

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w msc. Chojno, gm. Szczytniki

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Wykonanie wytyczenia drogi w terenie przez geodetę - trasa dróg w terenie równinnym. 0.71	km km	 0.710	
				RAZEM	0.710
2 d.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3 d.1	KNR 2-31 1402-01	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy i chwastów. 710*2*0.5	m ² m ²	 710.000	
				RAZEM	710.000
4 d.1	Analiza własna	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
5 d.2	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 5*2	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
6 d.2	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie 5*1	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
7 d.2	KNNR 6 0801-02 10	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 20 cm 5*1	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
8 d.2	KNR 4-04 0103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość do 5 km 3	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
3		ROBOTY ZIEMNE			
9 d.3	KNNR 6 0101-01 10	Koryta o głęb. 15 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV (680+20)*4+30	m ² m ²	 2830.000	
				RAZEM	2830.000
4		PRZEPUSTY POD DROGĄ			
10 d.4	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
11 d.4	KNNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe betonowe 12*0.4*0.15	m ³ m ³	 0.720	
				RAZEM	0.720
12 d.4	KNNR 6 0605-06	Przepusty z rur PVC o średnicy 40 cm (nośność do 40 t) 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
13 d.4	KNNR 6 0605-03 01	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PVC o średnicy 40 cm 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
5		JEZDZIA			
14 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV (680+20)*4+30	m ² m ²	 2830.000	
				RAZEM	2830.000
15 d.5	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (680+20)*4+30	m ² m ²	 2830.000	
				RAZEM	2830.000
16 d.5	KNNR 6 0113-06	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (680+20)*4+30	m ² m ²	 2830.000	
				RAZEM	2830.000
17 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych (710+20)*4+30	m ² m ²	 2950.000	
				RAZEM	2950.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w msc. Chojno, gm. Szczytники

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.5	KNR AT-03 0101-01	Wykonanie wcięcia w istniejącej nawierzchni bitumicznej piłą na gł. do 5 cm 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
19 d.5	KNNR 6 0309- 02 05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki sam. samowylad. 5 t - 10 t (710+20)*3.5+30	m ² m ²	 2585.000	
				RAZEM	2585.000
6		POBOCZA			
20 d.6	KNNR 1 0311- 01 analogia	Formowanie warstwy poboczy z kruszywa łamanego twardego o gr. 10cm i szer. 2 x 50cm łącznie z zagęszczaniem (710+20)*2*0.5	m ² m ²	 730.000	
				RAZEM	730.000
7		OZNAKOWANIE I INWENTARYZACJA			
21 d.7	KNNR 6 0702- 01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
22 d.7	KNNR 6 0702- 04	Pionowe znaki drogowe o pow. do 0.3 m2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
23 d.7	KNNR 1 0111- 01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 0.71	km km	 0.710	
				RAZEM	0.710