

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

45316213-1 Instalowanie oznakowania drogowego

45255600-5 Roboty w zakresie kładzenia rur w kanalizacji

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa dróg powiatowych: Nr 1128R ul. Jana Pawła II w m. Nowa Dęba, Nr 1117R w m. Ślężaki, Nr 1118R w m. Wola Baranowska, Nr 1090R w m. Sokolniki w zakresie budowy przejść dla pieszych - Droga powiatowa nr 1090R w m. Sokolniki

INWESTOR : Powiat Tarnobrzeski

ADRES INWESTORA : ul. 1-Maja 4, 39-400 Tarnobrzeg

DATA OPRACOWANIA : 16.09.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.09.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa dróg powiatowych: Nr 1128R ul. Jana Pawła II w m. Nowa Dęba, Nr 1117R w m. Słężaki, Nr 1118R w m. Wola Baranowska, Nr 1090R w m. Sokolniki w zakresie budowy przejść dla pieszych - Droga powiatowa nr 1090R w m. Sokolniki						
1	45233222-1		Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania			
1.1	45111300-1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-31		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - rozbiórka kostki betonowej	m ²		
d.1.	0807-03			m ²	25,500	
1	analogia		25,5			
					RAZEM	25,500
2	KNR 2-31		Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0814-01			m	34,000	
1			34			
					RAZEM	34,000
3	KNR 2-31		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 15 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0817-02			m	4,000	
1			4			
					RAZEM	4,000
1.2			Chodnik			
4	KNR-W 2-		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III	m ³		
d.1.	01 0227-02			m ³	240,000	
2			240			
					RAZEM	240,000
5	KNR 11		Podłoża stabilizowane cementem przy ilości cementu 100 kg/m ³ - mieszanka związana cementem C4/5 gr. 15 cm.	m ³		
d.1.	0501-01			m ³	27,000	
2	analogia		180*0,15			
					RAZEM	27,000
6	KNR 2-31		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm - bezzazowa na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²		
d.1.	0511-01			m ²	180,000	
2			180			
					RAZEM	180,000
7	KNR 2-11		Wykonanie palisady przy średnicy kołków 10-12 cm i głębokości wbicia 1. 20 m w gruncie kat. III - palisada betonowa 12x18x130	m		
d.1.	0521-10			m	12,000	
2	analogia		12			
					RAZEM	12,000
8	KNR 2-31		Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m	m		
d.1.	0704-01			m	12,000	
2			12			
					RAZEM	12,000
1.3			Dojścia dla pieszych			
9	KNR 2-31		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-05			m ²	47,000	
3			47			
					RAZEM	47,000
10	KNR 2-31		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm - podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²		
d.1.	0511-01			m ²	47,000	
3			47			
					RAZEM	47,000
11	KNR 2-31		Nawierzchnia z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce cementowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - nawierzchnia FON fakturze ostrzegawczej B o wymiarach 0,5x4m z kostki betonowej lub płytek betowych, kolor żółty.	m ²		
d.1.	0303-03			m ²	8,000	
3	analogia		8			
					RAZEM	8,000
1.4			Krawężniki i obrzeża			
12	KNR 2-31		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej + Ława pod krawężniki betonowa z oporem C15/20	m		
d.1.	0403-01			m	100,000	
4			100			
					RAZEM	100,000
13	KNR 2-31		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową + Ława pod krawężniki betonowa z oporem C15/20	m		
d.1.	0407-05			m	140,000	
4			140			
					RAZEM	140,000
1.5			Cieki liniowe			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 2-18 0524-01 5 analogia		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem - wpust krawężnikowy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
14'	KNR-W 2-18 0408-02-01 5 analogia		Kanały z rur PCW klasy N łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - PP fi 160mm	m		
			3,3	m	3,300	
					RAZEM	3,300
15	KNR 2-31 d.1. 0511-01 5		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm - bezfazowa na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm + Ława betonowa C15/20	m ²		
			20	m ²	20,000	
					RAZEM	20,000
16	KNNR 10 d.1. 0407-0101 5		Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu *Krata* mała 90x60x10 cm	m ²		
			4	m ²	4,000	
					RAZEM	4,000
2 45316213-1			Instalowanie oznakowania drogowego			
17	KNNR 5 d.2 1001-01 analogia		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - Lampa hybrydowa, solarno – wiatrowa	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
18	KNR 2-31 d.2 0703-01 analogia		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - znak aktywny D-6 z lampami led fi 100 zasilane solarne sing – flach.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
19	KNR 2-31 d.2 0706-05 analogia		Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową - malowanie grubowarstwowe strukturalne nieregularne - kolor czerwony 4*0,5*7	m ²		
				m ²	14,000	
					RAZEM	14,000
20	KNR 2-31 d.2 0706-05 analogia		Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową - malowanie grubowarstwowe strukturalne nieregularne - kolor biały 4*0,5*6	m ²		
				m ²	12,000	
					RAZEM	12,000
21	KNR 2-31 d.2 0706-05 analogia		Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową - pasy vibracyjno – akustyczne koloru czerwonego 6*0,12*10*2,6	m ²		
				m ²	18,720	
					RAZEM	18,720
22	KNR AT-04 d.2 0210-02		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PE-O) najezdniowe osadzone w gniazdach z trzpieniem, klejone	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
3 45255600-5			Roboty w zakresie kładzenia rur w kanalizacji - kanał technologiczny			
23	KNR-W 2-01 0211-02 d.3		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III 72*0,9*0,5	m ³		
				m ³	32,400	
					RAZEM	32,400
24	KNR-W 2-18 0511-01 d.3		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm 72*0,1*0,5	m ³		
				m ³	3,600	
					RAZEM	3,600
25	KNR-W 2-18 0511-04 d.3		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 25 cm Krotność = 2 9,2*0,5*0,5	m ³		
				m ³	2,300	
					RAZEM	2,300
26	KNR-W 2-19 0306-08 d.3		Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 160 mm - Rop160-HDPE160/9,1 72*2	m		
				m	144,000	
					RAZEM	144,000
27	KNR-W 2-19 0306-05 d.3		Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm - RO-HDPE 110/55 72*2	m		
				m	144,000	
					RAZEM	144,000
28	ZN-97/TP d.3 S.A.-039 0202-12		Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 40 mm na bębnach (1 szt.) - RS - HDPE 40/3,7 Krotność = 6	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			72	m	72,000	
					RAZEM	72,000
29 d.3	ZN-97/TP S.A.-039 0202-18		Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór częściowo zajęty - rury śr. 40 mm w zwojach (1 szt.) - prefabrykowana wiązka mikrorura WMR 7x10/8mm 72	m m	 72,000	
					RAZEM	72,000
30 d.3	KNR 5-01 0403-02 analogia		Budowa studni kablowych prefabrykowanych magistralnych SK-6 monolitycznych w gruncie kat. III - Studnia kablowa SKO-4p 4	stud. stud.	 4,000	
					RAZEM	4,000