

**KOSZTORYS OFERTOWY (ŚLEPY)**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa chodnika na ul. Kaliskiej w Pleszewie  
ADRES INWESTYCJI : Powiat pleszewski, Gmina Pleszew pas drogowy ul. Kaliskiej  
INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Pleszewie  
ADRES INWESTORA : ul Gen. Hallera 54, 63-300 Pleszew

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lech Marciniak  
DATA OPRACOWANIA : 2018-08-21

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R+S
Zysk [Z] .....	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł  
**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2018-08-21

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	D-M-00.00.	Projekt organizacji i zabezpieczenia robót	szt		
d.1	00	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	D-01.01.01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	szt		
d.1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1		0,169	km	0,169	
				RAZEM	0,169
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
4	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4-6 cm	m <sup>2</sup>		
d.2		169*1,5	m <sup>2</sup>	253,500	
				RAZEM	253,500
5	D-01.02.04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych, trylinki i kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2		24	m <sup>2</sup>	24,000	
				RAZEM	24,000
6	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2		24	m <sup>2</sup>	24,000	
				RAZEM	24,000
7	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
8	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		
d.2		0,07*poz.7	m <sup>3</sup>	1,260	
				RAZEM	1,260
9	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm i 6x20 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
d.2		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
<b>3</b>		<b>Elementy jezdni i ciągu pieszo - rowerowego</b>			
10	D-02.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.3		poz.12+poz.13	m	351,500	
				RAZEM	351,500
11	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.3		0,07*poz.12+0,02*poz.13	m <sup>3</sup>	7,930	
				RAZEM	7,930
12	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
13	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.3		333,50	m	333,500	
				RAZEM	333,500
<b>4</b>		<b>Zjazdy</b>			
14	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.4		241,5	m <sup>2</sup>	241,500	
				RAZEM	241,500
15	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
d.4		poz.14	m <sup>2</sup>	241,500	
				RAZEM	241,500
16	D-02.03.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4		poz.15	m <sup>2</sup>	241,500	
				RAZEM	241,500
17	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.4		poz.16	m <sup>2</sup>	241,500	
				RAZEM	241,500
18	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej kol. grafitowy grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.4		poz.17	m <sup>2</sup>	241,500	
				RAZEM	241,500
<b>5</b>		<b>Chodnik</b>			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.5	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 176,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 176,300	
				RAZEM	176,300
20 d.5	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 176,300	
				RAZEM	176,300
21 d.5	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm = 2,5 MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 176,300	
				RAZEM	176,300
22 d.5	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej, kol. szary grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 176,300	
				RAZEM	176,300
23 d.5	D-03.02.01A	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
24 d.5	D-03.02.01A	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.5	D-03.02.01A	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
<b>6</b>	<b>Zieleń</b>				
26 d.6	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm 270	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 270,000	
				RAZEM	270,000
27 d.6	D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 0,1*poz.28	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 27,000	
				RAZEM	27,000
28 d.6	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 270,000	
				RAZEM	270,000

## KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>			<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1 d.1	D-M-00.00.00		Projekt organizacji i zabezpieczenia robót	szt	1,000		
2 d.1	D-01.01.01		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	szt	1,000		
3 d.1	D-01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,169		
Razem dział: Roboty przygotowawcze							
<b>2</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
4 d.2	D-01.02.04		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4-6 cm	m <sup>2</sup>	253,500		
5 d.2	D-01.02.04		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych, trylinki i kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej	m <sup>2</sup>	24,000		
6 d.2	D-01.02.04		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	24,000		
7 d.2	D-01.02.04		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	18,000		
8 d.2	D-01.02.04		Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	1,260		
9 d.2	D-01.02.04		Rozebranie obrzeży 8x30 cm i 6x20 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m	30,000		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe							
<b>3</b>			<b>Elementy jezdni i ciągu pieszo - rowerowego</b>				
10 d.3	D-02.01.01		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II	m	351,500		
11 d.3	D-08.01.01		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	7,930		
12 d.3	D-08.01.01		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	18,000		
13 d.3	D-08.03.01		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	333,500		
Razem dział: Elementy jezdni i ciągu pieszo - rowerowego							
<b>4</b>			<b>Zjazdy</b>				
14 d.4	D-04.01.01		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>	241,500		
15 d.4	D-04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	241,500		
16 d.4	D-02.03.01		Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	241,500		
17 d.4	D-04.04.02		Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	241,500		
18 d.4	D-05.03.23		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej kol. grafitowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	241,500		
Razem dział: Zjazdy							
<b>5</b>			<b>Chodnik</b>				
19 d.5	D-04.01.01		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>	176,300		
20 d.5	D-04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	176,300		
21 d.5	D-04.05.01		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm = 2,5 MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	176,300		
22 d.5	D-05.03.23		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej, kol. szary grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	176,300		
23 d.5	D-03.02.01A		Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.	3,000		
24 d.5	D-03.02.01A		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	1,000		
25 d.5	D-03.02.01A		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	2,000		
Razem dział: Chodnik							
<b>6</b>			<b>Zieleń</b>				

## KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
26 d.6	D-04.01.01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm	m <sup>2</sup>	270,000		
27 d.6	D-09.01.01		Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>	27,000		
28 d.6	D-09.01.01		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m <sup>2</sup>	270,000		
Razem dział: Zieleń							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie:

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Narzuty	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze						
2	Roboty rozbiórkowe						
3	Elementy jezdni i ciągu pieszo - rowerowego						
4	Zjazdy						
5	Chodnik						
6	Zieleń						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie: