

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 120729W W M.REMBÓWKO</b>						
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	D-01.01.01 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym na odcinku od km 0+000,00 do km 0+976,30 0,976	km km	0,976	
					RAZEM	0,976
2	D-01.02.04 d.1	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 6	m m	6,00	
					RAZEM	6,00
3	D-M-00.00. d.1 00, D-0102-03 05.03. 11	KNR AT-03 0102-03 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (własność Gminy Opinogóra) 976*3,5+154	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3 570,00	
					RAZEM	3 570,00
4	D-M-00.00. d.1 00, D-0108-08 05.03. 11	KNR 4-01 0108-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km ( do 5 km ) Krotność = 4 3570*0,07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	249,90	
					RAZEM	249,90
5	D-01.02.01 d.1	KNNR 1 0104-01	Karczowanie pni o średnicy 10-15 cm koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II o normalnej wilgotności 5	szt. szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
6	D-01.02.01 d.1	KNNR 1 0104-02	Karczowanie pni o średnicy 16-25 cm koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II o normalnej wilgotności 6	szt. szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
7	D-01.02.01 d.1	KNNR 1 0104-03	Karczowanie pni o średnicy 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II o normalnej wilgotności 8	szt. szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
8	D-01.02.01 d.1	KNNR 1 0104-04	Karczowanie pni o średnicy 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II o normalnej wilgotności 1	szt. szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
9	D-01.02.01 d.1	KNNR 1 0104-06	Karczowanie pni o średnicy 56-65 cm koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II o normalnej wilgotności 4	szt. szt.	4,00	

## PRZEDMIAR ROBÓT

					RAZEM	4,00
10	D-01.02.01 d.1	KNNR 1 0104-07 analogia	Karczowanie pni o średnicy powyżej 75 cm koparką podsiębierną w gruntach kat. I-II o normalnej wilgotności  39	szt.  szt.		39,00
					RAZEM	39,00
11	D-01.02.01 d.1	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km  5*0,05+6*0,07+8*0,17+1*0,28+4*0,65+39*0,88	mp  mp		39,23
					RAZEM	39,23
12	D-48.03.00 d.1	KNNR 2-11 0604-08	Sadzenie drzew liściastych doniczkowych (materiał z bryłą korzeniową) w terenie płaskim. Dół o średnicy x głębokość 0,50x0,50 m w gruncie kat. III  162	szt.  szt.		162
					RAZEM	162
<b>2</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
13	D-02.00.01, d.2 D-02.01.01	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km- nadmiar na odkład ( w tym zdjęcie humusu ) 2253-249,90	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		2 003,10
					RAZEM	2 003,10
14	D-M-00.00. d.2 00, D- 0212-07 02.00. 01, D- 0214-03 02.03. 01 D- analogia	KNR 2-01 0212-07 0214-03 analogia	Zakup-grunt G-1 na nasypy z transportem   311,09	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>		311,09
					RAZEM	311,09
15	D-02.03.01 d.2	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z gruntu G1 przywiezionego z kopalni  311,09	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>		311,09
					RAZEM	311,09
<b>3</b>			<b>PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA</b>			
16	D-04.01.01 d.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 60 cm  976*6,2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		6 051,20
					RAZEM	6 051,20
17	D-M-00.00. d.3 00, D- 0109-03 04.05. 01 D- 0109-04 analogia	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie o C= 1,5 N/mm2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm  976*6,2+20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>		6 071,20
					RAZEM	6 071,20

## PRZEDMIAR ROBÓT

18	D-M-00.00. d.3 00, 04.05. 01	D-0109-03 0109-04 analogia	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie o C= 3/4 N/mm <sup>2</sup> - grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm  976*5,8+20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5 680,80	
					RAZEM	5 680,80
19	D-04.04.02 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/30) stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm  976*5,46+20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5 348,96	
					RAZEM	5 348,96
20	D-04.03. d.3 01a	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m <sup>2</sup>  976*5,10+20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4 997,60	
					RAZEM	4 997,60
21	D-05.03.05b d.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z BA 16W 50/ 70 - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm  976*5,10+20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4 997,60	
					RAZEM	4 997,60
22	D-04.03. d.3 01a	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni bit. emulsją asfaltową w ilości 0,1-0,3 kg/m <sup>2</sup>  976*5,0+20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4 900,00	
					RAZEM	4 900,00
23	D-05.03.05a d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z BA AC 11 S 50/70 - warstwa ścieralna - grubość po zagęszczeniu 4 cm  976*5,0+20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4 900,00	
					RAZEM	4 900,00
<b>4</b>			<b>POBOCZA UTWARDZONE</b>			
24	D-06.03.01 d.4	KNR 2-31 0204-01 0204-02 analogia	Pobocze z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 9 cm.  976*0,75*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 464,00	
					RAZEM	1 464,00
<b>5</b>			<b>ZJAZDY</b>			
25	D-04.01.01 d.5	KNR 2-31 0101-01 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 39 cm  200,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,45	
					RAZEM	200,45

PRZEDMIAR ROBÓT

26	D-M-00.00. d.5 00, D- 04.05. 01	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie o C= 3/4 N/mm <sup>2</sup> - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm  200,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,45	
					RAZEM	200,45
27	D-04.04.02 d.5	KNR 2-31 0114-07 0114-08 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/30) stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm  200,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,45	
					RAZEM	200,45
28	D-04.03. d.5 01a	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m <sup>2</sup>  200,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,45	
					RAZEM	200,45
29	D- d.5 05.03.05b	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z BA 16W 50/ 70 - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm  200,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,45	
					RAZEM	200,45
30	D-04.03. d.5 01a	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni bit. emulsją asfaltową w ilości 0,1-0,3 kg/m <sup>2</sup>  200,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,45	
					RAZEM	200,45
31	D- d.5 05.03.05a	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z BA AC 11 S 50/70 - warstwa ścierna - grubość po zagęszczeniu 4 cm  200,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  200,45	
					RAZEM	200,45
<b>6</b>			<b>ODWODNIENIE</b>			
32	D- d.6 06.02.01a	KNR 2-31 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm  63	m  m	  63,00	
					RAZEM	63,00
33	D- d.6 06.02.01a	KNR 2-31 0605-03 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm  10*2	ściank  ściank	  20,00	
					RAZEM	20,00
34	D- d.6 03.01.03a	KNR 2-31 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod drogą - rury betonowe o śr. 80 cm w km 0+853,50  9	m  m	  9,00	
					RAZEM	9,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

35	D- d.6	06.02.01a	KNR 2-31 0605-05 analogia	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o śr. 80 cm w km 0+853,50  2	ściank . ściank .	2,00	
						RAZEM	2,00
36	D- d.6	06.02.01a	KNR 2-31 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod drogą- rury betonowe o śr. 40 cm w km 0+011,50  8	m  m	8,00	
						RAZEM	8,00
37	D- d.6	06.02.01a	KNR 2-31 0605-03 analogia	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm w km 0+011,50  10*2	ściank . ściank .	20,00	
						RAZEM	20,00