

Wykonanie konserwacji (utrzymanie): wały przeciwpowodziowe rzeki Małej Wisły na łącznej dł. 14,682 km w m. Kaniów, gm. Bestwina, m. Dankowice, gm. Wilamowice, m. Jawiszowice, Brzeszcze, gm. Brzeszcze, m. Harmęże, gm. Oświęcim, wały potoku Harmężówka na łącznej dł. 2,800 km w m. Harmęże, gm. Oświęcim oraz wał cieków Łękawka dł. 0,370 km w m. Dankowice, gm. Wilamowice - dwukrotne koszenie (rozmiar rzeczowy 17,852 km)

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Wykonanie konserwacji (utrzymanie): wały przeciwpowodziowe rzeki Małej Wisły na łącznej dł. 14,682 km w m. Kaniów, gm. Bestwina, m. Dankowice, gm. Wilamowice, m. Jawiszowice, Brzeszcze, gm. Brzeszcze, m. Harmęże, gm. Oświęcim, wały potoku Harmężówka na łącznej dł. 2,800 km w m. Harmęże, gm. Oświęcim oraz wał cieków Łękawka dł. 0,370 km w m. Dankowice, gm. Wilamowice - dwukrotne koszenie (rozmiar rzeczowy 17,852 km)					
1		wały Małej Wisły miejsc. Kaniów, gmina Bestwina, pow. bielski			
1.1		Pełnienie nadzoru przyrodniczego.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2	KNNR-W 10 2508-10	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp - z zastosowaniem kosiarek bijakowych bez wywozu porostu.. Należy zastosować mnożnik do S= 0,70, nie uwzględniać R w pozycji. Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+000 -4+890} ((4070 * 19) + (620 * 3))	m2	79 190,00	
		{międzywał} 400 * 10	m2	4 000,00	
				RAZEM	83 190,00
1.3	KNR 15-01 0114-04+KNR 1501-0115-02	Ręczne wykoszenie i wygrabienie porostów gęstych twardych ze skarp, Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+000 -4+890} 620 * 6	m2	3 720,00	
				RAZEM	3 720,00
2		wały Małej Wisły miejsc. Dankowice, miejsc. Dankowice, gmina Wilamowice, pow. bielski			
2.1		Pełnienie nadzoru przyrodniczego.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.2	KNNR-W 10 2508-10	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp - z zastosowaniem kosiarek bijakowych bez wywozu porostu. Należy zastosować mnożnik do S= 0,70, nie uwzględniać R w pozycji. Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+900-2+250} (1350 * 16) * 0,90	m2	19 440,00	
				RAZEM	19 440,00
2.3	KNR 15-01 0114-04+KNR 1501-0115-02	Ręczne wykoszenie i wygrabienie porostów gęstych twardych ze skarp, złożenie w kopki, Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+900-2+250} (1350 * 16) * 0,10	m2	2 160,00	
				RAZEM	2 160,00
3		wały Małej Wisły miejsc. Jawiszowice, Brzeszcze, gmina Brzeszcze, miejscowość Harmęże, gmina Oświęcim, pow. oświęcimski			
3.1		Pełnienie nadzoru przyrodniczego.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3.2	KNNR-W 10 2508-10	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp - z zastosowaniem kosiarek bijakowych bez wywozu porostu. Należy zastosować mnożnik do S= 0,70, nie uwzględniać R w pozycji. Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+000 -1+660} (1600 * 14) * 0,90	m2	20 160,00	
		{P wał w km 0+000 -0+110} (110 * 12) * 0,90	m2	1 188,00	
		{P wał w km 0+000 -0+700} (700 * 12) * 0,90	m2	7 560,00	
		{P wał w km 0+000 -0+540} (540 * 20) * 0,90	m2	9 720,00	
		{P wał w km 0+000 -1+220} (1220 * 12) * 0,90	m2	13 176,00	
		{P wał w km 1+943-4+072} (2129 * 18) * 0,90	m2	34 489,80	
		{P wał w km 0+000-1+943} (1945 * 18) * 0,90	m2	31 509,00	
				RAZEM	117 802,80

Wykonanie konserwacji (utrzymanie): wały przeciwpowodziowe rzeki Małej Wisły na łącznej dł. 14,682 km w m. Kaniów, gm. Bestwina, m. Dankowice, gm. Wilamowice, m. Jawiszowice, Brzeszcze, gm. Brzeszcze, m. Harmęże, gm. Oświęcim, wały potoku Harmężówka na łącznej dł. 2,800 km w m. Harmęże, gm. Oświęcim oraz wał cieków Łękawka dł. 0,370 km w m. Dankowice, gm. Wilamowice - dwukrotne koszenie (rozmiar rzeczowy 17,852 km)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.3	KNR 15-01 0114- 04+KNR 1501-0115- 02	Ręczne wykoszenie i wygrabienie porostów gęstych twardych ze skarp, Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+000 -1+660} (1600 * 14) * 0,10	m2	2 240,00	
		{P wał w km 0+000 -0+110} (110 * 12) * 0,10	m2	132,00	
		{P wał w km 0+000 -0+700} (700 * 12) * 0,10	m2	840,00	
		{P wał w km 0+000 -0+540} (540 * 20) * 0,10	m2	1 080,00	
		{P wał w km 0+000 -1+220} (1220 * 12) * 0,10	m2	1 464,00	
		{P wał w km 1+943-4+072} (2129 * 18) * 0,10	m2	3 832,20	
		{P wał w km 0+000-1+943} (1945 * 18) * 0,10	m2	3 501,00	
				RAZEM	13 089,20
3.4	KNR 2-01 0109-02	Lokalne ręczne ścinanie zagajników średniej gęstości, zagospodarowanie materiału z wycinki we własnym zakresie.	ha		
		0,04	ha	0,04	
				RAZEM	0,04
4		wały cieków Harmężówka, miejscowość Harmęże, gmina Oświęcim pow. oświęcimski			
4.1		Pełnienie nadzoru przyrodniczego.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4.2	KNR-W 10 2508-10	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp - z zastosowaniem kosiarek bijakowych bez wywozu porostu. Należy zastosować mnożnik do S= 0,70, nie uwzględniać R w pozycji. Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+000-1+400} (1400 * 18) * 0,90	m2	22 680,00	
		{L wał w km 0+000-1+400} (1400 * 18) * 0,90	m2	22 680,00	
		{międzywale+zawale} (1400 * 8) + (600 * 4)	m2	13 600,00	
				RAZEM	58 960,00
4.3	KNR 15-01 0114- 04+KNR 1501-0115- 02	Ręczne wykoszenie i wygrabienie porostów gęstych twardych ze skarp, Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+000-1+400} (1400 * 18) * 0,10	m2	2 520,00	
		{L wał w km 0+000-1+400} (1400 * 18) * 0,10	m2	2 520,00	
				RAZEM	5 040,00
5		Wał cieków Łękawka w miejscowości . Dankowice, gm. Wilamowice , pow. bielski,			
5.1	KNR-W 10 2508-10	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp - z zastosowaniem kosiarek bijakowych bez wywozu porostu.. Należy zastosować mnożnik do S= 0,70, nie uwzględniać R w pozycji. Krotność = 2	m2		
		{P wał w km 0+000-0+370} (370 * 18)	m2	6 660,00	
				RAZEM	6 660,00