

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej Iwanowice - Niemiecka Wieś o długości 1150m

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 - trasa dróg w terenie równinnym. 1.15	km km	1.150	
				RAZEM	1.150
2 d.1	KNR 2-31 1402-01	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy i chwastów. 1150*2*1	m ² m ²	2300.000	
				RAZEM	2300.000
3 d.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
4 d.1	KNNR 1 0102-04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni. 2*2*1000/10000	ha ha	0.400	
				RAZEM	0.400
2		ROBOTY ZIEMNE			
5 d.2	KNNR 1 0218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 1150*6	m ² m ²	6900.000	
				RAZEM	6900.000
6 d.2	KNNR 6 0101-01	Koryta o głęb. 5 cm wykonywane na całej szer. jezdni przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV 1150*4.0+40*2*0.75+300	m ² m ²	4960.000	
				RAZEM	4960.000
7 d.2	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. - rowy odwadniające o szer. do 50cm i gł. do 30cm 950*2*0.5*0.5*0.3	m ³ m ³	142.500	
				RAZEM	142.500
3		PRZEPUSTY POD DROGĄ			
8 d.3	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
9 d.3	KNNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod drogą - ławy fundamentowe betonowe (17+15)*0.2*0.1+12*0.3*0.15	m ³ m ³	1.180	
				RAZEM	1.180
10 d.3	KNNR 6 0605-06	Przepusty z rur PVC o średnicy 20 cm (nośność do 40 t) 17+15	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
11 d.3	KNNR 6 0605-06	Przepusty z rur PVC o średnicy 30 cm (nośność do 40 t) 2+2+8	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
12 d.3	KNNR 6 0605-03	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PVC o średnicy 20 cm 2+2	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
13 d.3	KNNR 6 0605-03	Ścianki czołowe z bloczków betonowych M6 dla przepustów z rur PVC o średnicy 30 cm 2+2	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
14 d.3	KSNR 4 1417-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem łącznie z robotami ziemnymi 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		ŚCIEK BETONOWY			
15 d.4	KNNR 6 0109-02	Podbudowy z mieszanki betonowej C8/10, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 15 cm 180*0.6	m ² m ²	108.000	
				RAZEM	108.000
16 d.4	KNNR 6 0606-03	Ścieki z płyt betonowych korytkowych zgodnie z KPED 1.03 o szer. 60cm i gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 180	m m	180.000	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej Iwanowice - Niemiecka Wieś o długości 1150m

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		JEZDZIA		RAZEM	180.000
17 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w grunach kat. II-IV 1150*4.0+40*2*0.75+300	m ² m ²	4960.000	
				RAZEM	4960.000
18 d.5	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 850*4.0+40*2*0.75+300	m ² m ²	3760.000	
				RAZEM	3760.000
19 d.5	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 300*4.0	m ² m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000
20 d.5	KNNR 6 0113-06	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego twardego (gabro, granit, melafir), grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 1150*4.0+40*2*0.75+300	m ² m ²	4960.000	
				RAZEM	4960.000
21 d.5	KNR AT-03 0101-01	Wykonanie wcięcia w istniejącej nawierzchni bitumicznej piłą na gł. do 5 cm 15+15	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
22 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 1150*4.0+40*2*0.75+300	m ² m ²	4960.000	
				RAZEM	4960.000
23 d.5	KNNR 6 0309-02 05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1-KR2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki sam. samowyład. 5 t - 10 t 1150*3.5+40*2*0.75+300	m ² m ²	4385.000	
				RAZEM	4385.000
6		POBOCZA			
24 d.6	KNNR 1 0311-01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi do 10 km 1150*2*1*0.1	m ³ m ³	230.000	
				RAZEM	230.000
25 d.6	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.I-III 1150*2*1	m ² m ²	2300.000	
				RAZEM	2300.000
7		OZNAKOWANIE PIONOWE			
26 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 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
27 d.7	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe o pow. ponad 0.3 m2 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000