
**Przedmiar: Zagospodarowanie
poscaleniowe wsi Krępiec gm.
Pruszcz Gdański (odcinek B, korekta
trasy rowu melioracyjnego, zjazd na
dz. nr 124)**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233252-0	Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI: Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański w ramach planowanego działania Scalanie gruntów wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański realizowane w ramach poddziałania "Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowaniem rolnictwa i leśnictwa" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

NAZWA INWESTORA: Powiat Gdański

ADRES INWESTORA: Ul. Wojska Polskiego 16
83-000 Pruszcz Gdański

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Jagoda Żywicka

DATA OPRACOWANIA: 2024-05

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zagospodarowanie poscieniowe wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański w ramach planowanego działania Scalanie gruntów wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański realizowane w ramach poddziałania "Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowaniem rolnictwa i leśnictwa" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański w ramach planowanego działania Scalanie gruntów wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański realizowane w ramach poddziałania "Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowaniem rolnictwa i leśnictwa" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański w ramach planowanego działania Scalanie gruntów wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański realizowane w ramach poddziałania "Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowaniem rolnictwa i leśnictwa" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		1,299	km	1,299	
				RAZEM	1,299
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2.1		Rozbiórka nawierzchni z betonowych elementów prefabrykowanych			
2 d.2.1	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		4039,19	m2	4 039,190	
				RAZEM	4 039,190
2.2		Wywiezienie materiału z rozbiórki na plac wskazany przez Zamawiającego, odległość do 5 km			
3 d.2.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km	m3		
		4039,19 * 0,125	m3	504,899	
				RAZEM	504,899
3		PODBUDOWY			
3.1		Korytowanie i profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne			
4 d.3.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV	m2		
		5496,6	m2	5 496,600	
				RAZEM	5 496,600
5 d.3.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm Krotność = 0,5	m2		
		1232,17	m2	1 232,170	
				RAZEM	1 232,170
6 d.3.1	KNR 2-31 0101-05 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości	m2		
		64	m2	64,000	
				RAZEM	64,000
3.2		Geowłóknina separacyjna min. 100g/m3			
7 d.3.2	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 3,2 m	m2		
		5496,6	m2	5 496,600	
				RAZEM	5 496,600
3.3		Warstwa ulepszanego podłoża z gruntu niewysadzinowego, CBR >20%, gr. 25 cm			
8 d.3.3	KNNR 6 0112-02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		5496,6	m2	5 496,600	
				RAZEM	5 496,600
3.4		Podbudowa pomocnicza C1,5/2, gr. 20 cm			
9 d.3.4	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Podbudowa pomocnicza z kruszywa związanego C1,5/2, gr 20 cm	m2		
		5129,2	m2	5 129,200	
				RAZEM	5 129,200
3.5		Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5, gr. 20 cm			

Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański w ramach planowanego działania Scalanie gruntów wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański realizowane w ramach poddziałania "Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowaniem rolnictwa i leśnictwa" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.3.5	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		4709,2	m2	4 709,200	
				RAZEM	4 709,200
4		NAWIERZCHNIE			
4.1		 płyta betonowa, gr. 15 cm, na podsypce piaskowej, gr. 5 cm			
11 d.4.1	KNR 2-31 0309-06 analogia	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych 300x100 o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		4492,9	m2	4 492,900	
				RAZEM	4 492,900
5		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
5.1		Pobocze umocnione kruszywem			
12 d.5.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		1232,17	m2	1 232,170	
				RAZEM	1 232,170
6		ORGANIZACJA RUCHU			
6.1		Oznakowanie pionowe			
13 d.6.1	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
14 d.6.1	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
7		PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI			
7.1		Wykonanie przepustów pod zjazdami o średnicy 60 cm			
15 d.7.1	analiza indywidualna	Wykonanie przepustu pod zjazdami (w tym roboty ziemne, umocnienie wlotu i wylotu elementami prefabrykowanymi)	szt.		
		19,06	szt.	19,060	
				RAZEM	19,060
8		KOREKTA TRASY ROWU MELIORACYJNEGO			
8.1		Likwidacja istniejącego rowu melioracyjnego - zasypianie			
16 d.8.1	KNR 2-01 0203-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		2082,5	m3	2 082,500	
				RAZEM	2 082,500
8.2		Wykonanie nowego rowu melioracyjnego			
17 d.8.2	KNR 2-01 0203-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		2082,5	m3	2 082,500	
				RAZEM	2 082,500
18 d.8.2	KNR 2-01 0203-01 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		78,4	m3	78,400	
				RAZEM	78,400
8.3		Umocnienie wlotu i wylotu rowu melioracyjnego			

Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański w ramach planowanego działania Scalanie gruntów wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański realizowane w ramach poddziałania "Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowaniem rolnictwa i leśnictwa" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.8.3	KNR 2-31 0511-03 analogia	Umocnienie skarp i dna rowu melioracyjnego płytami ażurowymi typu MEBA gr. 10 cm	m2		
		56	m2	56,000	
				RAZEM	56,000

Zagospodarowanie poscaleniowe wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański w ramach planowanego działania Scalanie gruntów wsi Krępiec gm. Pruszcz Gdański realizowane w ramach poddziałania "Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowaniem rolnictwa i leśnictwa" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA			
10		Zabezpieczenie rurą A120PS			
20 d.10	analiza indywidualna	Zabezpieczenie istniejącej sieci rurami A120PS	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	3
2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	3
3 PODBUDOWY	3
4 NAWIERZCHNIE	4
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	4
6 ORGANIZACJA RUCHU	4
7 PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI	4
8 KOREKTA TRASY ROWU MELIORACYJNEGO	4
9 BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA	6
10 Zabezpieczenie rurą A120PS	6
Spis treści	7