

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Remont chodników na terenie Miasta

Obiekt: Chodnik

Wymiana nawierzchni na chodniku przy ul. II Armii WP

Inwestor: Miasto Garwolin

Budowa: Remont chodników na terenie Miasta
Obiekt: Chodnik
Opis robót: Wymiana nawierzchni na chodniku przy ul. II Armii WP

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2018-02-06

Str: 1

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

A. STAN : Remont chodnika przy ul. II Armii Wojska Polskiego

a. Prace rozbiórkowe

b. Wymiana nawierzchni chodnika

--- Koniec wydruku spisu działów przedmiaru ---

Budowa: Remont chodników na terenie Miasta

Obiekt: Chodnik

Opis robót: Wymiana nawierzchni na chodniku przy ul. II Armii WP

Data : 2018-02-06

Str: 1

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

A. STAN : Remont chodnika przy ul. II Armii Wojska Polskiego**a. ELEMENT : Prace rozbiórkowe****Poz. 1. KNNR 006-0806-08-00 MRRiB****116,000 m**

Rozebranie obrzeży trawnikowych ułożonych na podsypce piaskowej, przy wymiarach obrzeża 8x30 cm wraz z wywozem do 4 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
odcinek I :	36 =	36,000
odcinek II :	80 =	80,000
Razem obmiar =		116,000

Poz. 2. KNR 231-0813-03-00 IGM Warszawa**12,000 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
	12 =	12,000
Razem obmiar =		12,000

Poz. 3. Analiza własna**17,500 m2**

Rozebranie nawierzchni wjazdu wykonanej z trelinki wraz z wywozem do 4 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
wjazd :	7*2,5 =	17,500
Razem obmiar =		17,500

Poz. 4. KNNR 006-0805-07-00 MRRiB**322,500 m2**

Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm ułożonych na podsypce cem.-piask. wraz z wywozem do 4 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
odcinek I :	2,5*36 =	90,000
odcinek II :	2,5*98,5+0,5*10*0,75 =	250,000
wjazd :	-2,5*7 =	- 17,500
Razem obmiar =		322,500

b. ELEMENT : Wymiana nawierzchni chodnika**Poz. 5. KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa****351,600 m2**

Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości chodnika oraz pod obrzeże betonowe w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 25 cm wraz z wywozem do 4 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
odcinek I :	2,5*36 =	90,000
odcinek II :	2,5*98,5+0,5*10*0,75 =	250,000

Opis robót : **Wymiana nawierzchni na chodniku przy ul. II Armii WP**
STAN : A. Remont chodnika przy ul. II Armii Wojska Polsk
ELEMENT : b. Wymiana nawierzchni chodnika

Data : 2018-02-06

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	korytowanie pod obrzeże :	116*0,1 =	11,600
		Razem obmiar =	351,600

Poz. 6. Analiza własna

116,000 m

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

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
odcinek I :	36 =	36,000
odcinek II :	80 =	80,000
	Razem obmiar =	116,000

Poz. 7. KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa

340,000 m2

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

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
odcinek I :	2,5*36 =	90,000
odcinek II :	2,5*98,5+0,5*10*0,75 =	250,000
	Razem obmiar =	340,000

Poz. 8. KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa

17,500 m2

Podbudowy z kruszywa łamanego (0-31,5) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
wjazd :	2,5*7 =	17,500
	Razem obmiar =	17,500

Poz. 9. KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa

322,500 m2

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

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
odcinek I :	2,5*36 =	90,000
odcinek II :	2,5*98,5+0,5*10*0,75 =	250,000
wjazd :	-2,5*7 =	- 17,500
	Razem obmiar =	322,500

Poz. 10. KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa

340,000 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
odcinek I :	2,5*36 =	90,000
odcinek II :	2,5*98,5+0,5*10*0,75 =	250,000
	Razem obmiar =	340,000

Poz. 11. KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa

5,000 szt

Regulacja pionowa: zaworów wodociagowych i gazowych

Opis pozycji obmiaru	Wyrażenie arytmetyczne	Wynik
odcinek II :	5 =	5,000
	Razem obmiar =	5,000

Opis robót : **Wymiana nawierzchni na chodniku przy ul. II Armii WP**

STAN : A. Remont chodnika przy ul. II Armii Wojska Polsk

ELEMENT : b. Wymiana nawierzchni chodnika

Data : 2018-02-06

Str: 3

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

--- Koniec wydruku przedmiaru ---