

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Marcjanów gm. Szczytники

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn .obm.	Ilość
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym	km	0,998
2 d.1	Analiza własna	D-01.01.01	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt	5
2			ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
3 d.2	KNR AT-03 0101-02	D-05.03.05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm włączenia w drogi asfaltowe	m	30
3			USUNIĘCIE KRZAKÓW		
4 d.3	KNNR 1 0102-04	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni	ha	0,01
5 d.3	KNNR 1 0102-04	D-01.02.01	Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60% powierzchni	ha	0,04
6 d.3	KNR-W 2 - 01 0109-07	D-01.02.01	Ręczne obcinanie suchych gałęzi drzew i gałęzi wchodzących w skrajnię drogi	szt	75
4			ROBOTY ZIEMNE		
7 d.4	KNR 2-31 1403-06	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem dna i skarp rowu wzdłuż przebudowywanej drogi	m	800
8 d.4	KNR 2-31 1403-06	D-06.04.01	Oczyszczenie rowu gł. 0,5 m wraz z wyprofilowaniem dna i skarp rowu wzdłuż przebudowywanej drogi	m	1000
5			PRZEBUDOWA PRZEPUSTU DROGOWEGO		
9 d.5	KNNR 6 0605-01	D-03.01.01	Ława fundamentowa żwirowa pod rury PVC o średnicy 20cm	m ³	2,56
10 d.5	KNNR 6 0605-06	D-03.01.01	Odwodnienie z rur PVC o średnicy 20 cm SN8 wraz z robotami ziemnymi	m	8
11 d.5	KNNR 6 0605-03-01	D-03.01.01	Ścianki czołowe prefabrykowane z betonu C16/20 lub murowane z bloczków M6 dla przepustu z rur o średnicy 20cm	szt	2
12 d.5	KNNR 6 0605-03-01	D-03.01.01	Ścianki czołowe prefabrykowane z betonu C16/20 lub murowane z bloczków M6 dla przepustu z rur o średnicy 40cm	szt	2
6			ROBOTY NAWIERZCHNIOWE		
13 d.6	KNNR 1 0218-01	D-04.01.01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) grunt kat. I-II 0+500 - 0+998 (498,0 m x 4,0 m + 340m2 łuki)	m2	2332
14 d.6	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Koryto o gł. 15cm wraz z mechanicznym profilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV 0+500 - 0+998 (498,0 m x 4,0 m + 340m2 łuki)	m2	2332
15 d.6	KNNR 6 0113-02	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 0+500 - 0+998 (498,0 m x 4,0 m + 340m2 łuki)	m2	2332
16 d.6	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 układana mechanicznie rozścielaczem grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (998,0 m x 4,0 m + 410 m2 łuki)	m2	4402
17 d.6	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 - 0,7 kg/m2 (998,0 m x 4,0 m + 410 m2 łuki)	m2	4402
18 d.6	KNNR 6 0308-01 03	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR 1-2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t (998,0 m x 3,5 m + 410 m2 łuki)	m2	3903
7			OZNAKOWANIE PIONOWE		
19 d.7	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	2

20 d.7	KNR 2-25 0419-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu	szt.	2
8			BARIERY OCHRONNE		
21 d.8	KNR 2-31 0704-02 KNR 2-31 0704-06	D-07.05.01	Bariera ochronne stalowe jednostronne SP-06 o masie 39.0 kg/m + zakończenia barier. Rozstaw słupków co 4m. (przepust 12mb x 2)	m	24
9			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
22 d.9	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi 0,5 m(1070 m2 x 0,1 m)	m ³	107
23 d.9	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Formowanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5 o szerokości 0,5m	m ³	107
24 d.9	KNNR 1 0503-05	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.I-III	m2	2140
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót z VAT					