

PRZEDMIAR ROBÓT

B u d o w a : Remont chodników na terenie Miasta

O b i e k t : Chodnik

A d r e s : Garwolin

Wymiana nawierzchni chodnika przy ul. Cmentarnej

I n w e s t o r : Miasto Garwolin

Opis robót : **Wymiana nawierzchni chodnika przy ul. Cmentarnej**
STAN : A. Remont chodnika przy ul. Cmentarnej

Data : 2018-02-06

Str: 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

Budowa: Remont chodników na terenie Miasta
Obiekt: Chodnik
Adres: Garwolin
Opis robót: Wymiana nawierzchni chodnika przy ul. Cmentarnej

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2018-02-06

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu
-----	-----------------------

A. STAN : Remont chodnika przy ul. Cmentarnej

a. Wymiana krawężnika

b. Wymiana nawierzchni chodnika

--- Koniec wydruku spisu działów przedmiaru ---

Budowa: Remont chodników na terenie Miasta
Obiekt: Chodnik
Adres: Garwolin
Opis robót: Wymiana nawierzchni chodnika przy ul. Cmentarnej

Data : 2018-02-06

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

A. STAN : Remont chodnika przy ul. Cmentarnej

a. ELEMENT : Wymiana krawężnika

Poz. 1. KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa

51,000 m

Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, wraz z wywozem do 4 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	51 =	51,000
	Razem obmiar =	51,000

Poz. 2. KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa

51,000 m

Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na ławie betonowej z oporem z betonu B-10

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	51 =	51,000
	Razem obmiar =	51,000

b. ELEMENT : Wymiana nawierzchni chodnika

Poz. 3. Analiza własna

101,040 m2

Rozebranie chodnika z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn. spoin piaskiem wraz z wywozem do 4 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	3,2*14,6 =	46,720
	1,6*35,2 =	56,320
odjąć powierzchnię przy drzewach :	-2*1 =	-2,000
	Razem obmiar =	101,040

Poz. 4. KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa

108,690 m2

Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości chodnika oraz pod krawężnik w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 25 cm z wywiezieniem urobku do 4 km.

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	3,2*14,6 =	46,720
	1,6*35,2 =	56,320
korytowanie pod krawężniki :	51*0,15 =	7,650
odjąć powierzchnię przy drzewach :	-2*1 =	-2,000
	Razem obmiar =	108,690

Poz. 5. KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa

101,040 m2

Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości chodnika - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm

Opis robót : **Wymiana nawierzchni chodnika przy ul. Cmentarnej**
STAN : A. Remont chodnika przy ul. Cmentarnej
ELEMENT : b. Wymiana nawierzchni chodnika

Data : 2018-02-06

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
		3,2*14,6 =	46,720
		1,6*35,2 =	56,320
	odjąć powierzchnię przy drzewach :	-2*1 =	- 2,000
		Razem obmiar =	101,040

Poz. 6. KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa

101,040 m2

Podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5)- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 10 cm

	Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
		3,2*14,6 =	46,720
		1,6*35,2 =	56,320
	odjąć powierzchnię przy drzewach :	-2*1 =	- 2,000
		Razem obmiar =	101,040

Poz. 7. KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa

8,800 m

Obrzeża betonowe 30x8 cm, na ławie betonowej z oporem z betonu B-10

	Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
	wokół drzew :	2*4,4 =	8,800
		Razem obmiar =	8,800

Poz. 8. KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa

101,040 m2

Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem

	Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
		3,2*14,6 =	46,720
		1,6*35,2 =	56,320
	odjąć powierzchnię przy drzewach :	-2*1 =	- 2,000
		Razem obmiar =	101,040

Poz. 9. KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa

1,000 szt

Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych

--- Koniec wydruku przedmiaru ---