
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111290-7	Roboty przygotowawcze do świadczenia usług
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112210-0	Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : "Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych, pieszo-jezdných, na osiedlu mieszkaniowym po byłym PGR w miejscowości Piasty Wielkie, na działce 252 obr. Piasty Wielkie"

ADRES INWESTYCJI :
woj. Warmińsko-Mazurskie Powiat: Bartoszycki Gmina: Górowo Iławeckie
obręb ustytuowany na działce nr 252 obręb ewidencyjny 0035-Piasty Wielkie

INWESTOR : GMINA GÓROWO IŁAWECKIE

ADRES INWESTORA : UL. KOŚCIUSZKI 17
11-220 GÓROWO IŁAWECKIE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Klaudia Oleksińska

DATA OPRACOWANIA : 19.06.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.06.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
"Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych, pieszo-jezdných, na osiedlu mieszkaniowym po byłym PGR w miejscowości Piasty Wielkie, na działce 252 obr. Piasty Wielkie"					
1		ROBOTY DROGOWE			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym.			
1		0,155	km	0,155	
				RAZEM	0,155
2	KNR 2-31	Rozbiórka nawierzchni z trylinki	m ²		
d.1.	0815-06				
1		155*3	m ²	465,000	
				RAZEM	465,000
3	KNR 2-31	Rozbiórka istniejących krawężników	m		
d.1.	0813-03				
1		155*2	m	310,000	
				RAZEM	310,000
4	KNR 4-04	Załadowanie materiału z rozbiórki	m ³		
d.1.	1103-01	Krotność = 5			
1		(465*0,12)+(310*0,1*0,3)	m ³	65,100	
				RAZEM	65,100
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1.	1103-04	Krotność = 5			
1		(465*0,12)+(310*0,1*0,3)	m ³	65,100	
				RAZEM	65,100
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpozczęty 1 km na plac Zamwiającego	m ³		
d.1.	1103-05	Krotność = 5			
1		(465*0,12)+(310*0,1*0,3)	m ³	65,100	
				RAZEM	65,100
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta pod chodniki, parking i jezdnię grubości 40cm	m ²		
d.1.	0101-01				
2	0101-02	(155*4)+79	m ²	699,000	
				RAZEM	699,000
8	KNR 1	Wywóz urobku z korytowania na odległość do 10km	m ³		
d.1.	0205-01				
2	0208-02	(155*4*0,4)+(79*0,4)	m ³	279,600	
				RAZEM	279,600
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.	0103-04				
2		(155*3,5)+79	m ²	621,500	
				RAZEM	621,500
1.3		KONSTRUKCJA JEZDNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
10	KNR 2-31	Podbudowa pomocnicza: mieszanka kruszywa związanego cementem Rm=	m ²		
d.1.	0111-03	2,5 MPa gr. 15 cm			
3	0111-05	155*3,5	m ²	542,500	
				RAZEM	542,500
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm C90/3 stabilizowanego mechanicznie, układane dwuwarstwowo, gr. 20	m ²		
d.1.	0114-05				
3	0114-06	155*3,5	m ²	542,500	
				RAZEM	542,500
12	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej "Holland" grubości 80 mm typu 20 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - zastosowanie zagęszczarki wibracyjnej	m ²		
d.1.	0317-02 z.				
3	sz. 5.4	155*3,5	m ²	542,500	
				RAZEM	542,500
1.4		KONSTRUKCJA ZJAZDÓW			
13	KNR 2-31	Podbudowa pomocnicza: mieszanka kruszywa związanego cementem Rm=	m ²		
d.1.	0111-03	2,5 MPa gr. 15 cm			
4	0111-05	79	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.1. 0114-05 4 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm C90/3 stabilizowanego mechanicznie, układane dwuwarstwowo, gr. 20	m ²		
		79	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
15	KNR 0-11 d.1. 0317-02 z. 4 sz. 5.4	Nawierzchnie z kostki betonowej "Holland" grubości 80 mm typu 20 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - zastosowanie zagęszczarki wibracyjnej	m ²		
		79	m ²	79,000	
				RAZEM	79,000
1.5		OBRAMOWANIA			
16	KNR 2-31 d.1. 0403-05 5	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		155+35	m	190,000	
				RAZEM	190,000
17	KNR 2-31 d.1. 0402-04 5	Ława betonowa z betonu C12/15 pod krawężnik betonowy z oporem	m ³		
		(155+35)*(0,3*0,4)	m ³	22,800	
				RAZEM	22,800
18	KNR 2-31 d.1. 0403-07 5	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na zakończeniu drogi	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
19	KNR 2-31 d.1. 0402-05 5	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na zakończeniu drogi krawężnik leżący	m ³		
		(20+15)*0,3*0,4	m ³	4,200	
				RAZEM	4,200
2		ODWODNIENIE LINIOWE			
20	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod ściek drogowy z betonu C25/30	m ³		
		96*0,2*0,4	m ³	7,680	
				RAZEM	7,680
21	KNR 2-31 d.2 0606-04	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		96	m	96,000	
				RAZEM	96,000
3		ROBOTY DODATKOWE			
22	KNR 2-01 d.3 0206-04 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m ³		
		4*1,5*1,5	m ³	9,000	
				RAZEM	9,000
23	KNR 4-051 d.3 0409-03	Demontaż studni rewizyjnych ks z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
24	KNR 4-04 d.3 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m ³		
		0,36	m ³	0,360	
				RAZEM	0,360
25	KNR-W 2-18 d.3 0511-05/06	Podłoża pod studnie 1200 z betonu C12/15	m ³		
		1,44	m ³	1,440	
				RAZEM	1,440
26	KNR-W 2-18 d.3 0515-01	Studnia kanalizacji sanitarnej fi 1200 z włazem żeliwnym D400	stud.		
		4	stud.	4,000	
				RAZEM	4,000
27	KNR 2-28 d.3 0501-09	Obsypka studni kruszywem dowiezionym	m ³		
		4*1*1	m ³	4,000	
				RAZEM	4,000
28	KNR 2-31 d.3 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
29	KNR 2-31 d.3 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000