

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233150-5	Roboty w zakresie regulacji ruchu

NAZWA INWESTYCJI: Budowa ścieżek rowerowych w miejscowości Pińczów - Ścieżka rowerowa wzdłuż ul Legionistów od ul. Republiki Pińczowskiej do ul. Targowej

ADRES INWESTYCJI: Pińczów ul. Legionistów

INWESTOR: Gmina Pińczów

ADRES INWESTORA: ul. 3 Maja 10

WYKONAWCA: 28-400 Pińczów

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inżynierjna - drogowa

mgr inż. Andrzej Rybak

DATA OPRACOWANIA: 05.05.2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>Przygotowanie terenu pod budowę</b>			
1 D- d.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km		
		0.180	km	0.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.180</b>
2		<b>Rozebranie obrzeży betonowych chodnikowych wraz z ławą betonową</b>	m		
d.1		106 + 44	m	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
3		<b>rozebranie nawierzchni chodnika wraz z warstwami konstrukcyjnymi</b>	m2		
d.1		(117 + 8) * 2.16 + 163.5	m2	433.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.500</b>
4		<b>Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową</b>	m		
d.1		46 + 10 + 8	m	64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
2		<b>Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne</b>			
5		<b>Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 30 cm</b>	m2		
d.2		(117 + 8) * 2.16 + 163.5	m2	433.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.500</b>
6 D- d.2	04.01.01	<b>Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IVb</b>	m2		
		poz.5	m2	433.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.500</b>
3		<b>Fundamentowanie dróg</b>			
7 D- d.3	04.05.01	<b>ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4 warstwa pod chodnikiem</b>	m2		
		poz.6	m2	433.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>433.500</b>
8 D- d.3	04.04.02	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego stab mech. 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm konstrukcja ścieżki rowerowej i zjazdów</b>	m2		
		(117 + 8) * 2 + 163.5	m2	413.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>413.500</b>
4		<b>Roboty w zakresie nawierzchni dróg</b>			
9 D- d.4	05.03.23a	<b>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 3 cm - z wykorzystaniem kostki pozyskanej z rozbiórki przebrukowanie chodników przy ścieżce</b>	m2		
		308 + 9 + 33 + 12	m2	362.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>362.000</b>
10		<b>Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2</b>	m2		
d.4		poz.8	m2	413.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>413.500</b>
11		<b>Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - AC 16W grubość po zagęszczeniu 4 cm - ścieżka prowadzona przez zjazdy</b>	m2		
d.4		poz.10	m2	413.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>413.500</b>
12		<b>Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno warstwy wiążącej</b>	m2		
d.4		poz.11	m2	413.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>413.500</b>
13		<b>Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC8S- warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5cm</b>	m2		
d.4		poz.12	m2	413.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>413.500</b>

## Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	d.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		44 + 117 + 5.5 + 117 + 8 + 3.8 + 3.5 + 2	m	300.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.800</b>
15	d.4	Ława pod obrzeża betonowe	m3		
		poz.14 * 0.035	m3	10.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.528</b>
16	D- d.4 08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		12 + 3.7 + 25.5 + 10 + 5.5	m	56.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.700</b>
17	d.4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.4 * 0.083	m3	5.312	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.312</b>
5		<b>Roboty wykończeniowe i inne roboty</b>			
18	D- d.5 06.01.01	Uporządkowanie terenu wokół drogi wraz z jego humusowaniem i obsianiem trawą	m2		
		180 * 2	m2	360.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>360.000</b>
6		<b>Inne roboty</b>			
19	d.6	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
20	d.6	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 140 mm w wykopie	m		
		107	m	107.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.000</b>
21	d.6	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm wygięte u góry na wspornik - znak ustawiany 2,5m ponad powierzchnią	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
22	d.6	Dostarczenie i przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 wraz z konstrukcją wsporczą	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
23	d.6	likwidacja znaków drogowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	d.6	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowieńcowe - symbole	m2		
		17.55	m2	17.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.550</b>
25	d.6	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowieńcowe i - drugi kolor	m2		
		17.64	m2	17.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.640</b>