
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233330-1	Fundamentowanie ulic
45233252-0	Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa drogi gminnej nr 214133N - ulicy Wiejskiej w Szczytnie - roboty drogowe

ADRES INWESTYCJI: jednostka ewidencyjna: 281701_1 Miasto Szczytno, obręb 0006
Szczytno działki nr ew. 431, 46 (46/2)

NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Szczytno

ADRES INWESTORA: Sienkiewicza 1, 12-100 Szczytno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

drogowa Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 25.01.2024

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45111200-0	Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-01 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0,285	km	0,285	
				RAZEM	0,285
2 d.1	KNNR 1 0103-02 z.o.2.10.1. 9901-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25 cm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
3 d.1	KNNR 1 0103-03 z.o.2.10.1. 9901-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35 cm	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
4 d.1	KNNR 1 0103-04 z.o.2.10.1. 9901-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNNR 1 0103-05 z.o.2.10.1. 9901-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 46-55 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1	KNNR 1 0104-02 z.o.2.10.1. 9901-01	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
7 d.1	KNNR 1 0104-03	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
8 d.1	KNNR 1 0104-04 z.o.2.10.1. 9901-01	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNNR 1 0104-05 z.o.2.10.1. 9901-01	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10 d.1	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp		
		$9 * 0,2 + 11 * 0,24 + 2 * 0,3 + 3 * 0,42$	mp	6,300	
				RAZEM	6,300
11 d.1	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		$9 * 0,07 + 11 * 0,17 + 2 * 0,28 + 3 * 0,45$	mp	4,410	
				RAZEM	4,410
12 d.1	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		$9 * 0,17 + 11 * 0,42 + 2 * 0,77 + 3 * 1,35$	mp	11,740	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej	m	RAZEM	11,740
d.1		580	m	580,000	
				RAZEM	580,000
14	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm	m2		
d.1		1456	m2	1 456,000	
				RAZEM	1 456,000
15	KNNR 6 0802-08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki (zjazdu)	m2		
d.1		192	m2	192,000	
				RAZEM	192,000
16	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
d.1		1090	m2	1 090,000	
				RAZEM	1 090,000
2	45233330-1	Podbudowa			
17	KNR 2-01 0206-03 + KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm (jezdni)	m2		
d.2		1627	m2	1 627,000	
				RAZEM	1 627,000
18	KNR 2-31 0103-04 + KNR 2-01 0206-03	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm (chodniki ze zjazdami)	m2		
d.2		1426	m2	1 426,000	
				RAZEM	1 426,000
19	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy ulepszonego podłoża z mieszanki niezwiązanej, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (jezdni)	m2		
d.2		1824	m2	1 824,000	
				RAZEM	1 824,000
20	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej - warstwa o grubości po zagęszczeniu 22 cm (jezdni)	m2		
d.2		1456	m2	1 456,000	
				RAZEM	1 456,000
21	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm (chodniki ze zjazdami)	m2		
d.2		1535	m2	1 535,000	
				RAZEM	1 535,000
3		Krawężniki i obrzeża			
22	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem	m		
d.3		690	m	690,000	
				RAZEM	690,000
23	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3		475	m	475,000	
				RAZEM	475,000
4	45233252-0	Nawierzchnie asfaltowe			
24	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2		
d.4		1456	m2	1 456,000	
				RAZEM	1 456,000
25	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1456	m2	1 456,000	
				RAZEM	1 456,000
5	45233222-1	Nawierzchnie z kostki betonowej			
26 d.5	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka grafitowa, zjazdy	m2		
		317	m2	317,000	
				RAZEM	317,000
27 d.5	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		1075	m2	1 075,000	
				RAZEM	1 075,000