
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. Republiki Pińczowskiej od ul. Kluka do ul. Legionistów

ADRES INWESTYCJI: Pińczów ul. Batalionów Chłopskich

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
KOSZTORYS:					
1		Przygotowanie terenu pod budowę			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km		
		0.799	km	0.799	
				RAZEM	0.799
2		Scinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) i warstw niekonstrukcyjnych o średniej grubości do 15 cm za pomocą koparek - z wywiezieniem i zagospodarowaniem po stronie wykonawcy	m2		
		799 - 5.2 - 6.9 - 7.5 - 4.3 - 3.6 - 8 - 14 * 2 - 11 * 2 + 283	m2	996.500	
				RAZEM	996.500
5		Rozebranie obrzeży betonowych chodnikowych wraz z ławą betonową	m		
		205.5	m	205.500	
				RAZEM	205.500
6		rozebranie nawierzchni chodnika wraz z warstwami konstrukcyjnymi	m2		
		206 * 2.16 + 2 * 2 + 13 * 2.16 + 4 + 2 + 1	m2	484.040	
				RAZEM	484.040
7		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową	m		
		10 + 10 + 6 + 6 + 2 + 2 + 2 + 2 + 5 + 5 + 5 + 5	m	60.000	
				RAZEM	60.000
2		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
8		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 42 cm	m2		
		(799 - 5.2 - 6.9 - 7.5 - 4.3 - 3.6) * 2.25	m2	1 735.875	
				RAZEM	1 735.875
9		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV wraz z pozyskaniem gruntu G1 na nasyp	m3		
		202.5	m3	202.500	
				RAZEM	202.500
10	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IVb	m2		
		poz.8	m2	1 735.875	
				RAZEM	1 735.875
11		Przestawienie istniejącego ogrodzenia przy boisku sportowym	m		
		33	m	33.000	
				RAZEM	33.000
3		Fundamentowanie dróg			
12	D-04.05.01	ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4 warstwa pod ścieżką rowerową	m2		
		(799 - 5.2 - 6.9 - 7.5 - 4.3 - 3.6) * 2	m2	1 543.000	
				RAZEM	1 543.000
13	D-04.05.01	ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4 warstwa pod chodnikiem	m2		
		12 + 29 + 1.5 + 74.5 + 294	m2	411.000	
				RAZEM	411.000
14	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mech. 0-31,5mm gr. po zagęszczeniu 15cm - konstrukcja pod chodnikiem	m2		
		poz.13	m2	411.000	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	411.000
15	D- d.3	Podbudowa z kruszywa łamanego stab mech. 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 15 cm konstrukcja ścieżki rowerowej	m2		
		poz.12	m2	1 543.000	
				RAZEM	1 543.000
4		prace przy hali widowiskowo sportowej			
16	d.4	Rozebranie obrzeży betonowych chodnikowych wraz z ławą betonową prace przy hali widowiskowej	m		
		19.5 + 9	m	28.500	
				RAZEM	28.500
17	d.4	rozebranie nawierzchni drogi wewnętrznej, parkingu i chodnika na terenie hali sportowej wraz z warstwami konstrukcyjnymi	m2		
		280 + 92.5 + 101	m2	473.500	
				RAZEM	473.500
18	d.4	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową przy drodze wewnętrznej na terenie hali sportowe	m		
		45 + 40.5	m	85.500	
				RAZEM	85.500
19	d.4	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 42 cm	m2		
		30 + 26 + 11 + 5.5	m2	72.500	
				RAZEM	72.500
20	D- d.4	ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4 warstwa pod drogą i parkingiem	m2		
		30 + 26	m2	56.000	
				RAZEM	56.000
21	D- d.4	ulepszone podłoże z mieszanki związanej cementem wykonywane w wytwórniach stacjonarnych - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm o wytrzymałości C3/4 warstwa pod chodnikiem	m2		
		11 + 5.5	m2	16.500	
				RAZEM	16.500
22	D- d.4	Podbudowa z kruszywa łamanego stab mech. 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 22 cm konstrukcja drogi i parkingu	m2		
		30 + 26	m2	56.000	
				RAZEM	56.000
23	D- d.4	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mech. 0-31,5mm gr. po zagęszczeniu 15cm - konstrukcja pod chodnikiem	m2		
		11 + 5.5	m2	16.500	
				RAZEM	16.500
24	D- d.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 3 cm - z wykorzystaniem kostki pozyskanej z rozbiórki (przebrukowanie drogi parkingu i chodnika) ta terenie hali widowiskowej	m2		
		280 + 92.5 + 101	m2	473.500	
				RAZEM	473.500
25	D- d.4	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykorzystaniem elementów z rozbiórki	m		
		42 + 38.5	m	80.500	
				RAZEM	80.500
26	d.4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.25 * 0.083	m3	6.682	
				RAZEM	6.682
27	d.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową z wykorzystaniem materiału z rozbiórki	m		
		19 + 9.5	m	28.500	
				RAZEM	28.500
28	D- d.4	Uporządkowanie terenu wokół drogi i chodnika przy hali sportowej wraz z zasadzeniem 4 szt. drzewek ozdobnych	m2		
		120	m2	120.000	
				RAZEM	120.000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i Wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
29	d.4	Przestawienie istniejącego ogrodzenia hali widowiskowo sportowej	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
5		Roboty w zakresie nawierzchni dróg			
30	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 3 cm - z wykorzystaniem kostki pozyskanej z rozbiórki	m2		
		poz.14	m2	411.000	
				RAZEM	411.000
31	d.5	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		poz.15	m2	1 543.000	
				RAZEM	1 543.000
32	d.5	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC8S- warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5cm	m2		
		poz.15	m2	1 543.000	
				RAZEM	1 543.000
33	d.5	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		$(799 - (5.2 + 6.9 + 7.5 + 4.3 + 3.6)) * 2 + 8 + 33.5 + 7 + 5.5 + 143.5 + 2 + 2$	m	1 744.500	
				RAZEM	1 744.500
34	d.5	Ława pod obrzeża betonowe	m3		
		poz.33 * 0.035	m3	61.058	
				RAZEM	61.058
35	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m		
		$10 + 10 + 6 + 6 + 2 + 2 + 2 + 2 + 5 + 5 + 5 + 5$	m	60.000	
				RAZEM	60.000
36	d.5	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.7 * 0.083	m3	4.980	
				RAZEM	4.980
6		Roboty wykończeniowe i inne roboty			
37	D-06.01.01	Uporządkowanie terenu wokół drogi wraz z jego humusowaniem i obsianiem trawą	m2		
		$220 * 2$	m2	440.000	
				RAZEM	440.000
7		Inne roboty			
38	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	I-D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
40	d.7	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	
				RAZEM	9.000
41	d.7	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	
				RAZEM	9.000
42	d.7	Przestawienie znaków drogowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.7		Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowarstwowe - symbole	m2		
		60.06	m2	60.060	
				RAZEM	60.060
44 d.7		Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowarstwowe i- drugi kolor	m2		
		47.46	m2	47.460	
				RAZEM	47.460
45 d.7		Zabezpieczenie terenu budowy, wykonanie projektów oznakowania nadzory zarządców sieci	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000