

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 230863W (ul. Sosnowa - dz. nr ew. 223/3 i 223/11) na odcinku od km 0+005,50 do km 0+120,00 w m. Szydłowo  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew. 223/3 i 223/11  
INWESTOR : GMINA SZYDŁOWO  
ADRES INWESTORA : Ul. Mazowiecka 61, 06 - 516 Szydłowo  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Drązewski

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Podatek VAT 23% [23%] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa drogi gminnej nr 230863W (ul. Sosnowa - dz. nr ew. 223/3 i 223/11) na odcinku od km 0+005,50 do km 0+120,00 w m. Szydłowo</b>					
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinny	km		
d.1	0119-03		0.120	0.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.120</b>
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>					
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01		668	668.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>668.000</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-02		668-111.8	556.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>556.200</b>
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.2	0239-01		((21.5*0.23*5.6)+(80*0.30*5.6)+(7*0.3*9.5)+(6*0.3*13))*0.90	184.898	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.898</b>
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04		668	668.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>668.000</b>
<b>3 KRAWĘŻNIK</b>					
6	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.3	0401-04		114.5	114.500	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>114.500</b>
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
d.3	0402-03		(102.7+98+7+9.7+5+12.8+5.3+9.1)*(0.20*0.30+0.20*0.10)	19.968	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>19.968</b>
8	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 76-130 pojazdów na godzinę	m		
d.3	0403-05		(102.7+98+7+9.7+5+12.8+5.3+9.1)	249.600	
	z.o.2.13. 9902-02 analogia			<b>RAZEM</b>	<b>249.600</b>
<b>4 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI</b>					
9	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m <sup>2</sup>		
d.4	0101-01		670	670.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>670.000</b>
10	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0104-07		668*1.01	674.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>674.680</b>
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0114-07		0-31,5 CM/	674.680	
	0114-08		668*1.01	674.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>674.680</b>
12	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 76-130 pojazdów na godzinę	m <sup>2</sup>		
d.4	0105-05		668	668.000	
	z.o.2.13. 9902-02			<b>RAZEM</b>	<b>668.000</b>
13	NNRNKB 231	Układanie nawierzchni jezdni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-03		m2 /kostka gr 8 cm/	668.000	
			668	<b>RAZEM</b>	<b>668.000</b>
<b>5 ROBOTY DODATKOWE</b>					
14	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.5	1406-04		5	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
15	KNR 2-31	Utwardzenie poboczy - warstwa o grubości 8 cm /0-31,5 CM/	m <sup>2</sup>		
d.5	0114-07				
	0114-08				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		179.40	m <sup>2</sup>	179.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>179.400</b>