

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym.	km	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną średnio (śr. 36-45 cm), wraz z wywozem	szt.		
d.1	0103-04	30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni średnia (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	0105-04	30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
4	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spy-	m ²		
d.1	0119-01	charek	m ²	1848.760	
		2x924.38			
		1848.76			
				RAZEM	1848.760
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.1	0101-01	cie kat.I-IV głębok. 20 cm i wbudowanie urobku w pobocza	m ²	5085.000	
		5.5x924.38			
		Krotność = 2			
		5085			
				RAZEM	5085.000
6	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywo-	m ²		
d.1	0102-04	zem materiału z rozbiórki na odl. do 25 km	m ²	80.000	
		80			
				RAZEM	80.000
7	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 20 cm z	m ²		
d.1	0802-07	wywozem urobku na odl. do 25 km	m ²	80.000	
		80			
				RAZEM	80.000
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyła-	m ³		
d.1	1103-04 +	dowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 25 km	m ³	24.000	
	KNR 4-04				
	1103-05	24			
				RAZEM	24.000
9	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
d.1	1406-04	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2 Roboty ziemne					
10	KSNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.2	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	5085.000	
		5.5 x924.38			
		5085			
				RAZEM	5085.000
11	KSNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.2	0103-03	II-IV pod warstwy rękawów na zjazdach i skrzyżowaniach	m ²	15.750	
		0.5.4.5x7 sztuk			
		15.75			
				RAZEM	15.750
3 Podbudowy nawierzchni jezdni					
12	KNR AT-03	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzi-	m ²		
d.3	0201-01	my do Rm=3.0MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	5100.750	
		Krotność = 2			
		5100.75			
				RAZEM	5100.750
13	KNNR 6	Nawierzchnie betonowe gr.20cm pielęgnowane piaskiem i wodą C30/35	m ²		
d.3	0109-03	- ciąg główny 5085	m ²	5100.750	
		- rekawy na skrzyżowaniach i zjazdach 15.75			
		5100.75			
				RAZEM	5100.750
4 Pobocza					
14	KNR 2-31	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego - warstwa o grub .po zagęszcz. 10	m ²		
d.4	0114-07	cm - materiał własny	m ²	1390.000	
		Krotność = 1.25			
		1390			
				RAZEM	1390.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Roboty przygotowawcze						
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		km	1		
2 d.1	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną średnio (śr. 36-45 cm), wraz z wywozem		szt.	30		
3 d.1	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni średnia (śr. 36-45 cm)		szt.	30		
4 d.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 2x924.38		m ²	1848.76		
5 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm i wbudowanie urobku w pobocza 5.5x924.38 Krotność = 2		m ²	5085		
6 d.1	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 25 km		m ²	80		
7 d.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 20 cm z wywozem urobku na odl. do 25 km		m ²	80		
8 d.1	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 25 km		m ³	24		
9 d.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych		szt.	7		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2 Roboty ziemne							
10 d.2	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 5.5 x924.38		m ²	5085		
11 d.2	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy rękawów na zjazdach i skrzyżowaniach 0.5.4.5x7 sztuk		m ²	15.75		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3 Podbudowy nawierzchni jezdni							
12 d.3	KNR AT-03 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=3.0MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Krotność = 2		m ²	5100.75		
13 d.3	KNR 6 0109-03	Nawierzchnie betonowe gr.20cm pielęgnowane piaskiem i wodą C30/35 - ciąg główny 5085 - rekawy na skrzyżowaniach i zjazdach 15.75		m ²	5100.75		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Pobocza						
14 d.4	KNR 2-31 0114-07	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego - warstwa o grub. po zagęszcz. 10 cm - materiał własny Krotność = 1.25		m ²	1390		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze						
2	Roboty ziemne						
3	Podbudowy nawierzchni jezdni						
4	Pobocza						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 9	Roboty przygotowawcze						
2	10 - 11	Roboty ziemne						
3	12 - 13	Podbudowy nawierzchni jezdni						
4	14 - 14	Pobocza						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie: