

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 15-01 0114-04	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp i pasa przybrzeżnego Kanału Kawęczńskiego z Kanałem obiegowym na całej długości cieku obmiar = 29704.8 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.013r-g/m ²	r-g	386.162 4				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
2	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m z terenu j.w. obmiar = 29704.8 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.004r-g/m ²	r-g	118.819 2				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
3	KNR 15-01 0114-08	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków od ujścia do torów PKP, wraz kanałem obiegowym. obmiar = 6750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.014r-g/m ²	r-g	94.5000				
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 = 6750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.005r-g/m ²	r-g	33.7500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
5	KNP cz.13	odmulenie dna kanału przy zamuleniu do 10 cm na całym odcinku obmiar = 2993 m	m					
1*		-- R -- robocizna $2.25 \cdot 0.1 \cdot 1.05 \cdot 1.1 = 0.259875$ r-g/m	r-g	777.805 9				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
6	wycena własna	oczyszczenie krat na wlocie do przepustu pod torami PKP, dwóch pracowników przez 4 godziny obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 8r-g/szt	r-g	8.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
7	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustu rurowego w ul. Gontarskiej i Pabianickiej o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 obmiar = 27 m	m					
1*		-- R -- robocizna 3r-g/m	r-g	81.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
8	KNR 15-01 0108-03	Oczyszczenie z namułu 2 szt. przepustów rurowych o śr. 0.8 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 obmiar = $2 \cdot 8 = 16.000$ m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.4r-g/m	r-g	38.4000				
Razem koszty bezpośrednie:								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
9	wycena własna	Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych i ścietych porostów - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyłamy, wywóz wraz z utylizacją komunalnych do 20 km. obmiar = 10 t	t					
1*		-- R -- robocizna $8.98 \cdot 0.955 = 8.5759$ r-g/t	r-g	85.7590				
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 1 t 1kurs/t	kurs	10.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie: