

## Zestawienie wielkości robót czerpalnych i refulacyjnych w latach 2004-2012

Lokalizacja robót	Rok	Reda		Port		Razem Reda + Port	Z rezerwy celowej budżetu państwa	Ustawa Program ochrony brzegów morskich	Lokalizacja refulacji		Uwagi
		Kłapowisko	Refulacja	Kłapowisko	Refulacja		Refulacja	Refulacja	Miejsce zasilania	Długość zasilania	
		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	km brzegu	m	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Łeba	2004	43 218,0	0,0	0,0	0,0	43 218,0	0,0	14 634,0	182,00-182,30	300,0	
Ustka		0,0	101 000,0	10 000,0	0,0	111 000,0	0,0	139 024,0	232,40-232,90	600,0	
Darłowo		30 000,0	0,0	0,0	0,0	30 000,0	0,0	0,0	-	-	
Ustronie Morskie		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50 000,0	319,52-319,90	480,0	pozyskanie z redy portu Kołobrzeg i Darłowo
Kołobrzeg		0,0	0,0	50 000,0	0,0	50 000,0	0,0	49 980,0	331,40-331,80	500,0	
Łeba	2005	20 550,0	0,0	0,0	0,0	20 550,0	0,0	64 000,0	182,00-182,60	600,0	
Ustka		139 024,0	0,0	20 000,0	0,0	159 024,0	0,0	0,0	-	-	
Darłowo		20 000,0	0,0	20 000,0	0,0	40 000,0	0,0	0,0	-	-	
Ustronie Morskie		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	151 200,0	319,52-319,90	480,0	pozyskanie z redy portu Kołobrzeg i Darłowo
Kołobrzeg		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	151 200,0	331,30-331,83	530,0	
Dźwirzyno		0,0	0,0	27 682,0	0,0	27 682,0	146 341,0	0,0	344,00-344,60	700,0	
Łeba	2006	0,0	0,0	55 000,0	0,0	55 000,0	0,0	34 000,0	182,50-182,90	500,0	
Ustka		25 000,0	0,0	0,0	0,0	25 000,0	0,0	0,0	-	-	
Darłowo - Kopań		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66 000,0	269,00-269,90	1000,0	
Kołobrzeg		0,0	0,0	6 750,0	0,0	6 750,0	0,0	0,0	-	-	
Dźwirzyno		30 000,0	0,0	0,0	0,0	30 000,0	0,0	0,0	-	-	
Łeba	2007	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28 590,0	182,20-182,50	300,0	
Ustka		43 714,0	0,0	0,0	0,0	43 714,0	0,0	60 000,0	232,40-232,90	600,0	
Darłowo		0,0	10 000,0	0,0	20 000,0	30 000,0	0,0	0,0	269,00-269,90	1000,0	
Łeba	2008	11 820,0	72 098,0	60 678,0	0,0	144 596,0	0,0	0,0	181,70-182,20	600,0	
Ustka		10 985,0	0,0	11 983,0	0,0	22 968,0	0,0	100 000,0	232,40-232,90	600,0	
Darłowo		0,0	97 169,0	47 247,0	0,0	144 416,0	0,0	0,0	269,00-269,90	1000,0	
Kołobrzeg		0,0	0,0	8 212,0	0,0	8 212,0	0,0	0,0	-	-	
Łeba	2009	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60 174,0	182,70-183,00	1300,0	
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16 793,0			
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23 061,0			
Ustka		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100 000,0	232,10-232,80	800,0	
Jarosławiec		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10 000,0	253,65-254,30	750	pozyskanie reda portu Ustka
Darłowo		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	89 200,0	269,00-269,90	1000,0	

## Zestawienie wielkości robót czerpalnych i refulacyjnych w latach 2004-2012

Łeba	2010	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56 907,1	180,70-181,70	1100,0		
Ustka		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58 337,0	232,10-232,90	900,0		
Darłowo		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50 000,0	268,00-269,10	1100,0		
Łeba	2011	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40 250,0	182,20-182,80	600,0	etapI	
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30 000,0	181,80-182,20	400,0	etapII	
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54 000,0	181,10-181,80	700,0	etapIII	
Ustka		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65 000,0	232,00-233,00	1000,0		
Darłowo		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65 000,0	269,20-270,20	1000,0		
Kołobrzeg		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65 000,0	328,90-330,28	1380,0		
Łeba	2012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16 000,0	182,65-182,99	340,0		
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50 000,0	182,24-182,80	560,0		
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25 000,0	181,88-182,24	360,0		
		Ustka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23 000,0	233,00-233,32	320,0	
		Kołobrzeg	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57 000,0	328,90-329,60	700,0	
0,0			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10 500,0	329,60-329,72	120,0		

b.d - brak danych w dokumentacji Urzędu Morskiego w Słupsku

b.d.<sup>\*)</sup> - czytaj uwagę w piśmie przewodnim

Sporządził:

Mariusz Burdukiewicz  
Inspektorat Ochrony Wybrzeża  
Urząd Morski w Słupsku