

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika w miejscowości Rymki  
ADRES INWESTYCJI : m. Rymki, gm. Ełk  
INWESTOR : GMINA EŁK  
ADRES INWESTORA : ul. T. Kościuszki 28A, 19-300 Ełk  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : SEBASTIAN PYZAŁSKI upr. bud. WAM/0100/OWOK/04  
DATA OPRACOWANIA : 08.07.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.07.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>D.01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.100	
		0.1		RAZEM	0.100
2	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
d.1		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
3	kalk. własna	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem i urządzeniami bez-	kpl		
d.1		pieczeństwa ruchu	kpl	1.00	
		1		RAZEM	1.00
4	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.1	1406-04		szt.	1.00	
		1		RAZEM	1.00
5	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03		szt.	2.00	
		2		RAZEM	2.00
6	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m <sup>2</sup>		
d.1	0119-01	spycharek	m <sup>2</sup>	52.50	
		1.5*35		RAZEM	52.50
7	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75	m		
d.1	0101-02	pojazdów na godzinę			
	KNR 2-31				
	z.o.2.13.				
	9902-01				
		35	m	35.00	
				RAZEM	35.00
<b>2</b>	<b>D.04.00.00</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	52.50	
		<chodnik>35*1.5		RAZEM	52.50
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV 26-75 pojazdów na godzinę			
	z.o.2.13.				
	9902-01				
		poz.8	m <sup>2</sup>	52.50	
				RAZEM	52.50
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm -	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-01	chodniki	m <sup>2</sup>	52.50	
		poz.9		RAZEM	52.50
<b>3</b>	<b>D.05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIA</b>			
11	KNR 2-31	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm na podsypce ce-	m <sup>2</sup>		
d.3	0511-02	mentowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	42.00	
		35*1.2		RAZEM	42.00
<b>4</b>	<b>D.08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>			
12	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen-	m		
d.4	0403-03	towo-piaskowej	m	35.00	
		35		RAZEM	35.00
13	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cemen-	m		
d.4	0403-05	to-piaskowej	m	4.00	
		4		RAZEM	4.00
14	KNR 2-31	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
d.4	0403-07		m	4.00	
		poz.13		RAZEM	4.00
15	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie	m		
d.4	0401-02	kat.III-IV	m	35.00	
		poz.12	m	4.00	
		poz.13		RAZEM	39.00
16	KNR 2-31	Ława betonowa z oporem z betonu pod krawężnik 15x30 cm i 15x22 cm	m <sup>3</sup>		
d.4	0402-04		m <sup>3</sup>	3.12	
		0.08*poz.15		RAZEM	3.12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6	Wypełnienie szczelin głębokości 14 cm i szerokości 2 cm masą zalewową między krawężnikiem a nawierzchnią drogową (jednostronnie)	m		
d.4	0312-04				
	poz. zastępcza				
		35	m	35.00	
				RAZEM	35.00
18	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.4	0407-05				
		38	m	38.00	
				RAZEM	38.00