

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Sarbicko

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8		PRACE OGÓLNE - PRZYGOTOWANIE TERENU			
1.1	45111200-0		Roboty przygotowawcze			
1.1.1	KNNR 1 0111-01	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych - roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.63	km km	 0.630	
					RAZEM	0.630
1.1.2	KNNR 1 0101-02	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm 2.0	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
1.1.3	KNNR 1 0101-03	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm 9.0	szt. szt.	 9.000	
					RAZEM	9.000
1.1.4	KNNR 1 0101-04	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm 7.0	szt. szt.	 7.000	
					RAZEM	7.000
1.1.5	KNNR 1 0102-05	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyc średnich od 31% do 60% powierzchni. 0.02	ha ha	 0.020	
					RAZEM	0.020
1.2	45110000-1		Roboty rozbiórkowe			
1.2.1	KNNR AT-03 0101-01	D-01.02.04	Mechaniczne obcięcie krawędzi nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego na gł. do 10 cm 24.0	m m	 24.000	
					RAZEM	24.000
1.2.2	KNNR AT-03 0102-04	D-05.03.11	Mechaniczne frezowanie nawierzchni bitumicznej - frezowanie na śr. gł. 10 cm wraz z wywozem destruktu na odkład 2535.0	m ² m ²	 2535.000	
					RAZEM	2535.000
1.2.3	KNNR 6 0801-02	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. do 10 cm mechanicznie 2535.0	m ² m ²	 2535.000	
					RAZEM	2535.000
1.2.4	KNNR 2-31 0810-05	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm 12.0	m ² m ²	 12.000	
					RAZEM	12.000
1.2.5	KNNR 4-04 1103-04	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km wywóz w miejsce wskazane przez inwestora 255.0	m ³ m ³	 255.000	
					RAZEM	255.000
1.2.6	KNNR 4-04 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km wywóz w miejsce wskazane przez inwestora Krotność = 9 255.0	m ³ m ³	 255.000	
					RAZEM	255.000
1.3	45112210-0		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (Humusu)			
1.3.1	KNNR 1 0113-01	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek lub koparko-ładowarek 1415.0	m ² m ²	 1415.000	
					RAZEM	1415.000
2	45111200-0		ROBOTY ZIEMNE			
2.1			Wykopy w gruntach kat. I - II			
2.1.1	KNNR 1 0202-07	D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (Wykopy pod projektowane elementy drogowe, wykopy pod przepusty) 948.0	m ³ m ³	 948.000	
					RAZEM	948.000
2.2			Nasypy w gruntach kat. I - II			
2.2.1	KNNR 1 0406-01	D-02.03.01	Wykonanie nasypów w gruntach nieskalistych z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukoju; grunt kat.I-II 150.0	m ³ m ³	 150.000	
					RAZEM	150.000
3	45233123-7		NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW			
3.1			Zjazdy z betonu asfaltowego			
3.1.1	KNNR 6 0103-03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 295.0	m ² m ²	 295.000	
					RAZEM	295.000

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Sarbicko

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.1. 2	KNNR 6 0106-05	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
			295.0	m ²	295.000	
					RAZEM	295.000
3.1. 3	KNNR 6 0113-02	D-04.04.04	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego 0-63mm (z wyłączeniem tłucznia wapiennego) gr. 20cm	m ²		
			295.0	m ²	295.000	
					RAZEM	295.000
3.1. 4	KNNR 6 1005-07	D-04.03.01	Skropienie warstwy z tłucznia kamiennego emulsją asfaltową	m ²		
			295.0	m ²	295.000	
					RAZEM	295.000
3.1. 5	KNNR 6 0309-02	D-05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S dla ruchu KR3 gr. 4 cm	m ²		
			295.0	m ²	295.000	
					RAZEM	295.000
4	45233220-7		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
4.1			Konstrukcja jezdni z betonu asfaltowego			
4.1. 1	KNNR 6 0103-03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 2	KNNR 6 0106-05	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 3	KNNR 6 0111-01	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0 MPa warstwa gr.10 cm	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 4	KNNR 6 0113-01	D-04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa kamiennego 31,5-63mm (z wyłączeniem tłucznia wapiennego) gr. 15 cm	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 5	KNNR 6 0113-05	D-04.04.04	Warstwa górna podbudowy z kruszywa kamiennego 0-31,5mm (z wyłączeniem tłucznia wapiennego) gr. 10 cm	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 6	KNNR 6 1005-04	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 7	KNNR 6 1005-07	D-04.03.01	Skropienie warstwy z tłucznia kamiennego emulsją asfaltową średniorozpadową	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 8	KNNR 6 0310-02	D-05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W dla ruchu KR3 gr. 5 cm	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 9	KNNR 6 1005-07	D-04.03.01	Skropienie warstwy z betonu asfaltowego emulsją asfaltową szybkorozpadową	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
4.1. 10	KNNR 6 0309-02	D-05.03.13	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S dla ruchu KR3 gr. 4 cm	m ²		
			2875.0	m ²	2875.000	
					RAZEM	2875.000
5	45233290-8		OZNAKOWANIE			
5.1	KNNR 6 0702-01	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o śr. 60mm	szt.		
			6.0	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
5.2	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
			7.0	szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
6	45233220-7		POBOCZA DROGOWE			
6.1	KNNR 6 0106-04	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm	m ²		
			795.0	m ²	795.000	
					RAZEM	795.000

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi wewnętrznej w m. Sarbicko

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6.2	KNNR 6 0113-05	D-04.04.04	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego (z wyłączeniem tłucznia wapiennego) gr. 10 cm 795.0	m ² m ²	 795.000	
					RAZEM	795.000
7	45236000-0		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
7.1	KNNR 1 0501-01	D-06.03.01	Skarpy i tereny zielone - Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 1020.0	m ² m ²	 1020.000	
					RAZEM	1020.000
7.2	KNNR 1 0507-03	D-06.03.01	Skarpy i tereny zielone - Humusowanie wraz z obsianiem powierzchni trawą 1020.0	m ² m ²	 1020.000	
					RAZEM	1020.000
7.3	KNNR 1 0111-01 analiza indywidualna	D-01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000