
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Remont dróg wewnętrznych. Etap II
ADRES INWESTYCJI : 67 - 200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5 dz. nr 21
INWESTOR : Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie
ADRES INWESTORA : 67 - 200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5
BRANŻA : budowlana, drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Sieledczyk
DATA OPRACOWANIA : 05.05.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Droga II etap. Rozbiórki			
1	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych, włazów, krat ściekowych. Zabezpieczenie przed uszkodzeniem	szt.		
d.1	1406-04				
	analogia				
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0806-03				
		99.1*8.32	m ²	824.51	
				RAZEM	824.51
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-08				
	analogia				
		99.1*2	m	198.20	
				RAZEM	198.20
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03				
		8.2	m	8.20	
				RAZEM	8.20
5	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt kamiennych grubości 7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-03				
	analogia				
		(32+30)*1.5	m ²	93.00	
				RAZEM	93.00
6	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0805-04				
		61*1.3-12*1.0	m ²	67.30	
				RAZEM	67.30
2		Drogi II etap. Nawierzchnie drogi			
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm. Odkład piasku do ponownego wbudowania	m ²		
d.2	0101-01				
	analogia				
		824.51*1.05	m ²	865.74	
				RAZEM	865.74
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2	0101-01				
		865.74	m ²	865.74	
				RAZEM	865.74
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04				
		865.74	m ²	865.74	
				RAZEM	865.74
10	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. III)	m ³		
d.2	0109-06				
	0109-08				
		865.74*0.2	m ³	173.15	
				RAZEM	173.15
11	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm. Piasek z odzysku. Przyjęto 30% do wymiany	m ²		
d.2	0104-07				
	analogia				
		865.74	m ²	865.74	
				RAZEM	865.74
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2	0114-05				
		865.74	m ²	865.74	
				RAZEM	865.74
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.2	0114-07				
		865.74	m ²	865.74	
				RAZEM	865.74
14	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.2	0401-04				
		99.1*2	m	198.20	
				RAZEM	198.20
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04				
		198.2*0.3*0.2	m ³	11.89	
				RAZEM	11.89
16	KNR 2-31	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³		
d.2	0402-05				
		3	m ³	3.00	
				RAZEM	3.00
17	KNR 2-31	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Przyjęto 30% krawężników nowych	m		
d.2	0404-03				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		198.2	m	198.20	
				RAZEM	198.20
18	KNR 2-31	Krawężniki kamienne - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
d.2	0404-07	10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
19	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 20 cm na podsypce z mialu kamiennego istniejącej - ekstrapolacja. Przyjęto 20 % kostki nowej lub z odzysku zewnętrznego. Zasyпка mialem kamiennym	m ²		
d.2	0301-02/01	824.51	m ²	824.51	
				RAZEM	824.51
20	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.2	1406-03	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
21	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.2	1406-04	4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
22	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych	szt.		
d.2	1406-02	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
3		Drogi I etap. Chodniki i place			
23	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm. Pod płyty chodnikowe	m ²		
d.3	0101-01	93	m ²	93.00	
				RAZEM	93.00
24	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.3	0103-02	93	m ²	93.00	
				RAZEM	93.00
25	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.3	0104-07	93	m ²	93.00	
				RAZEM	93.00
26	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.3	0114-03	93	m ²	93.00	
				RAZEM	93.00
27	KNR 2-31	Chodniki z płyt kamiennych o grubości 5 cm na podsypce z mialu kamiennego z wypełnieniem spoin mialem kamiennym. Przyjęto 30% nowych płyt lub odzysku zewnętrznego	m ²		
d.3	0502-07	93	m ²	93.00	
				RAZEM	93.00
28	KNR 2-31	Chodniki z kostki kamiennej bazaltowej o wysokości 6-8 cm na podsypce z mialu kamiennego z wypełnieniem spoin mialem kamiennym. Pomiedzy drzewami. Przyjęto 30% kostki nowej lub z odzysku	m ²		
d.3	0501-07	67.3	m ²	67.30	
				RAZEM	67.30
29	KNR 2-31	Obrzeża kamienne wtopione o wymiarach 8x20x100 cm na podsypce piaskowej. Przy drzewach	m		
d.3	0404-06	12*6	m	72.00	
				RAZEM	72.00
30	kalk. własna	Kraty ozdobne żeliwne poziome wokół drzew	szt.		
d.3		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
31	KNR 19-01	Mury na otwartym terenie - murki, ogrodzenia, skarpy z kamienia twardego na zaprawie cementowo-wapiennej. Naprawa i uzupełnienia murków ograniczających tereny zieleni.	m ³		
d.3	0309-07	2	m ³	2.00	
				RAZEM	2.00
32	kalk. własna	Uporządkowanie terenów zielonych przy krawężnikach i obrzeżach. Rozplantowanie ziemi, wyrównanie i przycięcie żywopłotów, dosianie trawy itp. oznakowanie	kpl		
d.3		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00