

## Przedmiar robót

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
<b>Naprawa szlaków zrywkowych w L. Dobrzanka oddz. 257d</b>				
1	KNR 2-31 0107/01	Wyrównanie istniejącej podbudowy miesznką łamaną 0-63 mm z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm  kleiny 20*1,2*0,1*2	m3	4,8
2	KNR 2-31 0103/05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI droga 20*4 zjazd 2*3+9*3-0,5*3,14*3*3	m2 m2 razem m2	80 18,87 98,87
3	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 7 cm 98,87	m2	98,87
4	KNR 2-31 0204/06 dopłata 3x	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 98,87	m2	98,87
5	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III 7*(2,5+4)/2*2	m3	45,5
6	KNR 2-11 1103/08 dopłata 2x	Transport lądowy elementów betonowych i żelbetowych o masie ponad 400 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym - transport do 1 km 6*2,35	t	14,1
7	KNR 2-33 0601/04	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 150 cm - rury z rozbórki INWESTORA 6	m	6
8	KNR 2-33 0101/02	Wykonanie i montaż konstrukcji przyczółka wtopionego w nasyp z drewna odpadowego pozyskanego na miejscu o śr. 20-30 cm (2*(6+3)/2*0,3)-2*0,9*0,9*3,14*0,3	m3	1,174
9	KNNR 1 0214/02	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV 6*(2,5+4)/2*2,2-6*0,9*0,9*3,14	m3	27,64
10	KNR 2-01 0228/03	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. IV - profilowanie szlaku na dojeździe do przepustu 50*4*0,6	m3	120
11	KNR 2-01 0229/06	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 120	m3	120
12	KNR 2-01 0229/09	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m 120	m3	120
13	KNR 2-01 0233/03	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. IV 50*4	m2	200
14	KNNR 10 0301/04	Konstrukcje drewniane z drewna okrągłego bez wyrębów - wykonanie dylowanki z drewna odpadowego pozyskanego na miejscu  50*2*0,3  50*4*0,25  razem	m3 drew. m3 drew. m3 drew.	30  50  80
15	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 20*50	m2	1000
16	KNR 2-01 0105/03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)  8	szt.	8
17	KNR 2-01 0105/04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)		

## Przedmiar robót

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		2	szt.	2
18	KNR 2-01 0105/05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)		
		4	szt.	4
19	KNR 2-01 0228/06	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. IV		
		skład 15*10*1,5	m3	225
20	KNR 2-01 0229/06	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m		
		225+1000*0,15	m3	375
21	KNR 2-01 0233/06	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. IV		
		skład 50*20	m2	1000
<b>Naprawa szlaków zrywkowych w L. Dobrzanka oddz. 279c</b>				
22	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III - odmulenie rowu, urobek na odkład poza strefę robót z rozplantowaniem urobku		
		50*0,5+50*0,6	m3	55
23	KNR 2-31 0107/01	Wyrównanie istniejącej podbudowy miesznaką łamaną 0-63 mm z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm		
		koleiny 45*1,5*0,1	m3	6,75
24	KNR 2-31 0103/05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI		
		45*3	m2	135
25	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - warstwa górna - grubość po zagęszczeniu 7 cm		
		135	m2	135
26	KNR 2-31 0204/06 dopłata 3x	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - warstwa górna - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu		
		135	m2	135
27	KNR 6 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników		
		20*3,5	m2	70
28	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km		
		koryto 20*3,5*0,2	m3	14
		row 30*0,6	m3	18
		pod sączek 7*0,3*0,4	m3	0,84
		razem	m3	32,84
29	KNR 2-31 0601/03	Sączki poprzeczne z kruszywa kat.gruntu IV o głębokości ułożenia 30 cm		
		7	m	7
30	KNR 2-31 0103/04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV		
		20*3,5	m2	70
31	KNR 9-11 0202/01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym		
		20*5	m2	100
32	KNR 6 0113/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych (dopuszcza się gruz betonowy) o grubości po zagęszczeniu 20 cm		
		20*3,5	m2	70
33	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
		20*3,5	m2	70
34	KNR 2-31 0114/04 dopłata 2x	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm		
		25*3,5	m2	87,5

## Przedmiar robót

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
35	KNR 2-31 1402/05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm  100*1	m2	100
36	KNR 2-31 1402/06	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grubości  100*1	m2	100
37	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III rozplantowanie urobku z poboczy 100*1*0,15	m3	15
38	KNR 2-01 0105/02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)  1	szt.	1
39	KNR 2-01 0105/03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)  1	szt.	1
40	KNR 2-01 0105/05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)  1	szt.	1
41	KNR 2-31 0102/01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 13*1+5*5	m2	38
42	KNR 2-31 0102/02 dopłata 2x	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta  poszerzenie tarczy 13*1+5*5	m2	38
43	KNR 2-31 0103/04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 38	m2	38
44	KNR 6 0113/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych (dopuszcza się gruz betonowy) o grubości po zagęszczeniu 20 cm 38	m2	38
45	KNR 2-31 0114/03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 38	m2	38
46	KNR 2-31 1401/06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie kolein i nierówności poprzecznych 700*3,5	m2	2450
47	KNR 2-31 1401/07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie 700*3,5	m2	2450