

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa przepustów pod drogami leśnymi w leśnictwach Narok, Suchy Bór, Walidrogi i Grotowice.					
1		Roboty rozbiórkowe.			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km		
d.1	0120-03	<p>< przepust Narok w oddz. 40,41 > 2 x 0,015 + 0,004 < przepust Suchy Bór w oddz. 19,20(nr 220/141) 2 x 0,015 + 0,015 < przepust Suchy Bór w oddz. 39,40 (nr 220/140 > 2x0,015 + 0,006 < przepust Walidrogi w oddz..155b > 2 x 0,015 + 0,006 < przepust Walidrogi w oddz..158a > 2 x 0,015 + 0,008 < przepust Walidrogi w oddz..158a (nr 9/2) > 2 x 0,015 + 0,006 < przepust Grotowice w od dz.85g > 2 x 0,015 + 0,008 < przepust Grotowice w od dz.107d , 128c > 2 x 0,015 + 0,012 < przepust Grotowice w od dz.66h, 68g > 2 x 0,015 + 0,010 < przepust Grotowice w od dz.84g,85h > 2 x 0,015 + 0,006 < przepust Grotowice w od dz.101a,102d-99 > 2 x 0,015 + 0,006 < przepust Grotowice w od dz.129h,130l > 2 x 0,015 + 0,005 < przepust Grotowice w od dz.85g > 2 x 0,015 + 0,008 < przepust Grotowice w od dz.128c,107d > 2 x 0,015 + 0,014 < przepust Grotowice w od dz.167 > 2 x 0,015 + 0,005 0.569</p>	km	0.569	
				RAZEM	0.569
2	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
d.1	0816-02	<p>< przepust Narok w oddz. 40,41 > 4 < przepust Suchy Bór w oddz. 19,20(nr 220/141) 15 < przepust Suchy Bór w oddz. 39,40 (nr 220/140 > 6 < przepust Walidrogi w oddz..155b > 6 < przepust Walidrogi w oddz..158a > 8 < przepust Walidrogi w oddz..158a (nr 9/2) > 6 < przepust Grotowice w oddz.85g > 8 < przepust Grotowice w oddz.107d , 128c > 12 < przepust Grotowice w oddz.66h, 68g > 10 < przepust Grotowice w oddz.84g,85h > 6 < przepust Grotowice w oddz.101a,102d-99 > 6 < przepust Grotowice w oddz.129h,130l > 5 < przepust Grotowice w oddz.85g > 8 < przepust Grotowice w oddz.128c,107d > 14 < przepust Grotowice w oddz.167 > 5 119.00</p>	m	119.000	
				RAZEM	119.000
3	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km z opłatami za utylizację	m ³		
d.1	1103-04	15.00	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Przepusty			
7 d.3	KNR 2-31 0605-01	<p>Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa wykonana ze stabilizacji cementem z wytwórni Rm=2,5MPa o grubości 40 cm po zagęszczeniu</p> <p>< przepust Narok w oddz. 40,41 > 5 x 1 x 0,4 = 2,00 < przepust Suchy Bór w oddz. 19,20(nr 220/141) 16 x 1 x 0,4 = 6,40 < przepust Suchy Bór w oddz. 39,40 (nr 220/140 > 7 x 1 x 0,4 = 2,80 < przepust Walidrogi w oddz..155b > 7 x 1 x 0,4 = 2,80 < przepust Walidrogi w oddz..158a > 9 x 1 x 0,4 = 3,60 < przepust Walidrogi w oddz..158a (nr 9/2) > 7 x 1 x 0,4 = 2,80 < przepust Grotowice w oddz.85g > 9 x 1 x 0,4 = 3,60 < przepust Grotowice w oddz.107d , 128c > 13 x 1 x 0,4 = 5,20 < przepust Grotowice w oddz.66h, 68g > 11 x 1x0,4 = 4,40 < przepust Grotowice w oddz.84g,85h > 7 x 1 x 0,4 = 2,80 < przepust Grotowice w oddz.101a,102d-99 > 7 x 1 x 0,4 = 2,80 < przepust Grotowice w oddz.129h,130l > 6 x 1 x 0,4 = 2,40 < przepust Grotowice w oddz.85g > 9 x 1 x 0,4 = 3,60 < przepust Grotowice w oddz.128c,107d > 15 x1 x 0,4 = 6,00 < przepust Grotowice w oddz.167 > 6 x 1 x0,4= 2,40 50.00</p>	m ³		
			m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
8 d.3	KNR 2-31 0605-07	<p>Przepusty rurowe pod jezdnią-rury PEHD karbowane SN8 o śr. 50cm</p> <p>< przepust Narok w oddz. 40,41 > 5 < przepust Suchy Bór w oddz. 19,20(nr 220/141) 16 < przepust Suchy Bór w oddz. 39,40 (nr 220/140 > 7 < przepust Walidrogi w oddz..155b > 7 < przepust Walidrogi w oddz..158a > 9 < przepust Walidrogi w oddz..158a (nr 9/2) > 7 < przepust Grotowice w oddz.85g > 9 < przepust Grotowice w oddz.107d , 128c > 13 < przepust Grotowice w oddz.66h, 68g > 11 < przepust Grotowice w oddz.84g,85h > 7 < przepust Grotowice w oddz.101a,102d-99 > 7 < przepust Grotowice w oddz.129h,130l > 6 < przepust Grotowice w oddz.85g > 9 < przepust Grotowice w oddz.128c,107d > 15 < przepust Grotowice w oddz.167 > 6 134.00</p>	m		
			m	134.000	
				RAZEM	134.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.4	KNR 2-31 0103-04	<p>Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gruncie kat. I-IV</p> <p>< przepust Narok w oddz. 40,41 > 3 x 5 = 15 < przepust Suchy Bór w oddz. 19,20(nr 220/141) 6x5 = 30 < przepust Suchy Bór w oddz. 39,40 (nr 220/140 > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..155b > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..158a > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..158a (nr 9/2) > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Grotowice w oddz.85g > 6 x 5 = 30 < przepust Grotowice w oddz.107d , 128c > 10 x 5 = 50 < przepust Grotowice w oddz.66h, 68g > 8 x 5 =40 < przepust Grotowice w oddz.84g,85h > 4 x 5 = 20 < przepust Grotowice w oddz.101a,102d-99 > 4 x 5 = 20 < przepust Grotowice w oddz.129h,130l > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Grotowice w oddz.85g > 6 x 5 = 30 < przepust Grotowice w oddz.128c,107d > 12 x 5 = 60 < przepust Grotowice w oddz.167 > 3,5 x 5 = 17,50 400.00</p>	m ²		
			m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
13 d.4	KNR 2-31 0114-01	<p>Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm -pospółka</p> <p>< przepust Narok w oddz. 40,41 > 3 x 5 = 15 < przepust Suchy Bór w oddz. 19,20(nr 220/141) 6x5 = 30 < przepust Suchy Bór w oddz. 39,40 (nr 220/140 > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..155b > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..158a > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..158a (nr 9/2) > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Grotowice w oddz.85g > 6 x 5 = 30 < przepust Grotowice w oddz.107d , 128c > 10 x 5 = 50 < przepust Grotowice w oddz.66h, 68g > 8 x 5 =40 < przepust Grotowice w oddz.84g,85h > 4 x 5 = 20 < przepust Grotowice w oddz.101a,102d-99 > 4 x 5 = 20 < przepust Grotowice w oddz.129h,130l > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Grotowice w oddz.85g > 6 x 5 = 30 < przepust Grotowice w oddz.128c,107d > 12 x 5 = 60 < przepust Grotowice w oddz.167 > 3,5 x 5 = 17,50 Krotność = 0.75 400.00</p>	m ²		
			m ²	400.000	
				RAZEM	400.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.4	KNR 2-31 0114-05	<p>Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 rozścielnego mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm</p> <p>< przepust Narok w oddz. 40,41 > 3 x 5 = 15 < przepust Suchy Bór w oddz. 19,20(nr 220/141) 6x5 = 30 < przepust Suchy Bór w oddz. 39,40 (nr 220/140 > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..155b > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..158a > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..158a (nr 9/2) > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Grotowice w oddz.85g > 6 x 5 = 30 < przepust Grotowice w oddz.107d , 128c > 10 x 5 = 50 < przepust Grotowice w oddz.66h, 68g > 8 x 5 =40 < przepust Grotowice w oddz.84g,85h > 4 x 5 = 20 < przepust Grotowice w oddz.101a,102d-99 > 4 x 5 = 20 < przepust Grotowice w oddz.129h,130l > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Grotowice w oddz.85g > 6 x 5 = 30 < przepust Grotowice w oddz.128c,107d > 12 x 5 = 60 < przepust Grotowice w oddz.167 > 3,5 x 5 = 17,50 400.00</p>	m ²		
			m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
15 d.4	KNR 2-31 0114-06	<p>Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 400.00</p>	m ²		
			m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
16 d.4	KNR 2-31 0114-07	<p>Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm</p> <p>< przepust Narok w oddz. 40,41 > 3 x 5 = 15 < przepust Suchy Bór w oddz. 19,20(nr 220/141) 6x5 = 30 < przepust Suchy Bór w oddz. 39,40 (nr 220/140 > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..155b > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..158a > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Walidrogi w oddz..158a (nr 9/2) > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Grotowice w oddz.85g > 6 x 5 = 30 < przepust Grotowice w oddz.107d , 128c > 10 x 5 = 50 < przepust Grotowice w oddz.66h, 68g > 8 x 5 =40 < przepust Grotowice w oddz.84g,85h > 4 x 5 = 20 < przepust Grotowice w oddz.101a,102d-99 > 4 x 5 = 20 < przepust Grotowice w oddz.129h,130l > 3,5 x 5 = 17,50 < przepust Grotowice w oddz.85g > 6 x 5 = 30 < przepust Grotowice w oddz.128c,107d > 12 x 5 = 60 < przepust Grotowice w oddz.167 > 3,5 x 5 = 17,50 400.00</p>	m ²		
			m ²	400.000	
				RAZEM	400.000

- 7 -