

DROGOWA PRACOWNIA PROJEKTOWA

ANMAR

ANNA PACEWICZ-DYRDA

UL. ŁANOWA 1

86 - 014 KRUSZYN

TEL: (52) 335-80-88 FAX: (52) 552-03-50

TEL. KOM: +48 50 903 75 24

E-MAIL: AN_MAR@INTERIA.EU

WWW.dppANMAR.pl

NIP: 967-055-96-42

**TYTUŁ
OPRACOWANIA**

**Budowa drogi gminnej - ulicy Marii Jaremy
w miejscowości Niemcz**

Przedmiar robót

INWESTYCJA

**Droga gminna - ulica Marii Jaremy
w miejscowości Niemcz**

INWESTOR

**Gmina Osielsko
ul. Szosa Gdańska 55A
85 - 031 Osielsko**

BRANŻA

WIELOBRANŻOWY

FAZA PROJEKTU

PROJEKT WYKONAWCZY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 (SST D 01.01.01)	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,2	km	0,20	
				RAZEM	0,20
2 d.1	KNR 2-31 0807-01 (SST D 01.02.04)	Rozebranie podbudowy betonowej / z kruszywa grubości około 10 cm oraz nawierzchni z kostki betonowej / płytek betonowych grubości około 10 cm	m2		
		50	m2	50,00	
				RAZEM	50,00
3 d.1	KNR 2-31 0814-02 (SST D 01.02.04)	Rozebranie obrzeży lub krawężników betonowych lub oporników betonowych	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
4 d.1	KNR 2-31 0812-03 (SST D 01.02.04)	Rozebranie ław betonowych pod obrzeża, krawężniki, oporniki	m3		
		2,5	m3	2,50	
				RAZEM	2,50
5 d.1	KNR 4-04 1103-04 (SST D 01.02.04)	Załadowanie, wywiezienie i utylizacja gruzu z terenu rozbiórki na odległość 1 km	m3		
		2,5	m3	2,50	
				RAZEM	2,50
6 d.1	KNR 4-04 1103-05 (SST D 01.02.04)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4	m3		
		50	m3	50,00	
				RAZEM	50,00
7 d.1	Analiza własna (SST D 01.02.05)	Regulacja wysokościowa bram i furtek	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
2		Roboty ziemne			
8 d.2	KNR-W 2-01 0119-01 (SST D 01.02.02)	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o średniej grubości około 50 cm za pomocą spycharek	m2		
		1300	m2	1 300,00	
				RAZEM	1 300,00
9 d.2	KNR 2-01 0211-07 (SST D 01.02.02)	Załadowanie uprzednio zmagazynowanej w hałdach ziemi (humusu) z transportem wraz z utylizacją na odległość 1 km	m3		
		650	m3	650,00	
				RAZEM	650,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.2	KNR 2-01 0214-03 (SST D 01.02.02)	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km po drogach utwardzonych Krotność = 28	m3		
		650	m3	650,00	
				RAZEM	650,00
11 d.2	KNR 2-01 0206-01 (SST D 02.01.01)	Wykopy w gruntach kat. I-IV wykonywane koparkami z transportem i utylizacją na odległość 1 km (roboty ziemne pod elementy drogowe oraz elementy odwodnienia + wymiana gruntu)	m3		
		960	m3	960,00	
				RAZEM	960,00
12 d.2	KNR 2-01 0214-03 (SST D 02.01.01)	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km po drogach utwardzonych Krotność = 28	m3		
		960	m3	960,00	
				RAZEM	960,00
13 d.2	KNR-W 2-01 0111-02 (analogia) (SST D 02.01.01)	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - oczyszczenie pasa drogowego wraz z wywozem i utylizacją na odległość 1 km	m2		
		1300	m2	1 300,00	
				RAZEM	1 300,00
14 d.2	KNR 2-01 0214-03 (SST D 02.01.01)	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km po drogach utwardzonych Krotność = 28	m3		
		390	m3	390,00	
				RAZEM	390,00
15 d.2	Analiza własna (SST D 02.03.01)	Pozyskanie i transport gruntu na nasypy (roboty ziemne pod elementy drogowe oraz elementy odwodnienia + wymiana gruntu)	m3		
		840	m3	840,00	
				RAZEM	840,00
16 d.2	KNR 2-01 0235-01 (SST D 02.03.01)	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami w gruncie kat. I-IV (roboty ziemne pod elementy drogowe oraz elementy odwodnienia + wymiana gruntu)	m3		
		840	m3	840,00	
				RAZEM	840,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Zabezpieczenie i regulacja urządzeń obcych			
4					
17 d.4	KNR 5-10 0303-01 (SST D 03.01.01)	Układanie rur ochronnych dwudzielnych na kablach elektroenergetycznych i teletechnicznych o średnicy 110 mm lub 160 mm - zgodnie z warunkami gestorów sieci	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
18 d.4	KNR 2-31 1406-03 (SST D 03.02.01)	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych, teletechnicznych, zaworów wodociągowych, gazowych (w tym ewentualna wymiana pokryw)	szt.		
		20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00
5		Elementy odwodnienia			
19 d.5	KNNR 4 1411-02 (SST D 03.02.01)	Wykonanie podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m3		
		12	m3	12,00	
				RAZEM	12,00
20 d.5	KNNR 4 1308-05 (SST D 03.02.01)	Układanie kanału z rur PVC średnicy 0,2 m	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
21 d.5	KNNR 4 1424-02 (SST D 03.02.01)	Wykonanie studzienki ściekowej ulicznej betonowej średnicy 0,5 m z osadnikiem piasku	szt.		
	k5,k7	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
22 d.5	KNR 2-18 0804-01 (SST D 03.02.01)	Próba szczelności kanałów rurowych średnicy 0,2 m	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
23 d.5	KSNR 1 0405-03 (SST D 03.04.01)	Umocnienie wylotu oraz fragmentu rowu w okolicach wylotu brukowcem o grubości 15 cm na podbudowie z betonu C12/15 o grubości 15 cm	m2		
		15	m2	15,00	
				RAZEM	15,00
24 d.5	KNR 9-11 0402-02 SST D 03.06.01)	Umocnienie powierzchni skarp geokratami wysokości 10 cm	m2		
		105	m2	105,00	
				RAZEM	105,00
6		Podbudowy			
25 d.6	KNR 2-31 0101-01 (SST D 04.01.01)	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości około 35 cm (jezdni, zjazdu, dojścia)	m2		
		780	m2	780,00	
				RAZEM	780,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.6	KNR 2-31 0114-01 (SST D 04.04.04)	Wykonanie podbudowa z gruzu betonowego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm (jezdnia, zjazdu, dojeżdża)	m2		
		780	m2	780,00	
				RAZEM	780,00
27 d.6	KNR AT-04 0101-01 (SST D 04.05.01)	Ułożenie geowłókniny	m2		
		970	m2	970,00	
				RAZEM	970,00
7		Nawierzchnie			
28 d.7	KNR 2-31 0511-03 (SST D 05.03.23)	Wykonanie nawierzchni z eko kostki K-22 o grubości 8 cm na podsypce piaskowej gr. 5 cm (jezdnia - szara, zjazdu, dojeżdża - kolorowa) wypełnionej specjalnie dobranymi gatunkami kruszywa np. grysem bazaltowym	m2		
		780	m2	780,00	
				RAZEM	780,00
8		Elementy ulic			
29 d.8	KNR 2-31 0402-04 (SST D 08.01.01)	Wykonanie ław betonowych (z betonu C12/15) pod krawężniki, oporniki z oporem	m3		
		(230 + 6) * 0,05	m3	11,80	
				RAZEM	11,80
30 d.8	KNR 2-31 0403-06 (SST D 08.01.01)	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo - piaskową	m		
		230	m	230,00	
				RAZEM	230,00
31 d.8	KNR 2-31 0403-03 (SST D 08.01.01)	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo - piaskową	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
32 d.8	KNR 2-31 0402-04 (SST D 08.03.01)	Wykonanie ław betonowych (z betonu C12/15) pod obrzeża z oporem	m3		
		130 * 0,05	m3	6,50	
				RAZEM	6,50
33 d.8	KNR 2-31 0407-05 (SST D 08.03.01)	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo - piaskową	m		
		130	m	130,00	
				RAZEM	130,00
9		Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego			
34 d.9	Analiza własna (SST D 00.00.00)	Ustawienie czasowego oznakowania pionowego na czas robót (w tym projekt COR po stronie Wykonawcy robót)	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		Zieleń drogowa / Pobocza			
35 d.10	KNR 2-21 0211-01 (SST D 09.01.01)	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	m2		
		250	m2	250,00	
				RAZEM	250,00
36 d.10	KNR 2-21 0211-02 (SST D 09.01.01)	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 8	m2		
		250	m2	250,00	
				RAZEM	250,00
37 d.10	KNR 2-21 0401-04 (SST D 09.01.01)	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-IV z nawożeniem	m2		
		250	m2	250,00	
				RAZEM	250,00
38 d.10	KNR 2-31 0202-09 (SST D 09.01.02)	Wykonanie poboczy z nawierzchni chłonnych grubości 15 cm np. otoczków	m2		
		180	m2	180,00	
				RAZEM	180,00
11		Pomiar powykonawczy			
39 d.11	KNR 2-01 0119-03 (SST GG 00.12.01)	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - pomiar podwykonawczy wraz z dokumentacją podwykonawczą zrealizowanych obiektów drogowych	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00