

# Przebudowa drogi gminnej Szczytniki - Staw. Etap III

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,285	km	0,29	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,29</b>
2 d.1	Analiza własna	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
2		<b>CIĘCIE PIELEGNACYJNE - PODKRZESANIE KRZEWÓW</b>			
3 d.2	KNP 01 1346-01.01	Cięcie pielęgnacyjne - podkrzesanie krzewów	ha		
		0,1	ha	0,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,10</b>
4 d.2	KNNR-W 10 2508-01	Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60 % powierzchni	ha		
		0,1	ha	0,10	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,10</b>
5 d.2	KNR-W 2 - 01 0109-07	Ręczne obcinanie suchych gałęzi drzew i gałęzi wchodzących w skrajnię drogi	szt.		
		25	szt.	25,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
3		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
6 d.3	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość do 5 cm	m		
		6	m	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
7 d.3	KNNR 6 0806 -02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej i odwóz na odl. 5 km	m		
		15 + 170	m	185	
				<b>RAZEM</b>	<b>185</b>
8 d.3	KNNR 6 0805 -05	Rozebranie nawierzchni z k. bet., podlewki bet.	m2		
		30	m2	30,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
9 d.3	KNR 4-04 0103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość do 20 km	m3		
		48	m3	48,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,00</b>
4		<b>POSZERZENIA DROGI NA ŁUKACH</b>			
10 d.4	KNNR 6 0101 -03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3		
		5 * 0,4	m3	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
11 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2		
		5	m2	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
12 d.4	KNNR 6 0113 -05	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		5	m2	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
13 d.4	KNR 2-23 0105-01	Podbudowa betonowa C16/20 zagęszczana mechanicznie o grubości 20 cm	m2		
		5	m2	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>

# Przebudowa drogi gminnej Szczytniki - Staw. Etap III

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.4	KNR 2-31 0302-02	Nawierzchnia z kostki trylinki gr. 12cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		5	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
5		<b>POSZERZENIE JEZDNI</b>			
15 d.5	KNNR 6 0101 -03	Koryta o głęb. 35 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału	m2		
		145 * 0,75 + 730 + 135 * 0,5	m2	906,25	
				RAZEM	906,25
16 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2		
		145 * 0,75 + 730 + 135 * 0,5	m2	906,25	
				RAZEM	906,25
17 d.5	KNNR 6 0112 -01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2		
		145 * 0,75 + 730 + 135 * 0,5	m2	906	
				RAZEM	906
18 d.5	KNNR 6 0113 -05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		145 * 0,75 + 730 + 135 * 0,5	m2	906,25	
				RAZEM	906,25
19 d.5	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		145 * 0,75 + 730 + 135 * 0,5	m2	906,25	
				RAZEM	906,25
20 d.5	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2		
		145 * 0,75 + 730 + 135 * 0,5	m2	906,25	
				RAZEM	906,25
6		<b>JEZDNI O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ</b>			
21 d.6	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		285 * 4,5 + 20	m2	1 302,50	
				RAZEM	1 302,50
22 d.6	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2		
		285 * 4,5 + 20	m2	1 302,50	
				RAZEM	1 302,50
23 d.6	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		285 * 4,5 + 20 + 730	m2	2 032,50	
				RAZEM	2 032,50
24 d.6	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2		
		285 * 4,0 + 20 + 730	m2	1 890,00	
				RAZEM	1 890,00
7		<b>PLAC MANEWROWY</b>			
25 d.7	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		136 * 2,25	m2	306,00	
				RAZEM	306,00
26 d.7	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2		
		136 * 2,25	m2	306,00	

# Przebudowa drogi gminnej Szczytniki - Staw. Etap III

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	306,00
27 d.7	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		136 * 2,25	m <sup>2</sup>	306,00	
				RAZEM	306,00
28 d.7	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m <sup>2</sup>		
		136 * 2,0	m <sup>2</sup>	272,00	
				RAZEM	272,00
<b>8</b>		<b>KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b>			
29 d.8	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30/15x22 cm na podsypce cem - piaskowej wraz z ławą betonową C8/10	m		
		15 + 328	m	343,00	
				RAZEM	343,00
30 d.8	KNNR 6 0404 -02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z bet. C8/10	m		
		18	m	18,00	
				RAZEM	18,00
<b>9</b>		<b>CHODNIKI</b>			
31 d.9	KNK 2-06 0102-07	Mechaniczne wykonanie koryta przy głębokości kopania do 20 cm w gruncie kat. I-IV	m <sup>3</sup>		
		30 * 0,2	m <sup>3</sup>	6,00	
				RAZEM	6,00
32 d.9	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		30	m <sup>2</sup>	30,00	
				RAZEM	30,00
33 d.9	KNNR 6 0111 -01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		30	m <sup>2</sup>	30,00	
				RAZEM	30,00
34 d.9	KNNR 6 0502 -02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem (70% powierzchni)	m <sup>2</sup>		
		30 * 0,7	m <sup>2</sup>	21,00	
				RAZEM	21,00
35 d.9	KNNR 6 0502 -02 01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem (30% powierzchni)	m <sup>2</sup>		
		30 * 0,3	m <sup>2</sup>	9,00	
				RAZEM	9,00
<b>10</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
36 d.10	KNNR 1 0311 -01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi	m <sup>3</sup>		
		108,75 * 0,1	m <sup>3</sup>	10,88	
				RAZEM	10,88
37 d.10	KNNR 1 0503 -05	Plantowanie (obrobienie na czysto) w gruntach kat.I-III wraz z uzupełnieniem ziemią	m <sup>2</sup>		
		(285 + 150) * 0,25	m <sup>2</sup>	108,75	
				RAZEM	108,75
38 d.10	KNNR 1 0311 -01	Formowanie poboczy gr. 10cm z kruszywa łamanego 0-31,5 lub destruktu granulowanego drobnego	m <sup>2</sup>		
		(285 + 150) * 0,5	m <sup>2</sup>	217,50	
				RAZEM	217,50

# Przebudowa drogi gminnej Szczytniki - Staw. Etap III

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>11</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE, POZIOME</b>			
39 d.11	KNNR 6 0702 -05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	<b>4,00</b>
40 d.11	KNNR 2-25 0419-02	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.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	<b>4,00</b>
41 d.11	KNNR 6 0705 -06 01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową odblaskową, linie, przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie	m2		
		0,12 * 136 + 10	m2	26,32	
				RAZEM	<b>26,32</b>
<b>12</b>		<b>BARIERY OCHRONNE</b>			
42 d.12	KNNR 6 0701 -03	Poręcze ochronne typ U12a	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	<b>4,00</b>
<b>13</b>		<b>Inwentaryzacja powykonawcza</b>			
43 d.13	Analiza własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kom pl.		
		1	kom pl.	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>