

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Podatek VAT 8%			
1 d.1	KNR 15-01 0114-04	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp w km.4+779 - 10+277 śr. szer. skarp 3,88m 3.88*2*5498	m ² m ²	 42664.480	 42664.480
2 d.1	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m w km. 4+799- 10+277 42664.48	m ² m ²	 42664.480	 42664.480
3 d.1	KNR 2-01 0109-02	Ręczne ścinanie krzaków średniej gęstości pasem 0,8 na dł. 2300 w miejscach występowania, hamujących przepływ wody w cieku 0.8*2300/10000	ha ha	 0.184	 0.184
2		Podatek VAT 23%		RAZEM	0.184
4 d.2	KNR 15-01 0114-08	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków w km.5+100 - 10+277 szer. 2,0 dł.5177 5177*2	m ² m ²	 10354.000	 10354.000
5 d.2	KNR 15-01 0115-03	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków o szer.do 2.0 m 10354.00	m ² m ²	 10354.000	 10354.000
6 d.2	KNR 15-01 0115-09	Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody ponad 60 % w km. 4+799 -7+100 oraz w km 8+670- 10 +277 szer.dna do 2,0 przyjęto 80% powierzchni (7100-4779-25.6+10277-8670)*2.0*0.8	m ² m ²	 6243.840	 6243.840
7 d.2	KNR 2-01 0101-03	Usuwanie wiatrolomów, zatorów z cięciem piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) Krotność = 4 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
8 d.2	KNR 2-01 0101-04	Usuwanie wiatrolomów, zatorów z cięciem piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) Krotność = 4 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
9 d.2	kalk.wlasna d.2	Zrąbkowanie wyciętych krzaków wg kat KNNR-1 poz.3.12, t 0006 0.184*286	mp mp	 52.624	 52.624
10 d.2	KNR 15-01 0207-01	Usunięcie przetamowań, zatorów ,zanieczyszczeń z koryta cieku w km 4+799 - 10+277 tj. szt 5*(2*1,2*1) 5 * (2*1,2*1)	m ³ m ³	 12.000	 12.000
11 d.2	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy do naturalnego rozkładu 12.0	m ³ m ³	 12.000	 12.000
12 d.2	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 12	m m	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000

**Państwowe Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie**
Nadzór Wodny we Włocławku
ul. Płocka 171, 87-800 Włocławek
NIP: 527-282-56-16, REGON: 368302575

KIEROWNIK

Jan Rutkowski

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		Podatek VAT 23%				
4 d.2	KNR 15-01 0114-08	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków w km. 5+100 - 10+277 szer. 2,0 dł. 5177	m ²	5177*2 = 10354.000		
5 d.2	KNR 15-01 0115-03	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków o szer. do 2.0 m	m ²	10354.00		
6 d.2	KNR 15-01 0115-09	Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody ponad 60 % w km. 4+799 -7+100 oraz w km 8+670-10 +277 szer.dna do 2,0 przyjęto 80% powierzchni	m ²	(7100-4779- 25.6+ 10277- 8670)*2.0* 0.8 = 6243.840		
7 d.2	KNR 2-01 0101-03	Usuwanie wiatrołomów, zatorów z cięciem piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) Krotność = 4	szt.	6		
8 d.2	KNR 2-01 0101-04	Usuwanie wiatrołomów, zatorów z cięciem piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) Krotność = 4	szt.	5		
9 d.2	kalk.wlasna	Zrąbkowanie wyciętych krzaków wg kat KNNR-1 poz.3.12, t 0006	mp	0.184*286 = 52.624		
10 d.2	KNR 15-01 0207-01	Usunięcie przetańców, zatorów ,zanieczyszczeń z koryta cieku w km 4+799 - 10+277 tj. szt 5*(2*1,2*1)	m ³	5 * (2*1.2*1) = 12.000		
11 d.2	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy do naturalnego rozkładu	m ³	12.0		
12 d.2	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3	m	12		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		Podatek VAT 8%				
1 d.1	KNR 15-01 0114-04	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp w km.4+779 - 10+277 śr. szer. skarp 3,88m	m ²	3.88*2* 5498 = 42664.480		
2 d.1	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m w km. 4+799- 10+277	m ²	42664.48		
3 d.1	KNR 2-01 0109-02	Ręczne ścinanie krzaków średniej gęstości pasem 0,8 na dł. 2300 w miejscach występowania, hamujących przepływ wody w cieku	ha	0.8*2300/ 10000 = 0.184		



Roboty utrzymaniowe na rz. Kanał Głuszyn – Dębołęka w km 4+779 do 10+277