

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 15-01 0114-04	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp cieku i pasa przybrzeżnego 1,0m na całej długości cieku obmiar = 15739.2 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.013r-g/m ²	r-g	204.6096				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
2	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m obmiar = 15739.2 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.004r-g/m ²	r-g	62.9568				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
3	KNR 15-01 0114-07	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich z dna cieków obmiar = 4272 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.012r-g/m ²	r-g	51.2640				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
4	KNR 15-01 0115-04	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków o szer.ponad 2.0 m obmiar = 4272 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.005r-g/m ²	r-g	21.3600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
5	KNP cz.13	odmulenie dna kanału o szer. 2,0 przy zamuleniu do 10 cm na odcinku od 0-2316 + przepust ramowy w ul. Fiedorfa L= 40m. obmiar = 2218 m	m					
1*		-- R -- robocizna $2.48 \cdot 0.1 \cdot 1.05 \cdot 1.1 = 0.28644$ r-g/m	r-g	635.3239				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
6	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3: przep. rurowy 1,0m L=10, w km 0+080-0+090 przep. rurowy 1,0m L=28m, w km 0+220-0+248, przep. rurowy 1,0m L=30m, 0+520-0+550. obmiar = 68 m	m					
1*		-- R -- robocizna 3r-g/m	r-g	204.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
7	wycena własna	Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych i ściekowych porostów - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przemy, wywóz wraz z utylizacją komunalnych do 20 km. obmiar = 40 t	t					
1*		-- R -- robocizna $8.98 \cdot 0.955 = 8.5759$ r-g/t	r-g	343.0360				
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 1 t 1kurs/t	kurs	40.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								

CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			
Zysk [Z]			
RAZEM			
VAT [V]			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: