90	1) 40/400,	2,70	31,50	31,50
		2) 1200/2,0	2,20			2) 15/150	1,70		
		3) 1200/2,0	2,20			3) 15/150,	1,70		
		4) 1200/2,0	2,20			4) 15/150,	1,70		
		5) 200/1,5	1,10			5) 10/100,	1,70		
		6) 2000/6,0	6,20			6) 60/600,	5,20		
		7) 1200/2,0	2,20			7) 15/150	1,70		
		8) 1200/1,0	1,10			8) 10/100,	1,70		
		9) 2160/1600	14,00			9) 160/1600	13,40		
43.	ul. Kolejowa	osadnik OS-O 2000/8 Ecol Unicon	8,00	8,00	8,00	lamelowy ESL-Z 60/600 Ecol Unicon	4,20	4,20	4,20
44.	ul. Grabówka 67	osadnik ATOL -OW 1200/1 Magnus Tech	1,00	1,00	1,00	lamelowy ESL-Z 15/150 Ecol Unicon	1,50	1,50	1,50
45.	ul. Chrostowskiej (sięgacz Żyznej)	osadnik OS 1800/3,0 Ecol Unicon	3,00	3,00	3,00	koalescencyjny PSK Koala II NG 30 Ecol Unicon	1,80	1,80	1,80
46.	ul. Lawendowa 14 (wysokosprawny osadnik wirowy dwukomorowy z wkładem lamelowym)	komora osadnikowa wirowa Ecol Unicon	3,8	3,8	3,8	komora z wkładem lamelowym EOW-2L 35/300S	3,8	3,8	3,8
47.	ul. Poczтова (most)	zintegrowany (patrz separator)	zintegrowany (patrz separator)			lamelowy ESL-ZH 6/60/1200	3,05	3,05	3,05
48.	ul. Poczтова (granica miasta)	osadnik Ecol Unicon	7,5	7,5	7,5	lamelowy ESL-Z 50/500	2,8	2,8	2,8
49.	ul. Kolejowa (Stocznowiec)	osadnik Ecol Unicon	10	10	10	lamelowy ESL-Z 20/200	1,7	1,7	1,7
50.	ul. Boryszewska (wysokosprawny osadnik wirowy dwukomorowy z wkładem lamelowym EOW-2L 100/1000/S)	komora osadnikowa wirowa Ecol Unicon	10,6	10,6	10,6	komora z wkładem lamelowym EOW -2L 100/1000/S Ecol Unicon	10,5	10,5	10,5
51.	ul. Raczkowizna	osadnik poziomy EOS-O 2000/6,0 Ecol Unicon	6,5	6,5	6,5	separator wysokosprawny lamelowy ESL-Z 60/600 Ecol Unicon	4,7	4,7	4,7
52.	ul. Popłacińska	osadnik poziomy OS-O 2000/10,0 Ecol Unicon	10,8	10,8	10,8	separator wysokosprawny lamelowy ESL-Z 90/900 S Ecol Unicon	7,9	7,9	7,9
			Suma:	1292,60	1322,60		Suma:	708,35	716,25
			SUMA:	4039,80					

UWAGA: Zamawiający zastrzega prawo do rezygnacji z odbioru odpadów z urządzeń wymienionych w pozycjach: 1, 23, 40