
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa obiektów małej architektury na dz. nr ew. 120/1 obręb Wołomin 24

NAZWA INWESTORA: Gmina Wołomin

ADRES INWESTORA: ul. Ogrodowa 4, 05-200 Wołomin

BRANŻE: DROGOWA; SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Bartłomiej Maletka, Przemysław Perzanowski

DATA OPRACOWANIA: 11.2017

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Budowa obiektów małej architektury na dz. nr ew. 120/1 obręb Wołomin 24					
1		Branża drogowa			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0.5	km	0.500	
				RAZEM	0.500
1.2		Roboty ziemne			
2 d.1.2	KNR 2-01 0206-01	Zdjęcie warstwy humusu gr. 30 cm - roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		80	m3	80.000	
				RAZEM	80.000
3 d.1.2	KNR 2-01 0206-01	Zdjęcie warstwy humusu gr. 50 cm - roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		80	m3	80.000	
				RAZEM	80.000
4 d.1.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8	m3		
		80	m3	80.000	
				RAZEM	80.000
1.3		Podbudowy			
5 d.1.3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		265	m2	265.000	
				RAZEM	265.000
6 d.1.3	KNR 2-31 0111-03	Konstrukcja nawierzchni chodnika - Warstwa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 2,5 MPa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		265	m2	265.000	
				RAZEM	265.000
7 d.1.3	KNR 2-31 0114-03	Konstrukcja nawierzchni chodnika - Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie - grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		265	m2	265.000	
				RAZEM	265.000
8 d.1.3	KNR 2-31 0114-04	Konstrukcja nawierzchni chodnika - Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		265	m2	265.000	
				RAZEM	265.000
1.4		Nawierzchnie			
9 d.1.4	KNR 2-31 0511-03	Konstrukcja nawierzchni chodnika - Warstwa ścieralna z kostki betonowej - gr. 6 na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m2		
		265	m2	265.000	
				RAZEM	265.000
1.5		Mała architektura			
10 d.1.5	analiza indywidualna	Stojak na rowery	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
11 d.1.5	analiza indywidualna	Kosze parkowe	szt		
		8	szt	8.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.000
12 d.1.5	analiza indywidualna	Ławki	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
13 d.1.5	analiza indywidualna	Pergola	m		
		30.2	m	30.200	
				RAZEM	30.200
14 d.1.5	analiza indywidualna	Fontanna - zgodnie z projektem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.6		Prefabrykowana palisada			
15 d.1.6	KNR 13-12 1601-01 analogia	Prefabrykowana palisada betonowa 120x16.5x16.5 kolor grafitowy	m		
		55.80	m	55.800	
				RAZEM	55.800
16 d.1.6	KNR 2-31 0111-03	Warstwa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 2,5 MPa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		30	m2	30.000	
				RAZEM	30.000
17 d.1.6	KNR 2-31 0114-03	Warstwa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie - grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		30	m2	30.000	
				RAZEM	30.000
18 d.1.6	KNR 2-31 0114-04	Warstwa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		30	m2	30.000	
				RAZEM	30.000
1.7		Elementy ulic			
19 d.1.7	KNR 13-12 1504-04	Obrzeża betonowe 8x30 na podsypce cementowo piaskowej	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
1.8		Zieleń			
20 d.1.8	KNR 2-21 0202-02	Przygotowanie terenu do obsadzenia roślinami - przekopanie na terenie zadarnionym	m2		
		451	m2	451.000	
				RAZEM	451.000
1.9		Roboty pozostałe			
21 d.1.9	KNR 2-01 0119-03 analogia	Inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0.5	km	0.500	
				RAZEM	0.500
22 d.1.9	KNR 2-21 0311-05	Sadzenie drzew piennych w gruncie kat. III	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23 d.1.9	KNR 2-21 0302-04	Sadzenie krzewów form naturalnych w gruncie kat. III	szt.		
		346	szt.	346.000	
				RAZEM	346.000
24 d.1.9	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników rozkładanych z rolki	m2		

Budowa obiektów małej architektury na dz. nr ew. 120/1 obręb Wołomin 24

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		275	m2	275.000	
				RAZEM	275.000