

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Budowa opaski chodnikowej</b>			
1.1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m2		
		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm (406,2 + 160,8)	m2	567,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>567,000</b>
1.2		<b>Roboty ziemne</b>			
2 d.1.2	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 40 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników Poszerzenie jezdni	m2		
		Koryta gł. 40 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników (242 + 26) * 0,6	m2	160,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>160,800</b>
3 d.1.2	KNNR 1 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi. Pozyskanie gruntu na nasyp po stronie Wykonawcy	m3		
		Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi. ((242 - 18) * 1,5) + 26 * 2,7	m3	406,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>406,200</b>
4 d.1.2	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m3		
		Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi 406,2	m3	406,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>406,200</b>
5 d.1.2	KNNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2		
		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II (242 - 18) * 1,5 + 26 * 2,7	m2	406,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>406,200</b>
1.3		<b>Odwodnienie korpusu drogowego</b>			
6 d.1.3	KNNR 4 1414-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm, wykonywane metodą studniarską, w gruncie kat.I-II, o głębokości do 1.5 m	szt.		
		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm, wykonywane metodą studniarską, w gruncie kat.I-II, o głębokości do 1.5 m 2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
7 d.1.3	KNNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		20	m	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
1.4		<b>D-08.00.00. Chodnik</b>			
8 d.1.4	KNNR 6 0403-0301	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem koryta oraz ław z betonu na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem koryta oraz ław z betonu na podsypce cementowo-piaskowej (242 - 18)	m	224,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>224,000</b>
9 d.1.4	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (242 - 18)	m	224,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	224,000
10 d.1.4	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
		Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m <sup>2</sup> (242 - 18) * 1,2 - (5,0 * 1,2) * 5	m <sup>2</sup>	238,800	
				RAZEM	238,800
11 d.1.4	KNNR 6 0113-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (242 - 18) * 1,2 - (5,0 * 1,2) * 5	m <sup>2</sup>	238,800	
				RAZEM	238,800
12 d.1.4	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cem-piaskowej grubości 4 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m <sup>2</sup>		
		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cem-piaskowej grubości 4 cm, spoiny wypełniane piaskiem oraz umocnienie wlotów kanału (242 - 18) * 1,2 - (5,0 * 1,2) * 5	m <sup>2</sup>	238,800	
				RAZEM	238,800
13 d.1.4	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa gr.15 cm	m <sup>2</sup>		
		Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m <sup>2</sup> (5,0 * 1,2) * 5 + 26 * 2,4	m <sup>2</sup>	92,400	
				RAZEM	92,400
14 d.1.4	KNNR 6 0109-02	Podbudowy z mieszanki betonowej B-7,5, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 20 cm	m <sup>2</sup>		
		Podbudowy z mieszanki betonowej B-7,5, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 15 cm (5,0 * 1,2) * 5 + 26 * 2,4	m <sup>2</sup>	92,400	
				RAZEM	92,400
15 d.1.4	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem Nawierzchnia na zjazdach	m <sup>2</sup>		
		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem (5,0 * 1,2) * 8	m <sup>2</sup>	48,000	
				RAZEM	48,000
16 d.1.4	KNNR 6 0307-05	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych 60cm *40cm grubości 10 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>		
		26 * 2,4	m <sup>2</sup>	62,400	
				RAZEM	62,400
1.5		<b>Nawierzchnia</b>			
17 d.1.5	KNNR 6 0113-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (242 - 18 + 26) * 0,5	m <sup>2</sup>	125,000	
				RAZEM	125,000
18 d.1.5	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanymi - warstwa górna o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
		(242 - 18 + 26) * 0,5	m <sup>2</sup>	125,000	
				RAZEM	125,000
19 d.1.5	KNNR 6 0309-0214	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(242 - 18 + 26) * 0,5$	m2	125,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>125,000</b>
1.6		<b>Umocnienie skarp i dna rowów</b>			
20 d.1.6	KNR 2-01 0516-04	Umocnienie skarp i dna rowów płytami ażurowymi betonowymi o wym. 40x60x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		$38 * 1 + 26 * 0,6$	m2	53,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,600</b>