



Zielona Góra, 2019-12-10

ZDW-ZG-WZA-3310-100/2019

ODPOWIEŹ NA ZAPYTANIE WYKONAWCY NR 1

Przetarg nieograniczony: **Konserwacja wraz z wymianą materiałów eksploatacyjnych urządzeń podczyszczających przy drogach wojewódzkich administrowanych przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze:**

Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze

Zadanie nr 2 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Kożuchowie

Zadanie nr 3 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie

DOTYCZY: ZADANIA NR 1,2 i 3

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze odpowiada poniżej na zapytanie Wykonawcy do SIWZ:

Pytanie Wykonawcy:

W nawiązaniu do przetargu pt. **Konserwacja wraz z wymianą materiałów eksploatacyjnych urządzeń podczyszczających przy drogach wojewódzkich administrowanych przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze: Zadanie nr 1 - Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze , Zadanie nr 2 – Rejon Dróg Wojewódzkich w Kożuchowie, Zadanie nr 3 Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie – ZDW-ZG-WZA-3310-100/2019**

Prosimy o podanie następujących informacji:

Jakie są pojemności całkowite wszystkich separatorów przeznaczonych do czyszczenia na zadaniu nr 1, 2 i 3 ?

Jest to informacja niezbędna do sporządzenia prawidłowej wyceny zamówienia.

Niestety nie wszystkie urządzenia podane przez Zamawiającego są dostępne w katalogach więc Wykonawca nie jest w stanie wyliczyć ich pojemności.

ODPOWIEŹ ZAMAWIAJĄCEGO dot. Zadania nr 1:

Zamawiający przekazuje wykaz urządzeń uzupełniony o pojemności separatorów.

Lp	Miejscowość	Nr drogi	Km	Rodzaj urządzenia oczyszczającego	Rodzaj odbiornika	Pojemność SEPARATORA
1	Sękowice UWAGA: TEREN OGRODZONY -KLUCZE W OD BOBROWICE	285	2+900	separator STEJAX BS-0 NG 60/600+ osadnik Bewa SF/3500	rów	4,55 m ³
2	Lubiatów	288	10+574	separator AWAS BK-NG 30+osadnik AWAS S500	rów	2,0 m ³
3	Lubiatów	288	10+243	separator AWAS BK-NG 20+osadnik AWAS S500	rów	1,25 m ³

4	Lubiatów	288	10+200	separator AWAS BK-NG20 +osadnik AWAS S500	rów	1,25m ³
5	Jaromirowice	138	82+ 185	separator UNICON 20/200 i osadnik UNICON - OS	studnia chłonna	1,61m ³
6	Jaromirowice	138	teren drogi gminnej	osadnik UNICON - OS	staw (zb. odparowujący) teren UG	-
7	Nowogród Bobrz.	288	25+746	separator BEWA KA NG-6 + osadnik betonowy poj. V=1,5m ³	st. chłonna	1,5m ³
8	Nowogród Bobrz.	288	26+235	separator BEWA KA NG-15 + osadnik Bewa SFF NG 10	st. chłonna	1,55m ³
9	Nowogród Bobrz.	288	26+460	separator BEWA KA NG-30 + osadnik Bewa SFF NG 15/20	st. chłonna	1,5m ³
10	Krosno Odrzańskie	276	0+315	separator OLEOPATOR -typ NG30/3000 zintegrowany z osadnikiem	Kanał Kamień Morsko	3,0m ³
11	Kosierz	288	7+000	Separator koalescencyjny SEP-ZO 30/3000	staw	3,0m ³
12	Kosierz	288	7+226	separator lamelowy 60/600 +osadnik Ø 2300 v=5m ³	rów	2,55m ³
13	Czarnowice	286	6+025	separator lamelowy PSW 10/100 + osadnik V=3,5 m3	rów	0,44m ³
14	Czarnowice	286	6+322	separator lamelowy PSW 15/150 + osadnik V=3,5 m3	rów	0,65m ³
15	Odc. Krosno Odrzańskie – Radnica	276	7+590	Separator ADHLF A (10l/s) z obejściem burzowym, zbrojenie CHASSIS SPEED ADHLF110A	rów	0,9m ³
16	Odc. Krosno Odrzańskie – Radnica	276	9+156	Separator ADHF 115 AB (15l/s), zbrojenie CHASSIS SPEED ADHF115AB	rów	1,35m ³
17	Odc. Krosno Odrzańskie – Radnica	276	9+175	Separator ADHF 120 AB (20l/s), zbrojenie CHASSIS SPEED ADHF120AB	rów	1,8m ³
18	Pliszka	138	41+051	Separator koalescencyjny z by-passem i osadnikiem ESK-BH II 6/60/600/250 (SEP 6/60)	rów	0,6m ³
19	Buchałów	279	34+020	separator lamelowy zintegrowany z piaskownikiem NS10+2000	do rowu za pomocą skrzynek rozłączających	2,0m ³

20	Skape	276	27+909	separator STEJAX BS-P NG 15+ osadnik szlamowy	staw (zb. odparowujący)	0,81m ³
21	Skape	276	28+124	separator STEJAX BS-P NG 30+ osadnik szlamowy	staw (zb. odparowujący)	1,39m ³
22	Radoszyn	276	31+470	separator Stejax BS-P + osadnik Stejax OS	rów	2,0m ³
23	Smardzewo	303	16+880	separator UNICON 20/200 + osadnik	staw (zb. odparowujący)	2,0m ³
24	Smardzewo	303	16+795	separator UNICON 10/100	staw (zb. odparowujący)	1,2m ³
25	Babimost obwodnica 1	303	22+552,5	separator koalescencyjny KOALA NG50-1,5 +osadnik Unicon 2300 o/s	Kanał Struga	4,81m ³
26	Babimost obwodnica 2	303	22+591,5	separator koalescencyjny KOALA NG 20-1,5 +osadnik Unicon 1500 o/s	Kanał Struga	0,89m ³
27	Babimost obwodnica 3	303	23+028	separator koalescencyjny KOALA NG 30-1,5 +osadnik Unicon 1500 o/s ³	rów	1,82m ³
28	Babimost obwodnica 4	303	23+187	separator koalescencyjny KOALA NG10-0,85 +osadnik Unicon1500 o/s	rów	0,44m ³
29	Babimost obwodnica 5	303	23+531	separator koalescencyjny KOALA NG20-0,85 +osadnik Unicon 1500 o/s	rów	0,89m ³
30	Babimost obwodnica 6	303	23+607	separator koalescencyjny KOALA NG15-0,85 +osadnik Unicon 1500 o/s	rów	0,89m ³
31	Babimost obwodnica 7	303	23+913	separator koalescencyjny KOALA NG65-2,4 +osadnik Unicon 2300 o/s	rów	4,81m ³
32	Babimost obwodnica 8	303	24+512	separator koalescencyjny KOALA NG40-1,5 +osadnik Unicon1800 o/s	rów	1,82m ³
33	Babimost obwodnica 9	303	25+442	separator koalescencyjny KOALA NG80-2,4 +osadnik Unicon 2300 o/s	rów	4,81m ³
34	Babimost obwodnica 10	304	11+784	separator koalescencyjny KOALA NG30-1,5 +osadnik Unicon 1500 o/s	rów	1,82m ³
35	Babimost obwodnica 11	304	12+239	separator koalescencyjny KOALA NG50-1,5 +osadnik Unicon 2300 o/s	rów	4,81m ³
36	Babimost obwodnica 12	304	12+554	separator koalescencyjny KOALA NG15-0,85 +osadnik Unicon 1500 o/s	rów	0,89m ³

37	Lubinicko	303	1+782	separator STEJAX NG15/150 +osadnik Ø1,2 m o wys. użytkowej H=0,5 m	rów	1,07m ³
38	Lubinicko	303	1+802	separator STEJAX NG 20/200 +osadnik Ø 1,4 m o wys. użytkowej H=1,0 m	rów	1,85m ³
39	Przetocznicza	276	22+622	Separator węglowodorów UGOS SEKOW – B CE 20/200 nr 663/2018	rów	4,5m ³
40	Przetocznicza	276	22+685	Separator węglowodorów UGOS SEKOW – B CE 15/150 nr 662/2018	rów	4,0m ³
41	Przetocznicza	276	22+687	Separator węglowodorów UGOS SEKOW – B CE 30/300 nr 664/2018	rów	7,5m ³
42	Kargowa ul. Dolna	313	11+747	Techneau separator z filtrem koalescencyjnym ze zintegrowanym osadnikiem	rów	15m ³

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO dot. Zadania nr 2:

Zamawiający uzupełnia wykaz separatorów o informacje dotyczące całkowitej pojemności separatorów.

Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie								
Lp.	Miejscowość	Nr drogi	Km	Strona drogi	Rodzaj urządzenia oczyszczającego	Rodzaj odbiornika	pojemność całkowita m3	Obwód Drogowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Stare Strącze kd2	278	77+098	prawa	separator BEWA NG 30/150 + osadnik BEWA SF/5000	rów melioracyjny	1,5	OD SŁAWA
2	Stare Strącze kd1	278	78+740	lewa	separator BEWA NG 15 + osadnik BEWA SF/2500	rów melioracyjny	1,55	
3	Stare Strącze kd3	278	78+750	lewa	separator BEWA NG 20 + osadnik BEWA SF//2500	rów melioracyjny	2,86	
4	Stare Strącze kd4	319	0+166	lewa	separator BEWA NG 15 + osadnik BEWA SF/2500	rów melioracyjny	1,55	
5	Lubięcín	318	0+122	lewa	separator AWAS-HI 2000 NG-20+osadnik	Kanał Kochanowskiego	4,71	

6	Radzyń	318	13+640	lewa	separator koalescencyjny zintegrowany z osadnikiem SEP 10/100-1-2,0	ciek Radzyńska Struga	2,0		
7	Obwodnica Sławy	318	15+582	lewa	separator JKS-20	poza pasem drogowym (park)	7,2		
8	Lubięcín	315	32+410	prawa	separator Atol firmy Magnus Tech Szczecin + osadnik fi 1500 V=2,0 m3	Kanał Kochanowskiego	0,85		
9	Lubięcín	315	32+980	lewa	separator Atol firmy Magnus Tech Szczecin + osadnik fi 1500 V=2,0 m3 (zlokalizowany w ciągu drogi gminnej)	Kanał Kochanowskiego	0,85		
10	Lgiń	305	62+304	lewa	separator lamelowy 10/100 + osadnik O/S fi 2000 mm V=3,5 m3	rów	1,7		
11	Hetmanice	305	64+338	prawa	separator koalescencyjny wyposażony w filtry lamelowe z obejściem hydraulicznym STEJAX-O NG 10/100	rów	2,8		
12	Wschowa - obwodnica	305	71+266	lewa	osadnik Ø 2000 mm i objętości czynnej V = 5 m3.	rów melioracyjny	-		
13	Wschowa - obwodnica	305	71+266	prawa	osadnik Ø 2000 mm i objętości czynnej V = 5 m3.	rów melioracyjny	-		
14	Wschowa - obwodnica	278	90+835	prawa	separator lamelowy psw 10/100 + osadnik V=10m3 Ø 2500 mm	rów melioracyjny	1,7		
15	Lubiatów	278	61+840	lewa	separator SWOK 30 z osadnikiem (JPR System polietylen)	rzeka Obrzyca	6,65		
16	Lubiatów	278	61+800	lewa	separator koalescencyjny PUR -K- 80 + osadnik V=8m3 (Pur Aqua System Sp. z o.o. Warszawa)	rzeka Obrzyca	5,0		
17	Obwodnica Jasienia	287	31+315	lewa	separator koalescencyjny + osadnik	rów	3,3		OD LUBSKO
18	Obwodnica Jasienia	287	31+625	prawa	separator lamelowy + osadnik	rów	1,9		
19	Obwodnica Jasienia	287	32+645	prawa	separator koalescencyjny + osadnik	rów	2,3		
20	Obwodnica	287	33+118	prawa	separator koalescencyjny +	rów	1,5		

	Jasienia				osadnik		
21	Obwodnica Jasienia	287	33+131	prawa	separator koalescencyjny + osadnik	rów	1,5
22	Obwodnica Jasienia	287	33+245	prawa	separator lamelowy + osadnik	rów	2,0
23	Obwodnica Jasienia	287	34+090	prawa	osadnik	rów	4,0
24	Obwodnica Jasienia	287	35+929	prawa	separator koalescencyjny + osadnik	rzeka Lubsza	2,0
25	Zasieki	289	0+265	prawa	separator AWAS + osadnik AWAS	zbiornik gruntowy bez odpływu	5,0
26	Zasieki	289	1+160	lewa	zespół separatorów AWAS + osadniki AWAS	rów	4,4+5,8
27	Zasieki	289	1+440	prawa	separator AWAS + osadnik AWAS	rów	5,3
28	Zasieki	289	1+920	prawa	zespół separatorów AWAS + osadniki AWAS	rów	13,4+13,4
29	Zasieki	289	3+190	prawa	separator AWAS + osadnik AWAS	rzeka Nysa	13,4
30	Obwodnica Lubska	287, 289	23+850	przy stacji benzynowej	separator NG-10+osadnik	rów	1,8
31	Obwodnica Lubska	287, 289	25+150	przy moście	separator NG-6+osadnik	rów	1,4
32	Obwodnica Lubska	287, 289	27+570	przy rondzie	separator NG-10+osadnik	rów	1,6
33	Obwodnica Lubska	287, 289	28+800	przy rondzie	separator NG-10+osadnik	rów	2,2
34	Bytom Odrzański	292	13+539	lewa	separator koalescencyjny BS-P-6	rów	2,0
35	Nowa Sól ul. Głogowska	292	3+915	lewa	osadnik-brak typu	rów	-
36	Obwodnica Nowej Soli	315	53+212	prawa	separator koalescencyjny ze zintegrowanym osadnikiem typ 10/100-1,3 o przepływie nominalnym 10 dcm ³ /s , przepływie maksymalnym 100 dcm ³ /s i pojemności osadnika	zbiornik wyparowujący ZB 4	1,3

OD
KOZUCHÓW

					1,3 m3 producent Ecologic		
37	Obwodnica Nowej Soli	315	52+273	prawa	separator koalescencyjny ze zintegrowanym osadnikiem i kanałem odciążającym typ 15/150-2,5 o przepływie nom. 15 dm ³ /s i pojemności osadnika 2,5 m ³ producent: Ecologic Cezary Szalla, Pawłówek	zbiornik wyparowujący ZB 5	2,5
38	Książ Śląski	283	13+960	lewa	pojemności osadnika 1,3 m ³ .	rów	2,0
39	Koźuchów ul. 22-Lipca	283	27+450	lewa	osadnik murowany-brak typu	rów	-
40	Stypułów w1	296	5+758	lewa	osadnik typu OS-1 Ø 1000mm	rów melioracyjny	-
41	Stypułów w2	296	5+950	prawa	separator typu Stejax BS-P (przepustowość Q=40l/sek) +osadnik typu OS-4 Ø 2000 mm	prawy brzeg rzeki Brzeźnica	1,2
42	Stypułów w3	296	5+945	prawa	separator typu Stejax BS-P (przepustowość Q=60l/sek) +osadnik typu OS-6 Ø 2000 mm	lewy brzeg rzeki Brzeźnica	2,2
43	Stypułów w4	296	7+700	prawa	separator typu BS-P (przepustowość Q=90 l/sek) +osadnik typ OS-10 Ø 2500	rów melioracyjny	3,7
44	Stypułów w5	296	8+560	lewa	separator typu Stejax P+osadnik	rów melioracyjny	2,2
45	Koźuchów ul. Żagańska	296	1+631,5	lewa	Magnus tech ATOL 15/150 + osadnik Ø 2000 mm i poj. Około 2 m ³	rów melioracyjny	1,6
46	Koźuchów ul. Żagańska	296	1+055	lewa	Magnus tech ATOL 15/150 + osadnik Ø 2000 mm i poj. Około 2 m ³	rów melioracyjny	1,6
47	Koźuchów ul. Żagańska	296	0+900,5	prawa	separator koalescencyjny 3/30 + osadnik Ø 2000 mm i pojemności około 1,2 m ³	rów melioracyjny	0,7
48	Koźuchów ul. Żagańska	296	0+742	lewa	separator koalescencyjny 3/30 + osadnik Ø 2000 mm i pojemności około 1,2 m ³	rów melioracyjny	0,7

49	Wrociszów	297	3+354	prawa	Osadnik pionowy z deflektorem dopływu, średnica wewnętrzna 1500mm, poj.2300l	rów	-
50	Wrociszów	297	3+105	Prawa	Osadnik pionowy z deflektorem dopływu, średnica wewnętrzna 1000mm, poj.600l	rów	-
51	Wrociszów	297	2+797	Prawa	Osadnik pionowy z deflektorem dopływu, średnica wewnętrzna 1200mm, poj.900l	rów	-
52	Wrociszów	297	2+745	prawa	Osadnik pionowy z deflektorem dopływu, średnica wewnętrzna 1000mm, poj.600l	rów	-
53	Pożarów kd1	295	16+135	lewa	Ecol Unicon separator lamelowy typ 10/1000 + osadnik betonowy o średnicy wewnętrznej D 1500 mm	studnia na przepuście drogowym	1,7
54	Stary Żagań kd2a	295	17+520	prawa	Ecol Unicon separator lamelowy typ 10/1000 + osadnik betonowy o średnicy wewnętrznej D 1500 mm	studnia na przepuście drogowym	1,7
55	Stary Żagań kd2b	295	17+540	prawa	Ecol Unicon separator lamelowy typ 10/1000 + osadnik betonowy o średnicy wewnętrznej D 1500 mm	studnia na przepuście drogowym	1,7
56	Stary Żagań kd3	295	18+080	prawa	Ecol unicon separator lamelowy typ 10/1000 + osadnik betonowy o średnicy wewnętrznej D 1500 mm	studnia na przepuście rowu	1,7
57	Stary Żagań kd4	295	18+090	prawa	Ecol Unicon separator lamelowy typ 10/1000 + osadnik betonowy o średnicy wewnętrznej D 1500 mm	studnia na przepuście rowu	1,7
58	łłowa ul. Kolejowa	296	42+465	prawa	separator Ecol Unicon o przepustowości NG-10	rzeka Czarna Wielka	1,8
59	łłowa ul. Traugutta	296	43+110	prawa	separator Ecol Unicon o przepustowości NG-6	rów odwadniający	1,4
60	łłowa ul. Traugutta	296	43+560	prawa	separator Ecol Unicon o przepustowości NG-6	rów odwadniający	1,4
61	łłowa ul. Traugutta	296	43+820	prawa	separator Ecol Unicon o przepustowości NG-10	rów odwadniający	1,8

OD ŻAGAŃ

62	Klików	296	45+900	prawa	separator Ecol Unicon o przepustowości NG-6	rów odwadniająca	1,4
63	Klików	296	46+150	lewa	separator Ecol Unicon o przepustowości NG-6	rów odwadniająca	1,4
64	Czerna	296	37+360	lewa	separator z filtrem koalescencyjnym i osadnikiem	rów	2,7
65	Borowina	297	21+825	prawa	separator NS 10+ piaskownik 2000 l	rów przydrożny	1,5
66	Pasterzowice	297	27+222	prawa	separator NS 10+ piaskownik 2000 l	rów przydrożny	1,5
67	Leszno Górne	297	37+850	prawa	lamelowy separator z by-passem SLEKOW-B NG 10/100 w zbiorniku żelbetowym - firmy UGOS oraz osadnik OS-1 przed separatorem o pojemności 3,0 m ³	rów melioracyjny	1,4
68	Leszno Górne	297	38+720	prawa	lamelowy separator z by-passem SLEKOW-B NG 20/200 w zbiorniku żelbetowym - firmy UGOS oraz osadnik OS-2 przed separatorem o pojemności 5,0m ³	rów melioracyjny	2,7
69	Leszno Górne	297	39+540	prawa	lamelowy separator z by-passem SLEKOW-B NG 10/100 w zbiorniku żelbetowym - firmy UGOS oraz osadnik OS-3 przed separatorem o pojemności 2,0m ³	rów melioracyjny	1,4
70	Leszno Dolne	297	33+890	prawa	osadnik DN2000, separator lamelowy z by-passem firmy UGOS typ Slekow NG 20/200	teren starorzecza dz. nr 273	2,7
71	Leszno Dolne	297	34+280	lewa	osadnik DN1200, separator lamelowy z by-passem firmy UGOS typ Slekow NG 3/30	rów chłonny dz. nr 390/1	0,7
72	łłowa ul.Zagańska	296	39+839	lewa	osadnik betonowy ECOL-UNICON o średnicy D=1,5 m	Rzeka Czarna Mała	-

73	łłowa ul. Żagańska	296	39+899	lewa	osadnik betonowy ECOL- UNICON o średnicy D=2,0 m	Rzeka Czarna Mała	-
----	-----------------------	-----	--------	------	---	----------------------	---

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO dot. Zadania nr 3:

Podana w formularzu cenowym na zadaniu nr 3 w części B ilość separatorów przeznaczonych do czyszczenia jest ilością szacunkową a ich faktyczna ilość będzie wynikała dopiero po uprzednio wykonanych przeglądach separatorów i osadników (w miesiącu maju oraz sierpniu 2020r.)

Oznacza to, że Zamawiający może ale nie musi zlecić Wykonawcy określonej w formularzu cenowym w części B ilości 17 szt. separatorów z przeznaczeniem ich czyszczenia.

W związku z powyższym Zamawiający przed wykonaniem przeglądów urządzeń podczyszczających nie posiada wiedzy, które z nich zostaną zakwalifikowane do czyszczenia, a tym samym nie jest w stanie określić ich pojemności całkowitej.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że po ostatnim wykonanym w okresie jesiennym br. przeglądzie, nie stwierdzono żadnego separatora wymagającego czyszczenia - brak jest urządzeń podczyszczających oczekujących na ich wyczyszczenie.

Ponadto zgodnie z zapisem § 8 ust. 6 i 7 projektu umowy na w/w zadanie - wymienione w formularzu cenowym ilości robót są ilościami szacunkowymi i mogą ulec zmianie w zależności od sytuacji nie możliwych do przewidzenia przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu ilościowego i wartości wynagrodzenia w zależności od posiadanych środków finansowych. Wykonawcy nie przysługują w związku z powyższym żadne roszczenia, w tym odszkodowawcze.

Podpisano:

Z-ca DYREKTORA

ds. Zarządzania Drogami i Mostami

Z-ca Dyrektora ds. Zarządzania Drogami i Mostami

Grzegorz Szulc

Handwritten signature